

**АХМЕД МАХМУДОВ**

# **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ АЗЕРБАЙДЖАНА**

**II ТОМ**

**South East**  
1986-ci ildən since 1986

**BAKI  
2013**

Elm və Təhsil Mərkəzi  
„Təfəkkür“ Universiteti  
Kitabxana

28076

**ААХМЕД МАХМУДОВ**

# **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ АЗЕРБАЙДЖАНА (II том)**

Баку, Издательский Дом “Şərq-Qərb”, 2013, 424 стр.

Книга подготовлена Союзом экономистов Азербайджана и творческим коллективом газеты “Игтисадийат”

Главный научный редактор:

**Зияд САМЕДЗАДЕ**

Академик,

вице-президент Международного Союза экономистов,

Председатель Союза экономистов Азербайджана

Члены научной редакции:

**Асаф Надиров**, академик

**Агасалим Алескеров**, член-корреспондент НАН Азербайджана

**Иса Алыев**, доктор экономических наук, профессор

**Эльмира Махмудова**, доктор философии по экономике

**Мамед-Гасан Мейбуллаев**, доктор экономических наук, профессор

**Эльшан Гаджизаде**, доктор экономических наук, профессор

**Амиль Маггерамов**, доктор экономических наук, профессор

**Эльшад Самедзаде**, доктор философии по экономике

**Севиль Рзаева**, доктор философии по экономике

**Эльмира Годжаева**, доктор философии по экономике

**ISBN 978-9952-32-170-8**

**978-9952-32-172-2**

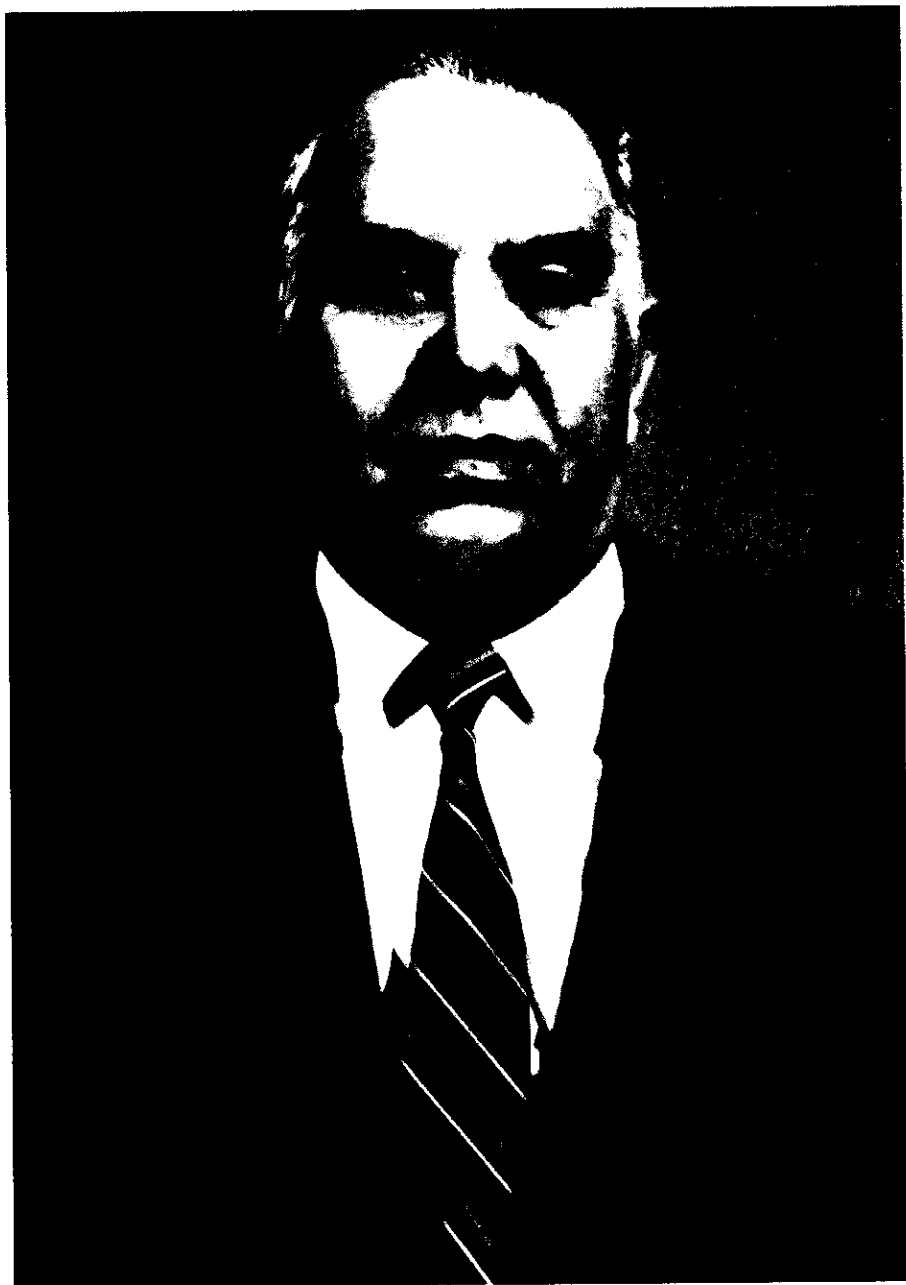
© Издательский Дом “Şərq-Qərb”, 2013



[www.eastwest.az](http://www.eastwest.az)

[www.fb.com/eastwest.az](http://www.fb.com/eastwest.az)

*Посвящается 90-летию академика  
Ахмеда Акбер оглы Махмудова*



*1923-1989 гг.*

В двухтомник, подготовленный Союзом экономистов Азербайджана и газетой “Игтисадийат”, включены основные труды академика Ахмеда Махмудова по актуальным проблемам экономики и экономической науки, изданные на русском языке.

В I томе рассматриваются проблемы эффективности сельскохозяйственного производства и интенсификации земледелия в Азербайджане.

II том посвящен вопросам развития села и социально-экономического прогресса Азербайджана за годы Советской власти, а также проблемам эффективности структуры народного хозяйства.

Завершает двухтомник раздел об актуальных задачах развития экономической науки.

*Ответственные за выпуск:  
Эльмира Ахмед кызы МАХМУДОВА,  
доктор философии по экономике*

*Айтен Зияд кызы САМЕДЗАДЕ,  
главный редактор  
газеты “Игтисадийат”*

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие .....	7
-------------------	---

### РАЗДЕЛ IV

#### Проблемы социального развития села

4.1. Высшая цель – благосостояние народа.....	11
4.2 Проблемы планирования агропромышленного комплекса союзной республики.....	20
4.3. Стержень экономической политики .....	28
4.4. Вопросы экономического и социального развития АПК Азербайджана.....	32
4.5. Совершенствование экономического механизма реализации продовольственной программы .....	34
4.6. Интенсификация экономики и использование трудовых ресурсов.....	42
4.7. Подъем сельского хозяйства Азербайджана и социально- экономическое развитие села.....	48

### РАЗДЕЛ V

#### Проблемы социально-экономического развития Азербайджана

##### за годы Советской власти

5.1. Интернациональные основы экономического и социального развития республики. Развитие социалистической экономики. Хозяйственное сотрудничество и перспективы экономического роста .....	67
5.2. Экономика Советского Азербайджана.....	87
5.3. Сельское хозяйство Азербайджанской ССР на крутом подъеме .....	99
5.4. Экономика Азербайджана за 50 лет образования СССР.....	148
5.5. Достижения Азербайджана в едином народнохозяйственном комплексе страны.....	161
5.6. Экономическая стратегия КПСС и хозяйственный механизм.....	179
5.7. Великий Октябрь и расцвет экономики и культуры Советского Азербайджана. Подъем сельского хозяйства.....	187

### РАЗДЕЛ VI

#### Проблемы эффективности структуры народного хозяйства

6.1. Эффективность производства в условиях агропромышленной интеграции.....	204
6.2. Экономическая эффективность добавочных вложений и ее показатели. ....	207

6.3. XXV съезд и проблемы интенсификации общественного производства .....	211
6.4. Проблемы перехода к стратегии интенсивного роста.....	235
6.5. Проблемы перехода к стратегии интенсивного роста экономики.....	240
6.6. Основные положения концепции и направления развития экономики Азербайджана в долгосрочной перспективе.....	252
6.7. Совершенствование структуры общественного производства в условиях его интенсивного развития .....	262
6.8. Ускорение интенсификации общественного производства на базе научно-технического прогресса.....	270
6.9. Типы расширенного воспроизводства и их взаимосвязь с использованием земельных ресурсов .....	284

## **РАЗДЕЛ VII**

### **Актуальные задачи развития экономической науки**

7.1. 20 лет – знаменательный этап развития экономической науки в Азербайджане .....	296
7.2. Основные направления научных исследований по повышению экономической эффективности общественного производства.....	312
7.3. В Институте экономики АН Аз.ССР .....	327
7.4. Главное направление исследований.....	332
7.5. Обязанность - опережать время .....	334
7.6. Актуальные задачи экономической науки .....	338
7.7. Экономический эксперимент и проблемы его совершенствования .....	345
7.8. Идет экономический эксперимент. Первые итоги о чем они говорят, чему учат .....	356
7.9. Организация и региональные аспекты разработки Комплексной программы научно-технического прогресса Азербайджана на 1986-2005 годы.....	367
7.10. Экономическую науку – на уровень современных требований.....	378

<i>Основная историческая хронология жизни, научно – педагогической и общественной деятельности академика Ахмеда Махмудова .....</i>	<i>400</i>
<i>Библиография трудов академика Ахмеда Махмудова.....</i>	<i>405</i>

---

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Труды мудрого агсаггала экономической науки Азербайджана академика Ахмеда Махмудова “Актуальные проблемы экономики Азербайджана” и на сегодняшний день имеют огромное научное и практическое значение, хотя с момента ее публикации прошло без малого полвека, однако она достаточно известна в нашей стране и, не сомневаюсь, вызовет интерес и за пределами нашей республики.

Так происходит всегда с актуальными фундаментальными исследованиями, имеющими дело с вечно стоящими перед человеком проблемами и почти так же актуальными сегодня, как и в момент их проведения. И какой бы значительный путь ни прошло человечество за свою историю, вопросы экономического развития всегда будут стоять в повестке дня. Поэтому я убежден, что читатели будут очень рады от интеллектуального общения с научными трудами академика А.Махмудова, в которых анализируются узловые вопросы экономической науки и развития народного хозяйства Азербайджана во второй половине XX века.

В 2008 году широкому кругу читателей была предоставлена книга Ахмеда Махмудова “Актуальные проблемы экономики Азербайджана” на азербайджанском языке, которая вызвала огромный резонанс среди широкого круга читателей, особенно у многотысячных экономистов и научных работников. С гордостью отметим, что научные труды академика издавались не только в нашей стране, но и далеко за ее пределами в крупных городах постсоветского пространства.

Как главный научный редактор и русского издания книги Ахмеда Махмудова “Актуальные проблемы экономики Азербайджана”, считаю своим долгом поблагодарить семью академика Ахмеда Махмудова и тех, кто помог мне в подготовке и выпуске данного издания.

Мои первые слова признательности, что вполне естественно, адресованы академику Ахмеду Махмудову, видному деятелю и ученому-экономисту, оставившему о себе светлую память в наших сердцах.

---

Все мы, кто, так или иначе, были связаны с этим изданием, восхищены творческой, организаторской активностью академика, который так много сделал для развития экономической науки, подготовки научных кадров.

Должен выразить искреннюю благодарность моим коллегам. Они в процессе издания помогли своими советами, предложениями и ценными замечаниями. В этой связи не могу не упомянуть Айтен Самедзаде, Наилю Джабарову, Ольгу Ерьско, Эльмиру Годжаеву, Людмилу Хохлову, Владимира Морозкова и Сабину Ализаде, которые оказали содействие в систематизации материалов книги, компьютерной обработке, многократном приведении в порядок таблиц и редактирования данной книги.

**Главный научный редактор  
Академик Зияд САМЕДЗАДЕ**



## **РАЗДЕЛ IV**

# **ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ СЕЛА**

---

**Инфраструктурные проекты являются составной частью Государственной программы социально-экономического развития регионов. Постепенно устраняются проблемы с электроэнергией, газом, питьевой водой. Улучшение уровня жизни в регионах, открытие рабочих мест, реализация инфраструктурных проектов, в том числе проектов социальной инфраструктуры – это реалии сегодняшнего дня. Хорошеют и благоустраиваются наши регионы и города. В большинстве районов мы должны довести и доведем газификацию до 100 процентов. В некоторых горных районах ее уровень может быть меньше. Но мы во всех регионах, во всех селах будем проводить работу, связанную с устойчивыми источниками энергии. Население будет устойчиво обеспечиваться энергией и газом. Среди инфраструктурных проектов особое место занимает реализация проектов питьевой воды и канализации. Во всех населенных пунктах – в Баку, во всех городах и селах – должны быть реализованы проекты устойчивого обеспечения чистой, соответствующей стандартам Всемирной организации здравоохранения водой. Во всех регионах эта работа приняла широкий размах. Эта стоявшая перед нами во все времена большая проблема, уверен, в ближайшие годы будет решена. Хочу также отметить, что мы реализуем эти проекты с учетом роста населения, чтобы они были эффективными, по крайней мере, до 2035 года. Таким образом, после решения этого вопроса, можно сказать, во всех регионах будут реализованы коммунальные и инфраструктурные проекты.**

**Ильхам АЛИЕВ**

## **4.1. ВЫСШАЯ ЦЕЛЬ – БЛАГОСОСТОЯНИЕ НАРОДА**

Программа социального развития и повышения уровня жизни народа в десятой пятилетке отличается широтой и комплексностью поставленных задач. В этой программе нашли глубокое отражение вопросы более полного удовлетворения материальных и духовных потребностей народа, улучшения условий труда и отдыха трудящихся, развития культуры и охраны здоровья, воспитания подрастающего поколения, жилищного строительства и облегчения домашнего труда и др.

Благосостояние народа к 1980 г. по сравнению с 1965 г. практически удвоится.

Неуклонное повышение материального благосостояния и культурный уровень жизни народа является объективной экономической необходимостью, вытекающей из самой сути производства. Все планы развития экономики нашей страны направлены на реализацию требований основного экономического закона – наиболее полное удовлетворение постоянно растущих материально-культурных потребностей народа на основе повышения эффективности производства, роста научно-технического прогресса и производительности труда.

Десятый пятилетний план развития народного хозяйства на 1976–1980 гг. придает осуществлению этой задачи новый, невиданный ранее размах, более целенаправленный и всесторонний характер. На основе роста экономики и повышения эффективности общественного производства, в 1976–1980 годы, предстоит обеспечить более полное удовлетворение возрастающих материальных и духовных потребностей народа, дальнейшее совершенствование социальной структуры, всемерное улучшение качества работы во всех звеньях народного хозяйства.

Курс на существенное повышение народного благосостояния будет определять не только главную задачу десятой пятилетки, но и общую ориентацию хозяйственного развития нашей страны на длительную перспективу. В связи с этим осуществляется более глубокий поворот всей экономики к решению многообразных задач, связанных со значительным ростом материального и культурного уровня жизни народа. В этих целях в десятой пятилетке предусматривается улучшение социально-экономических и производственных условий труда, увеличение доходов населения, повышение уровня и совершенствование структуры потребления, осуществление в больших масштабах жилищного строительства, расширение видов и уве-

личение объема услуг, рост образовательного и культурно-технического уровня трудящихся, улучшение медицинского обслуживания, усиление охраны окружающей среды и др.

Ресурсы, которые ныне выделяются на рост народного благосостояния, позволяют осуществить широкую социальную программу. Достаточно отметить, что средняя заработная плата рабочих и служащих увеличится на 16-18% и к концу десятой пятилетки достигнет не менее чем 170 руб. в месяц, а доходы колхозников от общественного хозяйства в среднем увеличатся на 24-27%, реальные доходы в расчете на душу населения возрастут на 20-22%.

Национальный доход, использованный на потребление и накопление, в 1980 г. по сравнению с 1965 г. составит 224-232%, фонды общественного потребления – 276%, розничный товарооборот – 256-260%, а реальные доходы на душу населения – 197-201%.

В десятой пятилетке дальнейшее мощное развитие получит и народное хозяйство Азербайджана.

Выступая на XXV съезде КПСС, кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК Компартии Азербайджана Г.А.Алиев сказал: “Мы сделаем все для того, чтобы успешно выполнить поставленные задачи, превратить десятую пятилетку в пятилетку высокой эффективности и высокого качества”<sup>1</sup>.

В десятой пятилетке объем промышленной продукции в Азербайджане увеличится на 37-41%, а среднегодовой объем валовой продукции сельского хозяйства – на 18-21 %.

“Решая главную задачу пятилетки – обеспечить значительный подъем материального и культурного уровня жизни народа, – говорил Г.А.Алиев, – мы добились хороших результатов. Никогда еще в республике не осуществлялось столько больших, конкретных мер по улучшению жизни трудящихся. Каждый труженик Азербайджана, как и все советские люди, в полной мере ощущает на себе плоды этой политики”<sup>2</sup>.

На основе дальнейшего развития народного хозяйства Азербайджана значительно повысится материально-культурный уровень жизни тружеников республики. Примерно на общесоюзном уровне планируются по республике показатели роста реальных доходов на душу населения, средней зарплаты рабочих и служащих, доходов колхозников от общественного хозяйства. Объем товарооборота в Азербайджане возрастает на 32-35%,

---

<sup>1</sup> “Бакинский рабочий”, 28 февраля 1976 г.

<sup>2</sup> Г.А.Алиев. Отчетный доклад ЦК КП Азербайджана XXIX Коммунистической партии Азербайджана. Баку, Азернешр, 1976, стр.60.

бытовых услуг – на 70%. Намечается построить 8 млн. 700 тыс. м<sup>2</sup> жилья, в том числе 2 млн. 900 тыс. м<sup>2</sup> на селе. Это позволит справиться новоселье почти одному миллиону жителей.

Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР “О мерах по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства в Азербайджанской ССР” определена большая программа социально-культурного развития азербайджанского села. В десятой пятилетке намечается ввести за счет государственных капитальных вложений общеобразовательных школ в 4,4 раза больше, чем в девятой пятилетке, пришкольных интернатов – в 4,3 раза. В десятой пятилетке в республике, особенно в сельской местности, дальнейшее мощное развитие получит строительство культурно-просветительных, детских дошкольных учреждений, бань, предприятий торговли и бытового обслуживания. Выполнение намеченных планов позволит улучшить обеспечение водоснабжения в 8 райцентрах и 420 селениях. За пятилетие будет газифицировано 340 тыс. квартир. Уровень газификации в азербайджанском селе будет доведен до 80 %.

В новой пятилетке в Азербайджане большое внимание уделено улучшению деятельности учреждений здравоохранения, социального обеспечения, развития физкультуры и спорта, расширению материально-технической базы сети этих учреждений, по укреплению этой сферы квалифицированными кадрами.

Развитие отраслей народного хозяйства и на этой основе увеличение объема производства промышленной и сельскохозяйственной продукции и роста национального дохода позволят улучшить материальное благосостояние народа.

Программа подъема материально-культурного уровня жизни народа в десятой пятилетке содержит осуществление на практике широкого комплекса мероприятий, направленных на увеличение доходов и потребление населения, улучшение условий труда и быта, повышение культурно-технического уровня городских и сельских жителей. Эта программа предусматривает решение актуальных проблем социального развития общества, повышение материально-культурного уровня жизни всех слоев населения.

Повышение материально-культурного уровня жизни народа выражается в росте оплаты труда и потребления населением продуктов питания и непродовольственных товаров, в объеме товарооборота, обеспеченности населения предметами длительного пользования, в развитии жилищно-коммунальных, транспортных и бытовых услуг, в уровне развития образования, культуры, здравоохранения, условий труда и быта, в обеспеченности людей различного рода социальными благами. Каждый из этих

показателей определяет одну из сторон материально-культурного уровня жизни народа и играет определенную роль в решении главной задачи десятой пятилетки.

Распределение доходов и потребительских благ не является пассивным элементом. Рост оплаты по труду – главное направление подъема материального благосостояния народа.

Как известно, источником повышения материального и культурного уровня жизни народа, в частности, роста оплаты труда, является производство национального дохода.

Большая часть доходов и материальных благ и услуг представляются населению посредством распределения по труду в соответствии с его количеством и качеством. Это объясняется тем, что между фондом оплаты труда и объемом производства материальных благ и услуг имеется диалектическая взаимосвязь, так как фонды оплаты труда увеличиваются в соответствии с увеличением объема производства, работ и услуг, с повышением производительности труда и квалификации работников.

Предусматривается ряд других социально-экономических мероприятий, направленных на повышение материального и культурного уровня жизни тружеников сельского хозяйства. Введение единой системы социального страхования колхозников, повышение минимального размера пенсии колхозникам по старости, повышение пенсии инвалидам первой и второй групп, введение пенсионного обеспечения колхозникам по инвалидности третьей группы, распространение на колхозников условия исчисления пенсий – все это способствует повышению материально-культурного уровня жизни сельчан, позволяет увеличить их доходы за счет общественных фондов потребления и сблизить доходы жителей города и села.

Рост материально-культурного уровня жизни народа, как было отмечено, требует перераспределения ресурсов страны и осуществления структурных изменений в развитии экономики в пользу отраслей, производящих предметы народного потребления. Поэтому в текущей пятилетке предусматривается преимущественный рост капитальных вложений в отрасли промышленности, производящие товары народного потребления, в сельское хозяйство и сферы обслуживания населения. Это делается возможным благодаря достигнутым успехам в развитии экономики в годы девятой пятилетки. Достаточно указать, что среднегодовой темп прироста валового общественного продукта республики в девятой пятилетке составил 7,4% против 6,1% в восьмой пятилетке, произведенного национального дохода – 6,8% против 5,8%, всей продукция промышленности – 8,4% против 6,5%, валовой продукции сельского хозяйства – 6,0% против 5,1% и производительности труда – 5,1% против 4,6%.

В девятой пятилетке промышленное производство в республике увеличилось на 50% против предусмотренных 43-46%. Среднегодовые темпы роста в девятой пятилетке по сравнению с восьмой возросли на 29% и были выше, чем за предшествующие 20 лет. Это значит, что за девятую пятилетку было выпущено продукции намного больше, чем за шестую и седьмую пятилетки вместе взятые. За пять лет за счет производительности общественного труда получено около 80% национального дохода. За девятую пятилетку на 34,5% возрос розничный товарооборот, в 1,9 раза – объем бытовых услуг, оказываемых населению. Объем фонда потребления на душу населения почти на 18% превзошел уровень 1970 г.

Азербайджан стал республикой крупной, многоотраслевой индустрии и высокоразвитого сельского хозяйства. За годы советской власти производство промышленной продукции республики возросло в 123 раза. Валовая продукция сельского хозяйства по сравнению с 1913 г. увеличилась более чем в 6 раз, в том числе хлопка – в 8,3 раза. В республике вырабатывается в 7 раз больше электроэнергии, чем производилось во всей царской России.

Положительные сдвиги произошли в размещении производительных сил республики за счет ускоренных темпов роста промышленности мелких и средних городов. Их доля в объеме промышленного производства выросла с 16,3 до 22,3%.

В 1976-1980 гг., как было указано, объем промышленного производства в республике в десятой пятилетке увеличится на 37-41%. При этом более ускоренные темпы роста предусмотрены по промышленности, производящей предметы потребления, – группы “Б” – на 51,4%. Для выполнения этой задачи увеличивается количество предприятий легкой, пищевой промышленности и сельского хозяйства и осуществляются мероприятия по повышению технического уровня, механизации и автоматизации производственных процессов и трудоемких работ в этих отраслях промышленности. Из отраслей пищевой промышленности наибольшее развитие в текущей пятилетке получают винодельческая, чайная, табачная и консервная.

В увеличении производства товаров народного потребления важную роль будут играть ускоренное развитие электротехнической, приборостроительной и других неметаллоемких отраслей машиностроения, цветной металлургии, а также развитие химической и нефтехимической промышленности, значительная часть выпускаемой ими продукции непосредственно направляется на народное потребление.

Программа подъема материального и культурного уровня жизни народа полностью отвечает высшей цели общественного производства при социализме, потребностям дальнейшего развития экономики.

Решение задачи значительного повышения материально-культурного уровня жизни народа требует осуществления широкого комплекса мероприятий, направленных, прежде всего, на увеличение доходов и потребление населения. Однако одной из важных задач десятой пятилетки является обеспечение быстро растущего платежеспособного спроса населения товарами народного потребления и услугами. С этой целью в пятилетнем плане предусмотрен опережающий рост производства товаров народного потребления и платных услуг по сравнению с денежными доходами населения.

В соответствии с ростом денежных доходов населения объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли в СССР за 1976-1980 гг. увеличится на 27-29%. Намечается улучшение структуры питания населения за счет роста потребления наиболее ценных в питательном отношении продуктов – мясных, молочных, овощей, фруктов и других.

Осуществление намеченных мероприятий, позволит значительно увеличить покупательский спрос населения на товары и платные услуги, повысить потребление продовольственных и промышленных товаров на душу населения. При этом в структуре товарооборота произойдут качественные сдвиги, то есть повысится доля покупок непродовольственных товаров, и особенно товаров длительного пользования, возрастут расходы на жилищно-коммунальные, транспортные и бытовые услуги. Число предприятий бытового обслуживания населения в республике с 5,4 тыс. в 1965 г. и 6,4 тыс. в 1970 г. возросло до 7,9 тыс. в 1975 г., а объем бытовых услуг – с 22,7 млн. руб. и 52,1 млн. руб. до 89,3 млн. руб. соответственно. Еще больше возрастет объем бытового обслуживания населения в текущей пятилетке.

Одним из основных показателей роста благосостояния народа является увеличение занятости населения в общественном производстве. Среднегодовая численность рабочих и служащих в народном хозяйстве республики с 486 тыс. чел. в 1940 г. увеличилась до 1273 тыс. чел. в 1970 г. и до 1506 тыс. чел. в 1975 г. Численность рабочих и служащих в республике в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличилась на 233,0 тыс. чел. В результате увеличения численности рабочих и служащих в народном хозяйстве и роста средней заработной платы возрастет и фонд заработной платы.

Одновременно с повышением оплаты труда в этой пятилетке заметно увеличатся общественные фонды потребления. За десятую пятилетку общественные фонды потребления в стране достигнут 525 млрд. руб., что на 34% выше, чем в девятой пятилетке. Социалистическое государство берет на себя две трети расходов по ведению жилищно-коммунального хозяйства, что обеспечивает низкую квартирную плату, которая не превышает 3% доходов в семьях рабочих. Она остается неизменной с 1928 г. Весь городской жилищный фонд республики с 6,5 млн. м<sup>2</sup> общей (полезной) пло-



щади жилищ в 1940 г. вырос до 28,5 млн. м<sup>2</sup> в 1975 г. Общественные фонды потребления являются одной из форм распределения и дополнением к доходам по труду. Однако этим не исчерпывается роль общественных фондов потребления. Государство, используя общественные фонды потребления, обеспечивает общедоступность образования, здравоохранения, культурных и бытовых благ, выравнивает структуру потребления семей с разным составом и доходом. Все большее значение приобретают общественные фонды потребления, которые представляют часть национального дохода, получаемую членами общества в виде бесплатных материальных благ и услуг, а также в форме различных денежных выплат. Выплаты и льготы, полученные населением страны из общественных фондов потребления, с 41,9 млрд. руб. в 1965 г., 63,9 млрд. руб. в 1970 г. и 90,1 млрд. руб. в 1975 г. увеличились до 94,5 млрд. руб. в 1976 г. Это значит, что выплаты и льготы, полученные населением из общественных фондов потребления в расчете на душу населения, с 182 руб. в 1965 г. увеличились до 368 руб. в 1976 г., т. е. более чем в 2 раза. Объем бытовых услуг населению республики (в сопоставимых ценах) с 23 млн. руб. в 1965 г., с 52 млн. руб. в 1970 г. и 89 млн. руб. в 1975 г. вырос до 100 млн. руб. в 1976 г. Трудящиеся республики в 1976 г. получили различных выплат и льгот из общественных фондов потребления на 60% больше, чем в 1970 г.

Посредством общественных фондов потребления, на долю которых приходится, примерно, четвертая часть бюджета семьи, обеспечиваются бесплатная медицинская помощь, бесплатное образование и повышение квалификации, всевозможные пособия, стипендии, оплачиваемые отпуска, пособия, бесплатные путевки в санатории и дома отдыха, содержание детей в детских садах и яслях и ряд других выплат и льгот. Так, по данным бюджетных обследований, в 1976 г. в семьях рабочих промышленности доля пенсий, стипендий, пособий и других выплат и льгот из общественных фондов потребления (включая бесплатное образование, лечение) в совокупном доходе составила 22,3%, а в семьях колхозников – 20,7%. Семья из четырех человек получает в год выплат и льгот из общественных фондов потребления в среднем 1472 руб.

За десятое пятилетие значительно улучшится медицинское обслуживание населения. В республике получит дальнейшее мощное развитие санитарно-курортное строительство на базе минеральных источников. Число врачей на 10 тыс. чел. с 106 в 1940 г. возросло до 289 в 1975 г.

На каждые 10 тыс. чел. населения республики количество больничных коек с 37,8 в 1940 г. и 93,5 в 1970 г. увеличилось до 96,3 в 1975 г.

За пятилетие намечается осуществить строительство и ввод в эксплуатацию санаториев, домов отдыха, туристических баз и гостиниц. Наряду

28076

со строительством новых объектов здравоохранения будут проведены за пятилетие мероприятия по оснащению медицинских учреждений новейшим оборудованием.

С развитием народного хозяйства республики и по мере увеличения его ресурсов, новый способ распределения материальных благ и услуг через общественные фонды потребления приобретает все большее значение. Об этом убедительно свидетельствует тот факт, что если национальный доход в Азербайджане за 1965-1975 гг. (в сопоставимых ценах) увеличился на 84%, то, как общий размер выплаты, так и льготы, полученные населением из общественных фондов потребления, увеличились более чем в два раза.

Азербайджан, где до революции 90% населения не знало грамоты, теперь является республикой сплошной грамотности. В основном завершено такое важное социальное мероприятие, как переход к всеобщему среднему образованию. Расходы государства на одного учащегося в год составляют: в общеобразовательных школах – 160 руб., в средних специальных учебных заведениях – 640 руб., в высших учебных заведениях – свыше 1000 руб. В высших учебных заведениях республики обучается 99 тыс. чел., а в средних специальных учебных заведениях – 72 тыс. Численность учащихся по всем видам обучения с 1406 тыс. чел. в 1965/66 гг. увеличилась до 2158 тыс. чел. в 1975/76 гг.

Дальнейшее развитие народное образование получит в десятой пятилетке: в стране будут построены и введены в эксплуатацию новые общеобразовательные школы не менее чем на 7 млн. ученических мест, в том числе, примерно, на 4,5 млн. мест в сельской местности. Достаточно отметить, что за пятилетие количество мест в общеобразовательных школах на селе республики увеличится в 1,5 раза, в школах-интернатах – 1,8 раза, в детских дошкольных учреждениях – 1,9 раза.

С помощью общественных фондов потребления создаются, примерно, одинаковые условия для воспитания и обучения детей, ибо больше всего благ от общественных фондов получают многодетные семьи. На воспитание и обучение подрастающего поколения направляется, примерно, около одной трети суммы общественных фондов потребления.

Государство выделяет значительные средства на содержание детских дошкольных учреждений. Каждый третий ребенок в стране, а в городах каждый второй посещает детские ясли или сады. На содержание одного ребенка в детских яслях в год расходуется свыше 500 рублей, а в детских садах – свыше 450 рублей. При этом 80% этих расходов оплачивается государством.

Вышеприведенные данные дают яркое представление о гигантских масштабах расходов общества на образование молодого подрастающего поколения.

Важным социальным мероприятием, проводимым в нашей стране, является бесплатное медицинское обслуживание населения. Советский Союз занимает первое место в мире по обеспеченности населения врачами. Охрану здоровья населения нашей страны обеспечивают, по данным за 1975 г., 835,2 тыс. врачей всех специальностей, в том числе 10,0 тыс. врачей в Азербайджане. Количество врачей всех специальностей в республике с 3,3 тыс. чел. в 1940 г. увеличилось до 16,5 тыс. чел. в 1975 г., т. е. в 5 раз. Иначе говоря, количество врачей на каждые 10 тыс. чел. населения республики с 10 в 1940 г. увеличилось до 28,9 чел. в 1975 г.

Улучшилось пенсионное обеспечение трудящихся города и деревни. На начало 1977 г. оно охватывало 46,0 млн. пенсионеров, или 17,8% всей численности населения страны. Необходимо отметить, что в нашей стране пенсионный возраст является более низким, чем в развитых странах. Одной из важных социальных проблем, которая решается в текущей пятилетке, является дальнейшее улучшение пенсионного обеспечения трудящихся городов и деревни.

В текущей пятилетке будут увеличены минимальные размеры пенсий рабочим, служащим и колхозникам; предусматривается дальнейшее сближение социального обеспечения колхозного крестьянства, рабочих и служащих, устанавливается пенсия для бывших членов колхозов, имеющих необходимый стаж работы в колхозах и на государственных предприятиях, в организациях и учреждениях, вводятся надбавки к пенсиям инвалидам I группы из числа колхозников, на уход за ними; повышаются размеры пособий по инвалидности с детства; расширяются льготы по пенсионному обеспечению многодетных матерей. Намечается увеличение расходов на предоставление населению других бесплатных услуг.

Источником увеличения средств, направляемых на потребление, на значительное повышение материально-культурного уровня жизни советского народа является национальный доход. Поэтому решить задачу значительного повышения материально-культурного уровня жизни народа можно на основе высоких темпов развития общественного производства, повышения его эффективности, технического прогресса и роста производительности общественного труда.

## 4.2. ПРОБЛЕМЫ ПЛАНИРОВАНИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА СОЮЗНОЙ РЕСПУБЛИКИ

В настоящее время, когда систематически усиливаются интеграционные процессы, углубляется и расширяется взаимосвязь и взаимозависимость между сельским хозяйством и промышленностью, перерабатывающей сельскохозяйственную продукцию, строительством, транспортом и другими отраслями, сельское хозяйство все в большей мере определяет производство в сопряженных с ним отраслях, становится стабилизирующим фактором их развития. Именно поэтому необходимо направить усилия на качественное преобразование всего сельскохозяйственного производства, достижение важнейших экономических и социальных целей. Задачи состоят в превращении сельского хозяйства в высокоразвитый сектор экономики, способный надежно обеспечить потребности населения в продуктах питания и развивающуюся промышленность в сельскохозяйственном сырье, сближении материальных и культурно-бытовых условий жизни городского и сельского населения.

Азербайджан за годы девятой и десятой пятилеток добился значительных успехов в развитии сельского хозяйства. Валовая продукция сельского хозяйства республики увеличилась почти в 2 раза, а производительность труда – на 65%, по объему валовой продукции сельского хозяйства республика уже в 1978 г. на два года раньше установленного срока вышла на уровень 1980 г. Среднегодовой объем валовой продукции сельского хозяйства за годы десятой пятилетки по сравнению с девятой достиг 47% против 21 по пятилетнему плану. За последние десять лет выросла урожайность всех сельскохозяйственных культур и продуктивность животноводства.

Большие успехи в развитии сельского хозяйства республики были достигнуты в результате последовательного и целеустремленного претворения в жизнь крупных мероприятий по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства, укреплению материально-технической базы, переводу его на современную промышленную основу. В этом направлении в республике проведен ряд крупных организационно-экономических мероприятий и, прежде всего углубление специализации и концентрации производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции как факт дальнейшего подъема уровня производительных сил и производственных отношений в сельском хозяйстве.

Кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Азербайджана Г.А.Алиев в докладе на XXX съезде Компартии Азербайджана сказал: "Главным, что предопределило наши усилия, стала специализация и концентрация сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации, создание аграрно-промышленных объединений и предприятий"<sup>1</sup> Успешному осуществлению в республике этого процесса предшествовала большая и плодотворная работа, по ликвидации отставания сельского хозяйства и укреплению его материально-технической базы и по зональной специализации сельского хозяйства. В результате сложились направления и структура региональных хозяйственных комплексов природно-экономических зон республик, которые специализируются на производстве присущей им главной товарной продукции в сочетании с соответствующими дополнительными отраслями. Например, овощеводство сосредоточено в Ленкорано-Астаринской и Губа-Хачмазской природно-экономических зонах, на долю которых приходится 90% заготавливаемых в республике овощей. Промышленное садоводство сконцентрировано в Губа-Гусарской зоне.

В союзно-республиканском аграрно-промышленном объединении Аз-плодоовощпром по производству, заготовкам, переработке, сбыту овощей и плодов (ныне Министерство плодоовощного хозяйства Азербайджана) сосредоточено производство товарных овощей, плодов, картофеля, чайного листа, субтропических культур и эфиромасличного сырья, валовая продукция которых в 1980 г. по сравнению с 1975 г. увеличилась на 63 %.

В Государственном комитете по виноградарству и виноделию, который превратился в крупный республиканский агропромышленный комплекс по производству, переработке и реализации винограда и винодельческой продукции, сосредоточено 90% общего объема производства винограда в республике и его промышленная продукция в 1980 г. по сравнению с 1964 г. увеличилась в 12 раз, а поставка на экспорт – в 6. Производство хлопка сконцентрировано в Мугано-Сальянской, Мильско-Карабахской и Ширванской природно-экономических зонах республики. В результате этого сократилось число районов и хозяйств, занимающихся производством хлопка, а производство хлопка-сырца в 1980 г. по сравнению с 1969 г. увеличилось почти в 3 раза.

В настоящее время в республике действует около 100 крупных межхозяйственных и государственных животноводческих комплексов и птицефабрик, на долю которых приходится 37% мяса, 50% молока, 60% яиц, производимых в общественном секторе.

<sup>1</sup> "Бакинский рабочий", 29 января 1981.

Процесс формирования агропромышленного комплекса в Азербайджане достиг высокого уровня многоотраслевого взаимосвязанного комплексного производства. Сегодня стоит задача и впредь последовательно развивать специализацию и концентрацию сельскохозяйственного производства на основе межхозяйственной интеграции, основной задачей которой является надежное обеспечение населения продовольствием и сельскохозяйственным сырьем.

Опыт Азербайджана показывает, что высокая эффективность и социальная значимость развития специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции выражаются в том, что они создают экономические и социальные предпосылки для перехода к более высокому уровню производства и совершенствованию производственных отношений, а также необходимые условия для широкого применения достижений научно-технического прогресса, перевода сельского хозяйства на индустриальную основу и решения важных социальных проблем деревни.

Межхозяйственная кооперация позволяет на добровольных началах концентрировать материальные, финансовые и трудовые ресурсы групп хозяйств, независимо от их экономического состояния. Она обеспечивает заинтересованность каждого хозяйства в развитии производства, создает почти равные социально-экономические условия для всех хозяйств и выравнивает их возможности в использовании достижений научно-технического прогресса.

“Опыт нашей республики, – подчеркивал на XXX съезде Коммунистической партии Азербайджана Г.А.Алиев, – полностью подтвердил жизненную необходимость и высокую эффективность курса на специализацию, и концентрацию сельскохозяйственного производства... Вместе с тем следует сказать, что часть созданных в сельском хозяйстве аграрно-промышленных и межхозяйственных предприятий и объединений медленно раскрывает свои возможности. Серьезные недостатки имеются в организации и внедрении прогрессивных технологий, достижений науки и передовой практики, далеко не полностью изжиты факты уравнилельного планирования по районам, а в районах- между хозяйствами и предприятиями”<sup>1</sup>.

Более полное использование возможностей, которыми располагает агропромышленный комплекс, открывает дальнейшее совершенствование и управление этим комплексом.

В процессе выделения комплексных, специализированных, тесно связанных между собой экономическим, организационным и технологичес-

---

<sup>1</sup> “Бакинский рабочий”, 29 января 1981 г.

ким отношением групп отраслей, обуславливающих формирование агропромышленного комплекса союзной республики, возникает настоятельная необходимость их самостоятельного планирования.

В результате возросших объемов производства, систематического роста масштабов социалистической экономики, углубления и расширения интеграционных процессов, усложнения внутриотраслевых и межотраслевых связей изменился характер воспроизводственного процесса агропромышленного комплекса союзной республики. В этих условиях плановая деятельность должна быть направлена на конечные народнохозяйственные результаты, на комплексное решение экономических и социальных проблем. Принцип комплексного подхода к плановому управлению является особенно актуальным для сельского хозяйства - предполагает разработку и осуществление планово-экономических решений с народнохозяйственных, межхозяйственных позиций. Это объясняется тем, что узловые вопросы решения экономических и социальных проблем села, перевод сельского хозяйства на промышленную основу, перестройка культурно-бытовой сферы деревни, сельской дорожно-транспортной системы находятся за пределами сельского хозяйства в сфере его межотраслевых связей.

Представляя как целостное производственное звено народного хозяйства в пределах планируемой территории, агропромышленный комплекс может наиболее эффективно функционировать лишь в том случае, когда имеется необходимая пропорциональность и сбалансированность развития всех его составляющих отраслей. В обеспечении необходимой пропорциональности и синхронизации деятельности отдельных звеньев агропромышленного комплекса кроются большие возможности повышения его эффективного функционирования и обеспечения все более высокого уровня снабжения населения сельскохозяйственными и пищевыми продуктами. Между тем, нарушение пропорциональности в одном из звеньев агропромышленного комплекса обуславливает появление соответствующей диспропорции по всей технологической системе этого комплекса, задерживает его развитие и снижает его технико-экономические показатели.

Разрабатывается в стране продовольственная программа которая призвана соединить воедино вопросы развития сельского хозяйства и обслуживающих его отраслей промышленности, заготовок, хранения, транспортировки и переработки сельскохозяйственной продукции, вопросы развития пищевой индустрии, и торговли продовольственными товарами. Как уже говорилось, этот агропромышленный, продовольственный комплекс должен и планироваться, и финансироваться, и управляться как единое целое, обеспечивая высокие конечные результаты.

В целях успешной реализации продовольственной программы предусматривается обеспечение единого планирования, пропорционального и сбалансированного развития отраслей агропромышленного комплекса, значительное укрепление его материально-технической базы, совершенствования экономических связей и организации, четкое взаимодействие между отраслями по наращиванию производства сельскохозяйственной продукции, ее сохранности, транспортировки, переработки и доведения до потребителей.

“Для активного участия в успешной реализации продовольственной программы, – сказал Г.А.Алиев на XXX съезде КП Азербайджана, – надо обеспечить единое планирование, пропорциональное и сбалансированное развитие всех отраслей агропромышленного комплекса, значительное укрепление его материально-технической базы, совершенствование экономических связей между отраслями, организацию четкого их взаимодействия”<sup>1</sup> В действительности сохраняется пока еще ведомственная разобщенность и отраслевое планирование сельского хозяйства и других отраслей, с которыми оно непосредственно связано. Это усложняет деятельность, как самого агропромышленного комплекса, так и связанных с ним отраслей.

Как известно, агропромышленная интеграция в союзных республиках происходит на двух уровнях: на уровне республики и административного района.

Формирование агропромышленных комплексов союзной республики – как целостная самостоятельная структурная единица, обладающая правами юридического лица, в ряде республик, в том числе в Азербайджане, осуществляется в рамках перехода от территориальной к отраслевой организации сельскохозяйственного производства. Такая организация позволяет более успешно решить задачи увеличения производства и удешевления продукции за счет внутрихозяйственной специализации и концентрации производства, ускоренного перехода сельского хозяйства на индустриальную основу, подготовки необходимых условий для развития вертикальной интеграции сельского хозяйства с сопряженными отраслями народного хозяйства на базе крупного производства, совершенствования общественных отношений на селе.

План агропромышленного комплекса должен носить комплексный характер и обеспечить создание необходимых пропорций и сбалансированности между отраслями народного хозяйства, непосредственно связанными с ними. Между тем, в союзных республиках их планирующими органами комплексность плана агропромышленного комплекса решается

---

<sup>1</sup> “Бакинский рабочий”, 29 января 1981 г.



в основном внутри отрасли, а учет ими в процессе планирования непосредственных связей, например, таких как соответствие сырьевых ресурсов объемам производства и мощностям перерабатывающей промышленности, не устраняет возникающих диспропорций. В результате отраслевого планирования, отражающего свод отраслевых показателей по территории республики, не достигается кардинального решения комплексной проблемы хозяйства планируемого региона и возникают диспропорции, которые проявляются в различных частях комплекса и уровнях народного хозяйства союзной республики.

В народном хозяйстве, - указал Г.А.Алиев на XXX съезде Компартии Азербайджана, - еще имеются диспропорции между объемом производства сельскохозяйственной продукции и мощностями по их переработке, производством товаров народного потребления и удовлетворением спроса населения, потребностью народного хозяйства в квалифицированных кадрах и темпами их подготовки, достигнутым уровнем народного благосостояния и развитием отраслей непромышленной сферы и т. п.

В условиях агропромышленного комплекса повышение эффективности производства и улучшение организации плановой работы не могут быть успешно решены без достаточного сбалансированного развития отраслей, призванных обеспечить транспортировку, хранение и переработку сельскохозяйственных продуктов, и ритмичную работу всех отраслей этого комплекса. Например, для этого требуются в достаточном количестве транспортные средства, погрузочно-разгрузочные машины и механизмы, способные обеспечить ритмичность производственного процесса. Расчеты показывают, что наибольшие затраты связаны не с перемещением грузов, а с их погрузкой, разгрузкой. Для механизации этих трудоемких работ в условиях специализации и концентрации производства на базе агропромышленной интеграции необходимо широко применять средства непрерывного действия - ленточные пневматические транспортеры, трубопроводный транспорт и др. Существующий ассортимент специализированных транспортных средств, холодильников, хранилищ, сельскохозяйственных продуктов не соответствует объему и ассортименту производимой, транспортируемой и хранимой продукции, в результате чего теряется большое количество сельскохозяйственных продуктов, и они несвоевременно доставляются потребителю.

Надо признать, что за развитие сельского хозяйства еще не успевают отрасли, призванные обеспечить транспортировку, хранение и переработку всего произведенного селом сельхозпродукции. Эти диспропорции можно ликвидировать путем направления дополнительных вложений на

развитие этих мощностей или путем разумного перераспределения. Все это требует совершенствования и улучшения планирования агропромышленного комплекса союзной республики.

Это, в свою очередь, делает необходимым проведение комплексного планирования развития агропромышленного комплекса не путем осуществления отдельных, хотя и необходимых изменений в процессе планирования, а посредством разработки системы обеспечить тесную увязку всех отраслей и звеньев этого комплекса на основе выработки целенаправленных долгосрочных программ его развития, реализуемых посредством составления самостоятельных годовых и пятилетних планов.

Необходимость комплексного планирования на долгосрочный период диктуется тем, что взаимосвязанное развитие сельского хозяйства и смежных отраслей будет успешным, если производятся крупные капиталовложения, проводится широкомасштабная подготовка нужных специалистов. Комплексные планы могут успешно разрабатываться только при наличии серьезных, научно-обоснованных социально-экономических прогнозов развития сельского хозяйства и связанных с ним отраслей.

В результате отсутствия комплексного планирования наблюдалась тенденция неучета при составлении планов, интересов отдельных отраслей, входящих в комплекс. Конечный же результат функционирования всех отраслей агропромышленного комплекса, т. е. производства в необходимом объеме качественной потребительской продукции из сельскохозяйственного сырья, не фигурировал как основная задача отраслевых планов. Отсутствие ориентации на конечный результат ведет к возникновению диспропорций внутри агропромышленного комплекса. Комплексный подход к планированию агропромышленного комплекса союзной республики должен создать устойчиво сбалансированный продовольственный комплекс, сочетающийся с развитием отраслей общесоюзной специализации, и обеспечить пропорциональное развитие отраслей и подотраслей внутри него и всего комплекса в рамках народного хозяйства.

Исходным моментом разработки комплексного плана агропромышленного комплекса союзной республики являются конечные потребности региона в продукции сельскохозяйственного происхождения, и он должен быть направлен на интенсификацию сельскохозяйственного производства, развитие отраслей и производств, осуществляющих переработку сельскохозяйственной продукции, и обслуживающих производств. При таком планировании агропромышленный комплекс, который становится составной частью плана народного хозяйства республики, можно рассматривать как единую систему, а отдельные его отрасли, подотрасли, районные звенья – как подсистемы. При таком подходе создадутся необходимые

условия для определения ограниченности маневрирования ресурсами в масштабах всего комплекса, что позволит оперативно учитывать меняющуюся хозяйственную обстановку в соответствии с изменениями в развитии производительных сил и производственных отношений.

Разработка плана агропромышленного комплекса может успешно осуществляться лишь в том случае, если имеются серьезные, научно-обоснованные социально-экономические прогнозы развития сельского хозяйства и смежных отраслей, для чего необходимо широко использовать методы межотраслевого баланса производства и распределения валовой продукции и трудовых затрат. Используя методы балансов межотраслевых связей, в основе которых лежат конечные потребности и нормативы затрат труда, материалов и средств на производство конечного продукта, можно определить необходимые для производства планируемого конечного продукта объемы капитальных вложений трудовых ресурсов и их рациональное распределение по отраслям комплекса, своевременно устранить узкие места в производстве, ликвидировать потери продукции и сократить срок ее доставки до потребителя, решить различные хозяйственных проблемы.

При разработке плана агропромышленного комплекса необходимо использовать систему таких балансов как натурально-стоимостный баланс ресурсов и потребления продукции сельскохозяйственного происхождения, включающий внутрихозяйственное потребление и поступающий на промышленную переработку, баланс трудовых ресурсов, характеризующий потребности всех отраслей агропромышленного комплекса с учетом перевода его на промышленную основу, баланс основных фондов, включающий их структуру и тенденции развития с учетом требований научно-технического прогресса, транспортно-экономический баланс перевозок, разгрузки и выгрузки важнейших видов продукции, определяющий потребность всего комплекса в основных видах общего и специализированного транспорта, баланс производственных мощностей и емкостей для хранения основных видов продукции и др.

Комплексное планирование агропромышленного комплекса республики естественно требует такого же планирования межхозяйственных агропромышленных производственных объединений на уровне административных районов.

Таким образом, в условиях развитого социализма все большее значение приобретают комплексный подход к планированию развития сельского хозяйства и связанных с ним отраслей народного хозяйства, углубление интенсификации производства, программно-целевой метод планирования и достижения высоких конечных результатов.

### 4.3. СТЕРЖЕНЬ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ

Наше дальнейшее движение вперед все в большей мере будет зависеть от умелого и эффективного использования всех имеющихся ресурсов – труда, основных фондов, топлива и сырья, продукции полей и ферм. Это, казалось бы, простое и очень будничное дело становится в наши дни стержнем экономической политики.

На хозяйское отношение к народному добру, на то, чтобы полностью и наилучшим образом использовать все, что у нас есть, нацеливает новое постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР “Об усилении работы по экономии и рациональному использованию сырьевых, топливно-энергетических и других материальных ресурсов”, разработанное на основе решений XXVI съезда партии.

Этот документ носит комплексный и долговременный характер, и он самым тесным образом касается деятельности всех отраслей народного хозяйства страны, всех трудовых коллективов, каждого советского человека. Экономное, научно обоснованное, эффективное использование ресурсов становится в наши дни наиболее действенным и мощным способом приумножения национального богатства страны, улучшения сбалансированности в народном хозяйстве, увеличения резервов потребления.

У части читателей, особенно у людей старшего поколения, может возникнуть естественный вопрос: почему речь идет о наших днях? Ведь борьба за экономию и бережливость, за рациональное расходование природных, сырьевых, финансовых ресурсов считалась важной прежде. Верно. Так было на всех этапах, и бережливость советского человека всегда стояла во главе угла. Суть в том, что сегодня, наряду с увеличением ресурсов, неизмеримо возросла потребность в них. При нынешних масштабах эффект от экономии становится все более значительным, весомым. Да и нельзя при всех наших достижениях забывать о том, что на единицу национального дохода мы затрачиваем гораздо больше энергии и сырья по сравнению с лучшими мировыми показателями. Мы все еще недооцениваем значение вторичных ресурсов, отходов производства, слабо, явно недостаточно пускаем их в дело.

И хотя производство энергии, сырья и материалов неуклонно растет, нужда в них остается большой и не всегда удовлетворяется полностью. Например, в нашей республике в 1980 году было выработано свыше 15 миллиардов киловатт-часов электроэнергии – на 45 процентов больше, чем в 1965 году. В настоящее время, мы знаем, ведется сооружение новых энер-

гетических объектов. Однако темпы развития электроэнергетики все же отстают от очень быстро возрастающих потребностей народного хозяйства Азербайджана.

Если учесть намеченный на пятилетку дальнейший подъем всех отраслей народного хозяйства, широкую механизацию и автоматизацию производственных процессов, индустриализацию сельского хозяйства, проведение крупных природоохранных мероприятий, то станет ясным, что устранить дефицит в энергии только за счет строительства новых электростанций будет трудно. Поэтому одним из путей решения топливно-энергетической проблемы выступает интенсификация производства, подлинно хозяйское, рачительное использование энергетических ресурсов, развитие неэнергоемких отраслей индустрии.

Отдельные отрасли народного хозяйства располагают различными резервами снижения расходования и экономии сырья и материалов. И ясно, что работа должна проводиться строго дифференцированно. Большой резерв, в частности, заключает в себе переход к новым прогрессивным технологическим процессам – точному литью, порошковой металлургии и т.д., замене одних видов сырья другими, которые могут быть применены более рационально, с меньшим процентом отходов.

Снижение металлоемкости – одно из решающих направлений в развитии машиностроения, гарантирующее к тому же повышение качества продукции. Тут сделано немало, однако, как подчеркивал Гейдар Алиев, острой продолжает оставаться проблема снижения металлоемкости производимых машин и оборудования.

Хорошо известно, что выпуск всевозможных деталей из порошков методом прессования, особенно деталей сложной конфигурации, дает ощутимый экономический эффект. В два-три раза снижается удельная металлоемкость и на каждой тысяче тонн изделий из порошка сберегается 1,5 миллиона рублей. Это достигается благодаря высокой производительности труда, отсутствию операции резания, сокращению расхода материала почти на треть, значительной экономии электроэнергии.

Одним из первых за внедрение этой перспективной, многообещающей технологии взялись специалисты Бакинского завода бытовых кондиционеров. Они изготовили новую деталь, заменившую обычный подшипник качения. И если стоимость ранее выпускавшейся детали составляла 2 рубля 50 копеек, то нынешняя обходится всего в 11 копеек. Экономия в этом случае оборачивается тысячами и тысячами рублей.

Предварительные расчеты показывают, что выпуск лишь двух деталей, получаемых в литом виде с Бакинского завода “Электроцентролит”, приносит ежегодный экономический эффект в пять миллионов рублей.

В целом, как подсчитано, сокращение только наполовину потерь и отходов в металлообработке по стране было бы равноценно 10-процентному увеличению производства готового проката черных металлов. Немалый резерв – сокращение отходов в самой металлургии, а также потерь металла от коррозии. А какой эффект дал бы в масштабах страны снижение веса станков и оборудования, повышение качества металла и металлоизделий или, скажем, расширение производства заменителей металла?

Это положение убедительно подтверждается и фактами хозяйственной деятельности в нашей республике. Показательно, что дальнейшее совершенствование технологии переработки алунитовых руд в конечные продукты, а также полное использование мощностей на Кировабадском алюминиевом заводе позволят увеличить производство глинозема почти в 1,9 раза, сульфата калия – в 5 раз, проката цветных металлов – в 3 раза.

Велики резервы экономии и в сельскохозяйственном производстве. Снизив там потери, которые пока остаются немалыми, мы в результате получим дополнительно немалый объем продуктов и сырья для промышленности. Назовем некоторые из имеющихся резервов, напомним о потерях, которые вовсе не являются неизбежными и устранить которые – в наших силах. Лишь из-за затягивания уборки колосовых наша республика, по ориентировочным данным, ежегодно не добирает 50-60 тысяч тонн зерна. Несвоевременно, без должной сортировки отгружают огородную продукцию многие совхозы Министерства плодоовощного хозяйства, и в итоге часть ее уже в пути приходит в негодность, оказывается потерянной. Государство несет убытки.

Одна из причин потерь сельскохозяйственной продукции кроется в отсутствии необходимого взаимодействия заготовительных, перерабатывающих, транспортных и торговых организаций. А это, в свою очередь, объясняется тем, что пока не осуществляется единое планирование развития всех отраслей агропромышленного комплекса.

И вообще, экономя в малом, мы экономим в большом. Разговоры о текущих водяных кранах в домах вызывают у некоторых людей ироническую улыбку. Но обратимся к цифрам: если сократить в стране потери питьевой воды хотя бы на 10 процентов, то выигрыш обернется внушительной суммой в 5 миллиардов рублей.

Важным условием более рационального использования сырья и материалов становится в настоящее время совершенствование организации снабжения и разработки научно обоснованных нормативов для материальных запасов. Существенное значение для экономии сырья и материалов приобретает разработка и внедрение научно обоснованных нормативов их расхода.

Остановимся подробнее на чрезвычайно злободневной проблеме использования вторичного сырья. Отметим, что производство стали из лома обходится в несколько раз дешевле, чем из руды, а пуск в дело бумажной макулатуры позволяет экономить ценнейшую древесину, сохранять величайшее из богатства – лес. Наверное, стоит подумать и над тем, как применить отходы, имеющиеся в промышленности строительных материалов. Так, на сегодня в каменных карьерах республики накопилось примерно 37-40 миллионов кубометров осколков камня, из коих лишь полпроцента идут в дело для получения щебня, извести, цемента. На сотни миллионов рублей продукции способны дать эти, находящиеся пока что в забвении, отходы, если им удастся найти правильное применение.

Не секрет, что отрасли, производящие сырье, являются более трудо – и капиталоемкими. Потому-то экономия сырья приносит здесь двустороннюю выгоду. С одной стороны, достигается экономия на капитальных вложениях, с другой – экономия на рабочей силе. Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья дает возможность несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме промышленного производства.

Высококачественная работа, добротная продукция, строжайшее соблюдение установленных заданий по номенклатуре и ассортименту также служат надежным залогом экономного расходования сырья, материалов. Для иллюстрации сошлемся на практику использования проката металла в стране. В десятой пятилетке металлургии, в том числе и Азербайджанского трубопрокатного завода, успешно освоили выпуск ряда новых, экономичных профилей проката, однако не дотянули с планом их производства. И это обернулось тяжелыми потерями. Будучи вынужденными применять не тот прокат, что им нужен, потребители перерасходовали его свыше 7 миллионов тонн.

Следует сказать, что совершенствование размещения производительных сил позволяет более рационально использовать трудовые и природные ресурсы, устранить нерациональные транспортные расходы и приблизить производство к источникам сырья и потребления. В нашей республике за годы девятой и десятой пятилеток коренным образом улучшилось размещение производительных сил. В течение десятой пятилетки удельный вес промышленной продукции, выработанной в средних и малых городах и районах Азербайджана, увеличился в 1,6 раза и составил в 1980 году свыше 33 процентов.

В недавно принятом постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР по вопросам экономии и бережливости красной нитью проходит

мысль о том, что каждый советский человек призван активно, по-боевому включиться в поход за рациональное использование ресурсов – и на производстве, и в быту, вносить свой конкретный вклад в это большое всенародное дело. И на вахту бережливых, на вахту людей, по-хозяйски относящихся к нашему общему добру, становятся миллионы и миллионы тружеников. Многие коллективы показывают достойные образцы того, как надо на практике осуществлять режим экономии, рационально использовать энергию, сырье и материалы. Среди этих предприятий – ленинградское объединение “Светлана”, московский завод “Красный пролетарий”, Минский тракторный завод имени В.И.Ленина, объединение “Азерэлектротерм”, Бакинский завод бытовых кондиционеров и другие.

Труженики города и села выступают с добрыми начинаниями, творческими починами. Широкою поддержку получила в стране инициатива коллективов ряда московских предприятий, умело применяющих достижения науки и техники с целью экономии ресурсов.

И у нас в республике комплексную программу по экономии и бережливости вырабатывают и неуклонно проводят в жизнь такие передовые производственные коллективы как бригады Акифа Аманова из Али-Байрамлинского управления буровых работ, Омара Агаева с Бакинского электромашиностроительного завода, и многие другие.

Ясно, что лишь дружные, совместные усилия членов самых различных трудовых коллективов, общая глубокая заинтересованность в решении поставленных задач обеспечат успех дела, позволят приумножить национальные богатства нашего государства.

### **4.4. ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ АПК АЗЕРБАЙДЖАНА**

Задачи развития народного хозяйства Азербайджана, как составной части единого народнохозяйственного комплекса страны на длительную перспективу, определяются стратегией, направленной на дальнейшее повышение материального и культурного уровня жизни советских людей.

На первый план выдвигаются задачи улучшения снабжения населения продовольствием, в успешном решении которых первостепенное значение имеет дальнейшее развитие агропромышленного комплекса и его центрального звена - сельского хозяйства. Сельское хозяйство все в большей мере определяет производство в сопряженных с ним отраслях, становится стабилизирующим фактором их развития.



Опыт показал, что за последнее время, благодаря реализации принятых мер, коренным образом изменилась материально-техническая база сельского хозяйства, и увеличилось производство его продуктов. Однако перебои в снабжении некоторыми продовольственными товарами все еще не устранены. Пути и методы решения продовольственной проблемы, прежде всего, зависят от выявления и использования возможностей ускорения темпов развития сельского хозяйства, в частности, животноводства, максимального сокращения потерь сельскохозяйственных продуктов, достижения высоких конечных результатов и др.

Значительные резервы в увеличении производства сельскохозяйственных продуктов имеются в вовлечении в сельскохозяйственный оборот дополнительных, ранее неиспользуемых земельных ресурсов для возделывания кормовых культур, что позволит в значительной степени решить задачи по обеспечению населения республики продуктами животноводства за счет собственного производства. В настоящее время в использовании колхозов и совхозов республики находится 4,28 млн. га сельскохозяйственных угодий, в т.ч. 1,35 млн. га пашни. Из указанных земель 53,3% расположены на плодородных почвах, обеспеченных водными ресурсами за счет естественных осадков и ирригационных систем, 27,4% пашни вследствие необеспеченности поливной водой и засоленности находится в неустроенном состоянии и используется малоэффективно. Имеется также существенный резерв малопродуктивных для сельского хозяйства земель на эрозированных горных склонах, вдоль русел рек, которые также предстоит мобилизовать в сельскохозяйственный оборот.

Важным резервом увеличения производства кормов для животноводства является коренная реконструкция лугопастбищных хозяйств, как источника получения наиболее дешевых кормов. Особое значение в обеспечении потребности животноводства в кормах будет иметь развитие промышленного кормопроизводства на основе расширения мощностей по производству кормов из отходов пищевой промышленности и сельского хозяйства, создание кормовых цехов в самих хозяйствах, а также формирование межхозяйственных комбикормовых предприятий и организация в республике микробиологического производства.

Важным резервом реализации продовольственной программы является увеличение производства оливкового масла в республике. Азербайджан, особенно Абшеронский экономический район, располагает благоприятными почвенно-климатическими условиями для возделывания маслин и их промышленной переработки. Создание в республике промышленного производства оливкового масла позволит стране отказаться от импорта 10-12 тыс. тонн этой продукции ежегодно, а также позволит получить из его

отходов дополнительно 2 тыс. тонн высокобелковых добавок к кормам. Для расширения площади под маслины можно использовать земли, образовавшиеся за счет прибрежной полосы, освобожденной из-под вод Каспийского моря и рекультивации техногенно-загрязненных земель и др.

Крупные резервы в решении продовольственной программы заложены в обратном воздействии развития производственной и социальной инфраструктуры на подъем основного производства. Между тем слабое пока еще развитие производственной и социальной инфраструктуры аграрного сектора экономики, нарушение пропорциональности в одном из звеньев агропромышленного комплекса обуславливает появление соответствующей диспропорции по всей технологической системе этого комплекса, задерживает его развитие и снижает его технико-экономические показатели, а также материальную заинтересованность работников производства. В обеспечении необходимой пропорциональности и синхронизации деятельности отдельных звеньев агропромышленного комплекса, в результате соответствующего развития производственной и социальной инфраструктуры кроются большие возможности повышения его эффективного функционирования и обеспечения все более высокого уровня снабжения населения сельскохозяйственными и пищевыми продуктами.

Решение узловых экономических и социальных вопросов села, перестройки культурно-бытовой сферы деревни, сельской дорожно-транспортной системы и др., возможно за счет осуществления структурной политики путем увеличения доли капитальных вложений на развитие производственной и социальной инфраструктуры агропромышленного комплекса. Все это будет способствовать ускоренному развитию села и преодолению социально-экономических различий между городом и деревней, ускорению реализации продовольственной программы.

### **4.5. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

Для повышения уровня жизни трудящихся на первый план выдвигаются задачи улучшения снабжения населения продовольствием, в успешном решении которых первостепенное значение имеет дальнейшее развитие сельского хозяйства.

Современная аграрная политика направлена на качественное преобразование всего аграрного сектора экономики, достижение важнейших экономических и социальных целей. Она, в частности, направлена на создание современной материально-технической базы сельского хозяйства, на по-

вышение материальной заинтересованности тружеников села, на совершенствование организации производства и управления, углубление специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации агропромышленной интеграции, а также на решение социальных проблем советской деревни.

За последнее время коренным образом изменилась материально-техническая база сельского хозяйства. Энерговооруженность труда в сельском хозяйстве СССР к 1981 г. выросла более чем в 3 раза, а энерговооруженность производства – более чем в 2,6 раза.

Созданная материально-техническая база агропромышленного комплекса страны позволила увеличить производство сельскохозяйственной продукции. Валовая продукция сельского хозяйства за этот период увеличилась в полтора раза. Среднегодовые темпы роста объема валовой продукции сельского хозяйства СССР (во всех категориях хозяйств) в 1981 г. по сравнению с 1961-1965 гг. составили 146% и были выше чем во многих высокоразвитых странах Запада.

Среднегодовые темпы прироста сельскохозяйственной продукции за 1951-1981 гг. в СССР составили 3% при 2,1% в развитых капиталистических странах, в том числе 1,9% – в США. Имея 6% населения земного шара, наша страна производит зерна – 13%, хлопка и молока – 20, мяса – 10, яиц – 12% к мировому объему.

Увеличение объемов производства сельскохозяйственной продукции привело к значительному росту потребления продуктов питания. В 1965-1981 гг. потребление мяса на душу населения в стране увеличилось с 41 до 57 кг, молока – с 251 до 305 кг, яиц – со 124 до 245%, овощей и бахчевых – с 72 до 98 кг, фруктов и ягод - с 28 до 40 кг в год.

Валовая продукция сельского хозяйства Азербайджана в 1981 г. по сравнению с 1965 г. выросла в 2,8 раза, в том числе зерна – с 644,9 до 1150,5 тыс. т., хлопка-сырца – с 334,5 до 105,3 тыс. т, табака с 15,8 до 47,8 тыс. т., овощей с 271,1 до 849,5 тыс. тонн, винограда - с 158,0 до 1707,3 тыс. т., плодов и ягод с 61,7 до 210,7 тыс. т., чайного листа (сортовой) – с 8,2 до 25,5 тыс. т., мяса - с 69,7 до 147,0 тыс. т., молока – с 407,7 до 836,0 тыс. т. Следует указать, что увеличение продуктов сельского хозяйства произошло за счет роста его продуктивности.

Несмотря на достижения в развитии аграрного сектора экономики, увеличение объема производства сельскохозяйственной продукции, не удалось устранить перебои в снабжении некоторыми продовольственными товарами. Пути и методы решения продовольственной проблемы на разных этапах определяются конкретными условиями, исходя из возможностей экономики, индустриализации страны, решения других социально-экономических задач.

Возникшее несоответствие между ростом денежных доходов населения и увеличением производства сельскохозяйственных продуктов, при стабильных розничных ценах на них, приводит к повышенному спросу на наиболее ценные продукты, за истекшие 15 лет произошли значительные изменения в уровне личных доходов трудящихся. Повышение уровня заработной платы в народном хозяйстве и оплаты труда в колхозах, улучшение системы пенсионного обеспечения, повышение размеров стипендий, пособий - все это привело к существенному росту денежных доходов населения. Общий их объем в стране вырос к 1980 г. по сравнению 1965 г. в 2,5 раза. Денежные доходы населения республики за 1970-1981 гг. увеличились в 2,2 раза.

Размеры денежных доходов населения определяют спрос на отдельные виды сельскохозяйственной продукции больше, чем современный уровень их производства. Кроме того, структурные изменения в народном хозяйстве страны привели к тому, что за 1966-1982 гг. численность городских жителей страны увеличилась на 49,1 млн. чел. при одновременном сокращении сельского населения на 11,3 млн. чел. При этом только за последние пять лет (1978-1982) численность несельского населения увеличилась на 8,3 млн. чел., а численность сельского, наоборот, уменьшилась на 2,9 млн. чел.

В результате сокращения численности сельского населения страны перехода значительной части жителей села к городскому образу жизни резко возросло число покупателей, которые из производителя сельскохозяйственных продуктов превратились непосредственно в их потребителей. К тому же введенная в 1966 г. гарантированная оплата труда колхозников превратилась в основном в денежную оплату, а житель села стал регулярным покупателем продовольствия в розничной торговой сети. Следует иметь также в виду, что за последнее время увеличилась доля личного подсобного хозяйства в производстве продуктов питания и др. Все это вызвало необходимость разработки и принятия продовольственной программы, а также выработки конкретных путей и методов ее успешной реализации. Для этого необходимо, во-первых, в каждом хозяйстве, районе, республике изыскать возможности ускорить темпы развития сельского хозяйства вообще и животноводства, в частности; во-вторых, максимально сократить, а затем ликвидировать потери сельскохозяйственных продуктов на всем пути их продвижения, т. е. от производства до потребления и на этой основе увеличить выход конечной продукции на единицу каждого вида сельскохозяйственного сырья; в-третьих, необходимо обеспечить сбалансированное соотношение структуры продовольственных товаров со структурой современных потребностей людей; в-четвертых, обеспечить

сбалансированное соотношение предложения товаров народного потребления с платежеспособным спросом на них.

В решении указанных и других задач определяющее место принадлежит агропромышленному комплексу, центральное звено в котором – сельское хозяйство.

Более полное использование возможностей, которыми располагает агропромышленный комплекс, заложено в дальнейшем совершенствовании и управлении этим комплексом. Дело в том, что в разных условиях в результате возросших объемов производства, систематического роста масштабов экономики, углубления и расширения интеграционных процессов, усложнения внутриотраслевых и межотраслевых связей изменился характер внутрипроизводственного процесса агропромышленного комплекса. В этих условиях плановая деятельность должна быть направлена на конечные народнохозяйственные результаты, на комплексное решение экономических и социальных проблем. Принцип комплексного подхода к плановому управлению является особенно актуальным для сельского хозяйства и предполагает разработку и осуществление планово-экономических мероприятий с народнохозяйственных, межхозяйственных позиций, ибо решение экономических и социальных проблем села, перевод сельского хозяйства на индустриальную основу, перестройка культурно-бытовой сферы деревни, сельской дорожно-транспортной системы находятся за пределами сельского хозяйства в сфере его межотраслевых связей. Между тем в процессе выделения комплексных, специализированных, тесно связанных между собой в экономическом, организационном и технологическом отношениях групп отраслей, что обуславливает формирование агропромышленного комплекса, возникает настоятельная необходимость их самостоятельного планирования и управления. Возникает целостное производственное звено народного хозяйства, а промышленный комплекс может наиболее эффективно функционировать лишь в том случае, когда имеется необходимая пропорциональная сбалансированность развития всех отраслей, составляющих агропромышленный комплекс.

Одно из основных направлений реализации продовольственной программы - пропорциональное и сбалансированное развитие промышленного комплекса, совершенствование управления, планирования экономического стимулирования во всех его отраслях с ориентацией производства на достижение высоких конечных результатов. В обеспечении необходимой пропорциональности и синхронизации деятельности отдельных звеньев агропромышленного комплекса кроются большие возможности повышения его эффективности, функционирования и обеспечения все более высокого уровня снабжения населения сельскохозяйственными и пищевыми продуктами. Между тем нарушение пропорциональности в одном из

звеньев агропромышленного комплекса обуславливает появление соответствующей диспропорции по всей технологической системе этого комплекса, задерживает его развитие и снижает его технико-экономические показатели. Таким образом, необходимо укрепить каждое звено и всю цепь агропромышленного комплекса в целом, ибо слабость хотя бы одного из них приводит к ослаблению всей системы.

В годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток в республике осуществлена большая работа в области формирования агропромышленного комплекса, специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе агропромышленной интеграции и межхозяйственной кооперации, улучшено планирование и управление сельским хозяйством, связанных с ним отраслями промышленности, транспорта, заготовительных организаций, торговли. Успешному осуществлению этого процесса предшествовала большая работа, проводимая в республике по направлениям и структурам региональных хозяйственных комплексов природно-экономических зон, которые специализируются на производстве присущей их главной товарной продукции в сочетании с соответствующими дополнительными отраслями. Например, овощеводство сосредоточено в Ленкорано-Астаринской и Губа-Хачмазской природно-экономических зонах. Промышленное садоводство сконцентрировано в Губа-Хачмазской зоне.

В Государственном комитете по виноградарству и виноделию, который превратился в крупный республиканский агропромышленный комплекс по производству, переработке и реализации винограда и винодельческой продукции, сосредоточен почти весь объем производства винограда в республике и его промышленная продукция.

Производство хлопка сконцентрирована в Мугано-Сальянской, Мильско-Карабахской и Ширванский природно-экономических зонах республики.

Высокая эффективность и социальная значимость развития специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции выражается в том, что они создают экономические и социальные предпосылки для перехода к более высокому уровню производства в совершенствовании производственных отношений, а также необходимые условия для широкого применения достижений научно-технического прогресса, перевода сельского хозяйства на промышленную основу и решения важных социальных проблем деревни. Между тем, образовалась диспропорция между объемами производства сельскохозяйственной продукции и мощностями по ее переработке, особенно в хлопкоочистительной, винодельческой, консервной, чайной и других отраслях промышленности. Низок уровень транспортного обеспечения агропромышленного комплекса, слаба материаль-

но-техническая база заготовительных и торгующих организаций, требует дальнейшего совершенствования система управления сельским хозяйством, увязка работы всего агропромышленного комплекса.

План агропромышленного комплекса должен носить комплексный характер и обеспечить создание необходимых пропорций и сбалансированности между отраслями народного хозяйства, непосредственно связанными с ними. Между тем планирующими органами комплексность плана агропромышленного комплекса решалась в основном внутри отрасли, а учет ими в процессе планирования непосредственных связей, например, таких, как соответствие сырьевых ресурсов объемам производства и мощностям перерабатывающей промышленности, не устраняло возникающих диспропорций. В результате отраслевого планирования, отражающего свод отраслевых показателей по территории, не достигается кардинальное решение комплексной проблемы хозяйства, планируемого региона и возникают диспропорции, которые проявляются в различных частях комплекса и уровнях народного хозяйства. Все это требует совершенствования и улучшения планирования агропромышленного комплекса путем разработки системы взаимосвязанных мер, позволяющих обеспечить тесную увязку всех отраслей и подотраслей этого комплекса. Комплексный подход к планированию агропромышленного комплекса должен создать устойчиво сбалансированный продовольственный комплекс, сочетающийся с развитием отраслей общесоюзной специализации и обеспечить пропорциональное развитие отраслей подотраслей внутри него и всего комплекса в рамках народного хозяйства.

Продовольственная программа служит воплощением системного комплексного подхода к решению продовольственной проблемы на основе пропорционального развития всех отраслей, составляющих в совокупности народнохозяйственный агропромышленный комплекс, конечным результатом которого является изготовление из сельскохозяйственного сырья и доставка потребителю продуктов питания и непродовольственных предметов потребления.

Сложность и масштабность задач, выдвинутых в продовольственной программе, предъявляют принципиально новые требования к системе управления агропромышленным комплексом. Новые требования к системе управления агропромышленного комплекса означают повышение хозяйственной самостоятельности и инициативы колхозов и совхозов, создание благоприятных экономических, социальных, организационных условий для их эффективного функционирования, оптимальное сочетание территориального и отраслевого принципов управления, всемерное усиление экономических методов управления, развитие творческой активности

и ответственности руководителей и специалистов колхозов и совхозов за увеличение производства и др. Сейчас созданы специальные органы управления в агропромышленном комплексе на уровне района, области, края, республики и страны. Они призваны практически осуществлять планирование, финансирование, материально-техническое снабжение всего агропромышленного комплекса как целостной системы. Планирование должно увязывать планы отдельных отраслей и ведомств, обеспечивать пропорциональность развития всех звеньев, создавать условия для эффективного функционирования агропромышленного комплекса.

Особое внимание уделяется районному звену. В районе созданы агропромышленные объединения, в состав которых включаются колхозы, совхозы, межхозяйственные формирования, другие предприятия сельского хозяйства, а также предприятия и организации, обслуживающие их и связанные с сельскохозяйственным производством и переработкой продукции. Эти предприятия и организации сохраняют хозяйственную самостоятельность, права юридического лица и ведомственную принадлежность. Высшим органом управления районного агропромышленного объединения является совет объединения, образуемый районным Советом народных депутатов. В состав его входит начальник районного управления сельского хозяйства – председатель совета объединения, председатели колхозов и директора совхозов, а также руководители предприятий и организаций других отраслей агропромышленного комплекса по решению районного Совета народных депутатов.

Таким образом, территориально-отраслевой принцип управления обеспечит решение двуединой задачи: координации и интеграции деятельности разном ведомственных предприятий, с одной стороны, и их максимальной самостоятельности и инициативы, - с другой.

Создание агропромышленных объединений, наряду с сокращением дублирующих звеньев, позволяет упростить управление сельским хозяйством и смежными с ним отраслями, устранить ведомственную разобщенность и др. Теперь многие вопросы хозяйственной деятельности колхозов и совхозов, предприятий, перерабатывающих сельскохозяйственную продукцию, оказывающих им те или иные услуги, будут решаться непосредственно в районах Советами агропромышленных объединений.

С начала нынешнего года введены более высокие закупочные цены на сельскохозяйственную продукцию и надбавки к ним для низкорентабельных и убыточных хозяйств и др. В нынешнем году на село будет направлено большое количество техники, удобрений и других материальных ресурсов. В плане 1983 г. предусмотрено выделить на развитие всех отраслей АПК 47 млрд. руб. капиталовложений, что на 4,3%, больше прошлого года. Значи-



тельно расширяются масштабы работ по социальному переустройству села. В текущей пятилетке на объекты социального переустройства села выделено капиталовложений почти в 1,5 раза больше, чем в десятой пятилетке. Тем самым создаются благоприятные условия для эффективной работы колхозов и совхозов, укрепляется финансово-экономическое их положение, усиливается материальная заинтересованность трудовых коллективов в росте производства сельскохозяйственной продукции, обеспечивается эквивалентность обмена между отраслями, что является важным условием успешного функционирования хозяйственного механизма и действия хозрасчета, эффективного развития сельскохозяйственного производства.

В области, крае, автономной республике созданы областные (краевые), республиканские (АССР) агропромышленные объединения.

В союзных республиках созданы комиссии при Президиуме Верховного Совета союзной республики. Агропромышленные комиссии в центре союзных республик, агропромышленные объединения на уровне областей (краев, АССР) и районов наделяются широкими правами в разработке планов отраслей и предприятий, относящихся к ним, распределение материальных и финансовых ресурсов, регулирование всей совокупностью межотраслевых хозяйственных отношений.

При разработке плана агропромышленного комплекса необходимо использовать систему таких балансов как натурально-стоимостной, баланс ресурсов и потребления продукции сельскохозяйственного происхождения, включающий внутрихозяйственное потребление и поступление на промышленную переработку, баланс трудовых ресурсов, характеризующий потребности всех отраслей агропромышленного комплекса с учетом перевода его на промышленную основу, баланс основных фондов, включающий их структуру и тенденции развития с учетом требований научно-технического прогресса, транспортно-экономический баланс перевозок, загрузки и выгрузки важнейших видов продукции, определяющие потребность всего комплекса в основных видах общего и специализированного транспорта, баланс производственных мощностей и емкостей для хранения основных видов продукции и др. Все это, безусловно, поможет выработать такую систему межотраслевого взаимодействия в АПК, которая позволит более жестко ориентировать деятельность каждой отрасли на производство максимальных конечных результатов.

## 4.6. ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ЭКОНОМИКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ

Среди важнейших народнохозяйственных проблем на восьмидесятые годы особо выделена интенсификация экономики, всемерное повышение эффективности производства. В современных условиях курс на интенсификацию – это решающее звено.

Все отчетливее обозначается требование перехода от частичной интенсификации к всеобщей, всесторонней, основанной на использовании всей совокупности факторов ускоренного и качественного роста производства и охватывающей все его стороны. Указанная тенденция предполагает эффективное использование трудовых ресурсов, улучшение их качественного аспекта. Бережное, экономное отношение к ресурсам труда приобретает в условиях 80-х годов исключительное значение. Словом, рациональное использование трудовых ресурсов отнесено к одному из наиболее крупных резервов дальнейшего развития экономики.

Решению данной задачи уделяется большое внимание и в Азербайджанской ССР. Динамичный рост экономики республики, прогрессивные качественные сдвиги в структуре материального производства и улучшение размещения производительных сил за последние 10-12 лет обеспечили широкое вовлечение в народное хозяйство дополнительных трудовых ресурсов, повышение их качества, привели к значительному перераспределению занятого населения по отраслям народного хозяйства. Численность занятых в народном хозяйстве за десятую пятилетку выросла на 20,2 процента. В течение 1976-1980 гг. продолжался прогрессивный процесс увеличения доли занятых в непромышленных отраслях: численность работающих здесь возросла на 85 тыс. человек, или на 17,5 процента. Этот же период отмечен интенсивным вовлечением женщин в общественное производство: ныне они составляют более 43 процентов всех работающих. В целом за 70-е годы прирост занятых составил более 550 тыс. человек, или почти вдвое больше, чем за предыдущее десятилетие. В составе занятого населения число лиц, имеющих высшее и среднее (полное и неполное) образование, достигло в 1980 г. 83,2 процента, что превышает общесоюзный уровень. Причем темпы их роста опережают динамику населения республики. Численность специалистов с высшим и средним, специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Азербайджанской ССР, в 1980 г. по сравнению с 1961 г. повысилась в 3,3 раза, в том числе с высшим образованием – в 3,5 раза, со средним специальным образованием – в 3 раза.

Вместе с тем в этом деле у нас имеются существенные недостатки. Не все трудовые ресурсы вовлечены в общественное производство. Многие министерства, ведомства и предприятия республики испытывают недостаток в рабочей силе ввиду систематического невыполнения планов по численности рабочих и служащих. Такое положение складывается несмотря, на то, что в перспективе по темпам роста трудовых ресурсов Азербайджан будет занимать одно из ведущих мест в стране. Так, в 80-е годы доля республики в общем приросте трудовых ресурсов составит 12-13 процентов, в то время как в общей численности населения страны – лишь 2-3 процента. Дефицит рабочей силы имеет место главным образом на тех предприятиях, где высок удельный вес ручного труда, низка квалификация работников, а следовательно, - заработная плата и техническая вооруженность труда.

Наличие большого количества трудовых ресурсов, не вовлеченных в общественное производство, с одной стороны, и систематическое невыполнение планов по численности рабочих и служащих – с другой, свидетельствуют о том, что выявленное исходя только из возрастных границ населения (без учета других качественных факторов – квалификации рабочей силы, ее образовательного уровня и т. п.) количество свободных трудовых ресурсов не отражает реальной картины фактического наличия рабочей силы, способной принять участие в общественном производстве. Дело в том, что с развитием народного хозяйства по пути интенсификации производственные процессы постоянно усложняются и тем самым требуют приложения все более квалифицированного труда.

Наряду с этим научно-техническая революция предъявляет несравненно возросшие требования к качеству рабочей силы, уровню ее знаний. “Свободные” трудовые ресурсы в основном не отвечают всем этим требованиям. Тем более, что преобладающую долю – 90 процентов занятых трудовых ресурсов - в личной сфере труда составляют женщины, более 2/3 из которых не имеют специальности и могут быть вовлечены в общественное производство лишь при получении ими соответствующей профессии. Реальное количество рабочей силы, которую в данный момент можно вовлечь в хозяйственный оборот с учетом требований научно-технического прогресса, определяется не только возрастными границами населения, но и рядом других факторов, отражающих качественную характеристику отдельных, не занятых в общественном производстве лиц групп населения.

Особое значение среди этих факторов имеют квалификация, уровень образования и профессия не занятого трудоспособного населения, а также условия трудоустройства молодежи и женщин. Технический прогресс, а, следовательно, и само производство предъявляют все новые требования к рабочей силе, обуславливают постоянное повышение ее квалификации и уровня образования. А сама рабочая сила, в свою очередь, предъявляет

производству требования, с точки зрения, создания соответствующей инфраструктуры, благоприятных условий труда и отдыха

Совершенствование материально-технической базы общества на этапе развитого социализма происходит как с целью умножения общественного богатства и удовлетворения материальных потребностей членов социалистического общества, так и для изменения характера их труда с точки зрения облегчения, обогащения его содержания, создания необходимых условий для развития личности. Именно на тех предприятиях, где не созданы такие условия, имеет место высокая текучесть кадров. На высокий уровень занятости в народном хозяйстве населения большое влияние оказывает наличие значительной части женщин, занятых в домашнем хозяйстве. Однако практическое использование этого резерва трудовых ресурсов наталкивается на значительные трудности. Участие последних в общественном труде зависит, с одной стороны, от создания таких рабочих мест, которые соответствовали бы физиологическим особенностям. Например, в торговле, бытовом обслуживании, общественном питании, просвещении, здравоохранении, а в сфере материального производства - в приборостроении и ряде других отраслей, не требующих тяжелого физического труда. Опережающее развитие этих трудоемких отраслей и производства должно получить развитие, прежде всего, в западных, центральных районах и малых городах республики, где имеется значительное количество свободных, в частности - женских, трудовых ресурсов. С другой стороны, участие женщин в общественном производстве зависит от создания соответствующих условий, освобождающих их от ведения домашнего хозяйства, особенно при многодетности семьи.

Обеспечение участия этих трудовых ресурсов в общественном производстве обуславливается научно-техническим прогрессом, который предъявляет растущие требования к повышению квалификации и уровня образования рабочей силы.

Сегодня происходит дальнейшее усиление роли субъективного фактора производства, то есть уровня общеобразовательной и профессиональной подготовки работников, который превращается в важнейший качественный фактор интенсификации общественного производства в общем процессе развития производительных сил.

Научно-техническая революция сопровождается быстрым ростом объема и повышения необходимого уровня знаний измене ниш требований, предъявляемых к рабочей силе. Поэтому ныне на первый план выступают качественные характеристики трудовых ресурсов: дальнейшее совершенствование квалификационной структуры рабочей силы, нахождение правильных пропорций между затратами на простое и расширенное качественное воспроизводство трудовых ресурсов.

Повышение качества рабочей силы приводит к интенсификации ее использования. Так, по данным НИИ труда Госкомтруда СССР, 30-35 процентов прироста национального дохода обеспечивается в настоящее время за счет повышения квалификации и общеобразовательного уровня рабочих. Это свидетельствует о высокой экономической эффективности качественного совершенствования рабочей силы. Необходимость повышения качества рабочей силы диктуется также материальными условиями современного производства, ростом качественного уровня и масштабами развития народного хозяйства. В результате этого меняется структура совокупной рабочей силы в пользу увеличения в ней доли труда повышенной сложности, что, в свою очередь, требует высокого уровня его специальной профессиональной и общеобразовательной подготовки. Такая взаимность обуславливается усиленным развитием и внедрением в народное хозяйство новых средств труда, материалов и технологических процессов, значительной заменой устаревших машин и оборудования комплексами машин – автоматов, содержащих в себе элементы автоматического регулирования и управления производственными процессами. Так, в республике выросло количество механизированных поточных и автоматических линий, комплексно-механизированных и автоматизированных предприятий, участков, цехов и производств. Повысилась техническая оснащенность предприятий новыми средствами труда, приборами и машинами. За десять лет в республике создано и освоено производство 5.500 новых видов машин, оборудования, приборов, материалов и других изделий, из них около четырехсот – впервые в СССР. Внедрено пятьдесят две тысячи мероприятий по всем направлениям технического прогресса. Количество механизированных поточных линий на промышленных предприятиях в 1980 году по сравнению с 1970 годом увеличилось в 2,3 раза, автоматических линий – в 4 раза, а комплексно-механизированных и автоматизированных участков, цехов и производств – более чем в 2 раза.

Помимо этого, за последние годы в Азербайджане получали ускоренное развитие прогрессивные отрасли промышленности, совершенствовалась ее структура за счет опережающего развития электротехнической, приборостроительной, радиотехнической, электронной и других отраслей промышленности, обеспечивающих более полное использование трудовых ресурсов. Все это придает качественно новые черты материально-технической базе производства, приводит к возникновению новых, более сложных сфер приложения труда и тем самым вносит качественные изменения в его содержание, приводит к значительному изменению трудовых функций рабочих, возрастанию сложности труда, снижению доли затрат физического труда и увеличению доли затрат умственного труда в общих

затратах рабочего времени, повышению удельного веса рабочих высших разрядов, вызывает у них необходимость овладевать не только дополнительными навыками, но и новыми профессиями. В этих условиях возникает острая необходимость обеспечения потребности народного хозяйства рабочей силой не только высокого качества, широкого профиля, но и определенной квалификационно-профессиональной структуры. Важно добиться того, чтобы в одиннадцатой пятилетке и по отраслям промышленности квалификационно-профессиональная структура кадров была приведена в соответствие со структурой рабочих мест, чтобы кадры рабочих и специалистов максимально сосредоточить на рабочих местах, соответствующих их подготовке. При этом особое внимание следует акцентировать на совершенствовании содержания и условий труда, повышении квалификационного и образовательного уровня работающих женщин.

Для роста уровня занятости населения, наряду с увеличением квалификационного и образовательного уровня кадров, требуется повысить техническую оснащенность производства и труда. Между тем фондовооруженность труда в республике растет еще медленно. Так, в 1971-1980 годы она выросла на 45,5 проц. при 94,4 проц. в Грузии, хотя за последние 10-12 лет в Азербайджане проделана большая работа по укреплению материально-технической базы производства.

Необходимой предпосылкой интенсивного типа воспроизводства становится сбалансированное развитие всех стадий воспроизводства, комплексный, системный подход к планированию, соблюдению тесной взаимосвязи и согласованности между вещественными и личными факторами производства. Перевод экономики на интенсивный путь развития предполагает сбалансированный рост отдельных отраслей народного хозяйства, видов ресурсов, рабочей силы и средств производства. Особенно важно соблюдать соответствующее соотношение между вещественными и личными факторами производства при создании новых рабочих мест, так как наиболее максимальный экономический эффект достигается тогда, когда имеется необходимая сбалансированность между совокупностью средств труда, предметов труда и рабочей силы определенной профессиональной подготовки, способной "приводить в действие все увеличивающееся количество средств производства при помощи все уменьшающегося количества труда".

Следует отметить, что вовлечение в производство новых, пока еще не занятых трудовых ресурсов, не приведет к заметному повышению производительности труда, даже при точном соответствии структуры квалификации новой рабочей силы со структурой новых рабочих мест, если технический уровень производства и квалификация работников будут развиты недостаточно и между ними не будет требуемого соответствия. Известно, что

рабочие места могут давать ожидаемую отдачу лишь при условии необходимой технической вооруженности труда, обеспеченности предметами труда и рабочей силой высокой квалификации. Только наличие совокупности средств труда определенного количества и качества рабочей силы с высокой профессиональной подготовкой позволит максимально использовать производственную возможность данного рабочего места с точки зрения повышения фондоотдачи, выпуска высококачественной продукции, удовлетворяющей потребности народного хозяйства. Именно таким путем можно достичь сбалансированности рабочих мест с трудовыми ресурсами, а также определить их численность, которая реально может принять участие в производстве. В настоящее время на многих предприятиях ощущается нехватка кадров и одновременно имеют место недостаточно рациональное использование фонда рабочего времени, большие внутрипроизводственные резервы рабочей силы.

Обеспечение сбалансированности между рабочими местами и рабочей силой, приведение в соответствие квалификационно-профессиональной структуры кадров со структурой рабочих мест позволяет дать объективную оценку обеспеченности предприятий рабочей силой. Такая сбалансированность позволяет через намеченные направления капитальных вложений выявить потребность в дополнительных трудовых ресурсах для нового строительства и количество рабочей силы, высвобождаемой в результате реконструкции и модернизации действующих предприятий, механизации ручного труда и дальнейшей интенсификации сельского хозяйства.

Известно, что капитальные вложения могут служить развитию производства вширь и вглубь, увеличивая число рабочих мест. Они могут быть направлены на улучшение повышения вооруженности труда, на замену, модернизацию, реконструкцию и техническое перевооружение предприятий на основе применения новых технических решений, достижений научно-технического прогресса. Таким образом, интенсификация производства не исключает, а, наоборот, предполагает строительство новых предприятий, ввод в действие новых, более производительных мощностей, создание новых рабочих мест. При этом структура капитальных вложений, направляемых на новое строительство, должна учитывать вложения как в основное производство, так и в сопряженные отрасли производственного назначения и социально-бытовую инфраструктуру. Это будет способствовать нормальному функционированию новых объектов и новых рабочих мест, позволит укомплектовать их работниками соответствующей квалификации. Только на основе правильного сочетания вещественных и личных элементов производительных сил их качественного соответствия можно обеспечить устойчивый рост экономики, высокую занятость трудоспособного населения и производительность труда.

## 4.7. ПОДЪЕМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА АЗЕРБАЙДЖАНА И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СЕЛА

Характерными особенностями нынешнего этапа являются создание мощной материально-технической базы и зрелых производственных отношений, высокий уровень обобществления производства, повышение его эффективности, превращение страны в единый народнохозяйственный комплекс. В этих условиях создаются новые предпосылки для расширения интеграционных процессов, социально-экономического развития деревни, планомерно развивающейся в рамках единого народнохозяйственного комплекса.

Решение вопросов социально-экономических преобразований в сельской местности в настоящее время превратилось в настоятельную потребность, от реализации которой во многом зависят результаты развития народного хозяйства, рост народного состояния, становление однородности общества.

Поэтому аграрная политика в республике всегда была направлена на создание надежного продовольственного фонда с целью наиболее полного обеспечения растущих потребностей населения.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> В основу книги "Социально-экономические проблемы развития азербайджанского села" легло обследование условий жизни сельского населения Азербайджана, проведенное в 1977 г. двумя научными коллективами: Институтом экономики АН Азербайджана и Центральным экономико-математическим институтом АН СССР. Целью данного обследования было изучить образ жизни сельского населения одной из наших южных республик, существенно отличающийся от условий жизни сел европейских регионов страны. Обсуждение результатов этого обследования на научном семинаре в Баку в октябре 1981 г. позволило вскрыть взаимодействие широкого круга экономических и социальных проблем развития азербайджанского села, определяющих путь становления аграрно-промышленного комплекса республики и преодоление отставания условий жизни сельского населения от городского.

Работа вскрывает наиболее назревшие, острые проблемы развития азербайджанского села, в то же время само содержание поднимаемых нерешенных проблем дает яркую картину огромных качественных изменений, происшедших в жизни азербайджанского народа за последние годы.

Монография представляет результат плодотворного научного сотрудничества ученых-специалистов двух крупных экономических коллективов. В первой главе рассматриваются комплексные проблемы развития агропромышленного комплекса республики в неразрывной связи с социальными преобразованиями в сельском образе жизни, во второй - подробно анализируются уровень и образ жизни сельских семей и выявляется их связь с характером сельскохозяйственного производства.

Высокий профессиональный состав коллектива авторов монографии, комплексное рассмотрение всего круга проблем делают ее весьма интересной для широкого круга экономистов и социологов, занимающихся проблемами социального развития села Азербайджана, других республик, а также страны в целом.

Монография подготовлена авторским коллективом. Редакторы: академик А.А.Махмудов, М.А.Можина, А.Г.Алирзаев. Изд. "Элм". Баку, 1988.



Успехи в развитии сельского хозяйства республики были достигнуты в результате проведения в жизнь крупных мероприятий по интенсификации сельскохозяйственного производства, перевода его на промышленную основу, укрепления материально-технической базы, углубления специализации и концентрации производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции.

Большие предпосылки для концентрации производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции в республике были заложены проведенной зональной специализацией сельского хозяйства, в результате чего сложились направления и структура региональных хозяйственных комплексов природно-экономических зон, которые специализируются на производстве присущей им основной сельскохозяйственной продукции в сочетании с соответствующими дополнительными отраслями.

Специализация открыла большие резервы роста производительности труда за счет наиболее выгодного размещения концентрации отдельных видов культур в соответствии с почвенно-климатическими условиями каждой природно-экономической зоны республики. Территориальная концентрация отдельных видов сельскохозяйственных культур позволила существенно поднять эффективность производства, рационализировать использование техники, сократить транспортные расходы и решить другие важные вопросы.

Межхозяйственная кооперация и агропромышленная интеграция создают предпосылки для социально-экономических преобразований в деревне, изменения структуры и условий труда в аграрном секторе экономики, способствуют более широкому использованию достижений научно-технического прогресса, ведут к постепенному преодолению социально-экономических различий между городом и деревней. В решении этих проблем важное значение имеет индустриализация сельского хозяйства, превращение на ее основе аграрного труда в разновидность индустриального.

Процесс усиления индустриализации сельского хозяйства республики характеризуется всевозрастающим притоком разнообразных машин и механизмов, поступающих в село. Почти полностью был обновлен машинно-тракторный парк, улучшился его качественный состав, возросла доля современных тракторов и сельскохозяйственных машин, обладающих большой мощностью, грузоподъемностью и производительностью.

Индустриализация сельского хозяйства предполагает перевод всех основных производственных процессов на промышленную основу, комплексную механизацию земледелия и животноводства, создание интегрированных предприятий промышленного типа, исключаящих ручной труд.

Между тем уровень механизации в сельском хозяйстве еще не отвечает современным требованиям; в сельском хозяйстве имеется еще неравномерность в механизации отраслей и производственных процессов, недостаточно совершенна система машин для комплексной механизации производства отдельных сельскохозяйственных продуктов.

Формирование системы машин в животноводстве предполагает создание крупных специализированных предприятий фабричного типа, где основным элементом является центральная силовая установка, обычно электромотор, а широкое использование электроэнергии служит необходимым условием ускорения перевода отрасли на индустриальную основу. На таких животноводческих предприятиях процесс производства имеет ярко выраженный поточный характер, механизуются все процессы труда; индустриализация кормопроизводства, расширение применения химических и биохимических кормовых средств позволяют точно рационализировать кормление скота и вносят существенные изменения в перспективу развития животноводства и повышения его эффективности.

Создание высокопроизводительных систем машин, комплексность и пропорциональность в их проектировании и производстве являются необходимыми условиями для индустриализации и конвейерности производственных процессов в сельском хозяйстве.

Подъем сельского хозяйства республики predetermined огромные перемены в социально-экономическом развитии азербайджанского села, в социально-культурном облике тружеников аграрного сектора экономики.

Постепенный перевод сельского хозяйства на промышленную основу, развитие межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции существенно изменили содержание и условия труда сельских тружеников, приблизили его к разновидности труда индустриального. Уходит в прошлое простейший универсализм колхозников, неуклонно повышается их культурный и образовательный уровень, систематически растет в структуре работников аграрного сектора экономики количество специалистов, занятых в той или иной степени промышленным трудом. Так, численность механизаторских кадров в колхозах, совхозах и межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях с 10,7 тыс. чел. в 1940 г. выросла до 62, 7 тыс. чел. в 1985 г. т. е. в 5,8 раза. В 1985 г. в колхозах, совхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях и других государственных хозяйствах республики успешно трудится 46,0 тыс. специалистов.

В условиях, когда происходит процесс перевода сельского хозяйства на промышленную основу и когда систематически растет его техническая оснащенность, эффективность аграрного сектора экономики, рост производительности труда все в большей мере будут зависеть от личных элементов

производительных сил, от уровня квалификации работников и эффективного использования социальных факторов роста экономики. Отсюда вытекает, что она зависит как от объективных условий производства, так и от субъективных факторов развития производительных сил и производственных отношений. До последних лет многие хозяйственные руководители, да и научные работники развитие производства и повышение его эффективности видели главным образом в ускорении темпов роста его материально-технической базы. В то же время социальным факторам роста экономики и производительности труда и усилению их воздействия на развитие и эффективность производства уделялось крайне мало внимания, или эти вопросы отодвигались на задний план. Материальные ресурсы используются до сих пор в основном для увеличения и развития средств производства в сельском хозяйстве и в значительно меньшей мере для преобразования социально-культурных и бытовых условий жизни сельских тружеников. В результате этого создано определенное несоответствие между быстрым ростом материально-технической базы, оснащенности сельского хозяйства, с одной стороны, и низким уровнем ее использования, с другой, между материальными и личными факторами роста производств. Об этом свидетельствует значительное опережение темпов роста фондовооруженности в сельском хозяйстве роста производительности труда.

Развитие технического прогресса, повышение технической оснащенности сельского хозяйства, внедрение комплексной механизации усиливают взаимосвязь между экономическими и социальными факторами его развития, коренным образом меняют организацию труда, усиливают принципы коллективной материальной заинтересованности и т. д.

Экономические факторы роста производства вызывают действие социальных факторов повышения производительности труда. Поэтому в условиях повышения роли научно-технического прогресса в развитии производства и в связи с поворотом народного хозяйства к многообразным задачам, связанным с повышением благосостояния народа, роль социальных факторов в росте эффективности сельскохозяйственного производства неизмеримо возрастает.

Важным социальным последствием перевода сельского хозяйства на промышленную основу является создание необходимых экономических условий для научно-технического роста работников агропромышленного комплекса, появления новых профессий и специальностей.

С переходом к индустриальным методам производства в сельском хозяйстве все большее распространение получают профессии промышленного труда. Ныне в аграрном секторе экономики трудятся работники различных профессий и специальностей, большинство которых в той

или иной степени связаны с машинами, механизмами, электричеством и другими техническими средствами производства: технологи, операторы по управлению технологическими линиями, слесари-наладчики, операторы машинного доения, трактористы-машинисты по раздаче кормов, электрики, водители и работники других технических профессий. Специализированный труд требует от работников научно-технических знаний и высокой профессиональной квалификации. Поэтому в современных условиях на первый план все больше выступают качественные характеристики работников, дальнейшее совершенствование их квалификационной структуры.

Всеразвивающийся научно-технический прогресс сопровождается резким ростом объемов и повышением необходимого уровня знаний работников, быстрым изменением требований, которые предъявляют к ним трудовые процессы. Поэтому научно-технический уровень знаний и повышение квалификации работников аграрного сектора экономики являются составной и неотъемлемой частью научно-технического прогресса и важным условием комплексного использования его достижений и возможностей. Это объясняется тем, что развитие научно-технического прогресса, внедрение его достижений в производство диктует необходимость резкого повышения квалификации и научно-технического уровня знаний всех работников агропромышленного комплекса, усиления подготовки новых специалистов и роли инженерно-технических работников, максимального и эффективного использования всего производственного потенциала.

В специализированных межхозяйственных предприятиях, благодаря высокому уровню механизации, повышается средняя нагрузка на одного работника, и в то же время труд становится более привлекательным, легким и насыщенным элементами механизированного и умственного труда.

Весьма важно отметить, что возросший образовательный уровень молодежи и всех работников усиливает тягу к технике и к промышленному труду, приводит к круглогодичной занятости, а также к твердой гарантированной заработной плате. Отсутствие этих условий и, прежде всего сохранение сезонности и занятости работников в сельском хозяйстве способствуют утечке молодежи из села и ухудшению половозрастной структуры сельских трудовых ресурсов.

В настоящее время благодаря сильному смягчению сезонности работ, развитию агропромышленной интеграции и межхозяйственной кооперации, высокому уровню оплаты труда, созданию социально-культурных условий, оздоровлению социально-психологического климата, связанного с появлением на селе рациональной общественной организации труда, отношение молодежи к труду в сельской местности коренным образом меняется.

Теперь все больше выпускников средних школ остается работать и жить в деревне. Выпускники средних школ сел подают заявление о вступлении в колхоз, и им вместе с аттестатом зрелости вручаются колхозные трудовые книжки. Ныне в различных отраслях сельского хозяйства успешно трудятся выпускники средних школ. Колхозы и совхозы заботятся о завтрашнем дне многих юношей и девушек, направляют их на учебу в высшие учебные заведения. Высокая оплата труда, механизация, двухсменная работа, создание хороших социально-культурных условий, правильное сочетание хозяйственных и социальных задач позволили превратить центральную усадьбу многих колхозов и совхозов в современный поселок, где условия жизни приближены к городским, и тем самым закрепить молодежь в сельской местности.

Повышение научно-технического уровня знаний и совершенствование профессиональной структуры сельского населения, неуклонное повышение квалификации работников является одной из важнейших задач стирания классовых различий в условиях интеграционной экономики. Процесс сближения физического и умственного труда происходит также по линии роста и сближения уровня оплаты труда колхозников с заработной платой рабочих и служащих.

По данным бюджетного обследования ЦСУ республики, совокупный годовой доход колхозной семьи в 1970 г. составил в среднем 85,1 % от совокупного дохода семей рабочих и служащих. Совокупный доход в расчете на 1 члена семьи колхозника отставал еще больше. Оплата труда колхозной семьи составляла в этом же году 44,6% суммарной заработной платы семей рабочих и служащих. Теперь положение в корне изменилось. Ныне происходит не только сближение доходов семей колхозников с семьями рабочих и служащих, но и опережение темпов их роста. Так, за десять лет (1970-1980) совокупный годовой доход колхозной семьи вырос на 96,8%, а доход рабочих и служащих – на 30,7%. В 1980 г. совокупный доход колхозной семьи составил 128,7% совокупного дохода семей рабочих и служащих. Средняя месячная оплата труда колхозников составила в 1985 г. 205 руб. против 80 руб. в 1970 г. Причиной столь резкого роста совокупных доходов колхозников и опережения уровня доходов рабочих и служащих является, несомненно, крутой подъем сельского хозяйства республики и повышение его эффективности в годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток.

Характерны различия в структуре совокупного дохода семей рабочих и служащих и семей колхозников. Совокупный доход первых формируется в основном за счет заработной платы, а совокупный доход семей колхозников в основном за счет оплаты труда колхозников за участие в производстве колхозов.

Такое выравнивание структуры доходов колхозников, рабочих и служащих имеет большое значение для социально-экономического развития села. Между ними пока еще имеется определенный разрыв, который в последние годы резко сократился. Так, оплата труда колхозников от общественного хозяйства в 1985 г. составила 127% от среднемесячной денежной заработной платы рабочих и служащих против 73,3% в 1970 г.

В последовательной реализации социальной политики важное значение имеют общественные фонды потребления в колхозах. Выплаты и льготы из общественных фондов потребления на колхозную семью в 1970 г. составили 62,9% от уровня этих выплат семьям рабочих и служащих. Однако повышение минимальных размеров пенсий, распространение на колхозников условий назначения пенсий, установленных для рабочих и служащих, обусловили выравнивание этого показателя и значительный рост реальных доходов колхозников: за 1970-1980 гг. реальные доходы рабочих и служащих республики в расчете на одного работающего выросли на 20%, а на одного работающего колхозника на 30%. Постепенный рост благ, поступающих колхозникам через общественные фонды потребления, играет немаловажную роль в достижении и утверждении социально-экономического равенства города и деревни.

По мере индустриализации сельского хозяйства, развития межхозяйственных организаций происходит существенное изменение содержания и условий труда, культуры и быта сельских тружеников. За годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток в решении этих вопросов в республике проделана огромная работа. Так, число предприятий бытового обслуживания в сельской местности с 1,8 тыс. в 1970 г. выросло до 4,0 тыс. в 1985 г., т. е. в 2,2 раза, а объем реализации бытовых услуг населению в сельской местности - в 5,5 раза. Расходы на оплату культурно-бытовых услуг в расчете на одну семью колхозника за этот период выросли более чем в 2 раза. Расходы семей колхозников на оплату культурно-бытовых услуг в 1970 г. составили 35,6%, а в 1984 г. - 59,7% от уровня расходов семьи рабочих промышленности республики. Объем бытовых услуг за 1970-1984 гг. в сельской местности увеличился в 5,4 раза, при росте в 3,2 раза в целом по республике. С развитием сельского хозяйства и ростом доходов тружеников села произошли положительные изменения в объеме и структуре товарооборота, увеличились сумма и число вкладов тружеников села в сберегательные кассы, выросла сеть магазинов и предприятий общественного питания. Так, объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли, включая общественное питание, увеличился в селах республики за 1940-1984 гг. почти в 1,2 раз, число магазинов и палаток - в 1,5 раза и

предприятий общественного питания - почти в 4,0 раза. Быстро росла продажа товаров культурно-бытового назначения. Ныне каждая вторая семья на селе имеет радиоприемник и телевизор.

Существенное значение для создания нормальных бытовых условий для жителей села имеет обеспеченность их топливом, в качестве которого в недалеком прошлом использовались в основном солома и отходы животноводства. Нехватка даже этих видов топлива была предметом постоянного беспокойства сельских жителей. Сейчас в их дома пришли электроэнергия и газ, завершена электрификация сельских районов. Число газифицированных квартир в сельской местности за 1970-1984 гг. увеличилось в 9,3 раза, уровень газификации жилищ доведен до 80% против 15% в 1970 г. Строительство и пуск газопровода Евлах-Степанакерт-Нахчыван сыграли огромную роль и улучшении социально-экономических и культурно-бытовых условий сельских жителей. За последние десять лет проделана также большая работа по строительству и вводу в эксплуатацию в сельских районах республики водопроводов, особенно групповых.

Задачи преодоления социально-экономических различий между городом и деревней предполагают ускоренное развитие на селе непродуцированной сферы и прежде всего жилищно-коммунального строительства. За последние годы в селах республики построено много жилых домов, школ, детских дошкольных учреждений. Сельские жители получили широкий доступ к знаниям.

Совершенно преобразенный вид имеет современное азербайджанское село. В настоящее время почти все колхозы, межхозяйственные сельскохозяйственные предприятия и совхозы республики электрифицированы и получают электроэнергию в основном от государственных электростанций. Завершена телефонизация сельской местности, все сельские Советы, совхозы и колхозы имеют телефонную связь, более 70% всех колхозов и совхозов имеют внутривиробничний телефон, обеспечивающий связь с производствами, школами, домами культуры, кинотеатрами, библиотеками и другими объектами. Ускорение темпов жилищного строительства на селе требует прежде всего развития строительной индустрии, производства промышленно-строительных материалов в районах, где имеются местные природные и трудовые ресурсы. В этом отношении исключительно важное значение принадлежит правильному размещению промышленных предприятий, что позволяет более рационально использовать трудовые и природные ресурсы, устранить нерациональные транспортные расходы и приблизить производство к источникам сырья и потребления, расширить возможность представления труженикам села больших коммунальных услуг, учреждений культуры, быта и др.

За годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток коренным образом улучшилось размещение производительных сил. В течение десятой пятилетки удельный вес промышленной продукции, выработанной в средних и малых городах и районах республики, увеличился в 1,6 раза и составил в 1980 г. свыше 33%.

В большинстве случаев в сельской местности жилищное строительство ведется без генеральной районной планировки, без учета перспективной специализации и концентрации производства, упорядочения землепользования колхозов и совхозов. Между тем разработка и внедрение схем районной планировки позволит придать застройке, благоустройству сельских поселений, культурно-бытовым объектам, формированию общественных центров и решению других перспективных проблем села плановый и целенаправленный характер. Наличие множества мелких населенных пунктов, особенно в горных районах республики, и вызываемая этим распыленность жилищного строительства неизбежно сдерживают развитие предприятий культурно-бытового назначения и приводят к необходимости строительства в сельских местностях большого количества мелких школ, которые трудно комплектовать высококвалифицированным преподавательским составом, оснастить всем необходимым оборудованием и приборами, создать спортивные и другие комплексы для всестороннего развития и воспитания детей.

Большая забота проявляется об охране здоровья сельских тружеников. За годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток в республике сделано очень много по улучшению народного здравоохранения, медицинского обслуживания сельского населения.

Самобытная культура азербайджанского народа приобрела содержание, что способствовало ускорению темпов социального прогресса и в деревне. Резко выросло в сельских местностях количество библиотек, клубов, киноустановок и других культурно-просветительных учреждений.

В условиях агропромышленной интеграции углубляется и расширяется взаимосвязь и взаимозависимость между сельским хозяйством, с одной стороны, промышленностью, строительством и транспортом – с другой. Проблемы повышения эффективности производства не могут быть успешно решены без достаточного развития отраслей, призванных обеспечить транспортировку, хранение и переработку сельскохозяйственных продуктов, а также ритмичную работу всех отраслей агропромышленного комплекса. И потому одним из основных направлений реализации Продовольственной программы СССР является пропорциональное и сбалансированное развитие агропромышленного комплекса, совершенствование управления, планирования и экономического стимулирования во всех его отраслях с максимальной ориентацией производства на достижение высоких конечных результатов.



В пропорциональности развития и синхронизации деятельности отдельных звеньев агропромышленного комплекса кроются большие возможности повышения его эффективного функционирования и обеспечения все более высокого уровня снабжения населения продуктами питания. Проблемы увеличения объемов сельскохозяйственного производства, например, не могут быть решены без наличия в сельском хозяйстве достаточного количества транспортных средств, погрузочно-разгрузочных машин и механизмов, способных обеспечить ритмичность производственного процесса. Затраты на транспорт значительно влияют на эффективность всего агропромышленного комплекса.

Одной из актуальных проблем развития и повышения эффективности сельского хозяйства является сельское дорожное строительство. В республике за последние годы в этом направлении проделана значительная работа, увеличилась протяженность автомобильных дорог, особенно дорог с твердым покрытием.

Таким образом, по мере индустриализации сельского хозяйства, развития агропромышленного комплекса, изменения форм организации и оплаты труда колхозников и т.д., происходит существенное изменение содержания и условий труда сельских тружеников, преодоление существенных различий между городом и деревней. Однако для улучшения культурно-бытовых условий жизни на селе, для выравнивания условий жизни сельских жителей с городскими потребуется еще много времени. Село еще значительно отстает от города по уровню обеспеченности жилищем, школами, больницами и другими культурно-бытовыми предприятиями. В значительном совершенствовании нуждаются также организация здравоохранения, состояние торговли, общественного питания, службы быта, развитие которых требует генерального плана их перестройки и обеспечения потребностей села в материалах и строительных услугах. Осуществление этих и других проблем предусматривается в ближайшие годы.

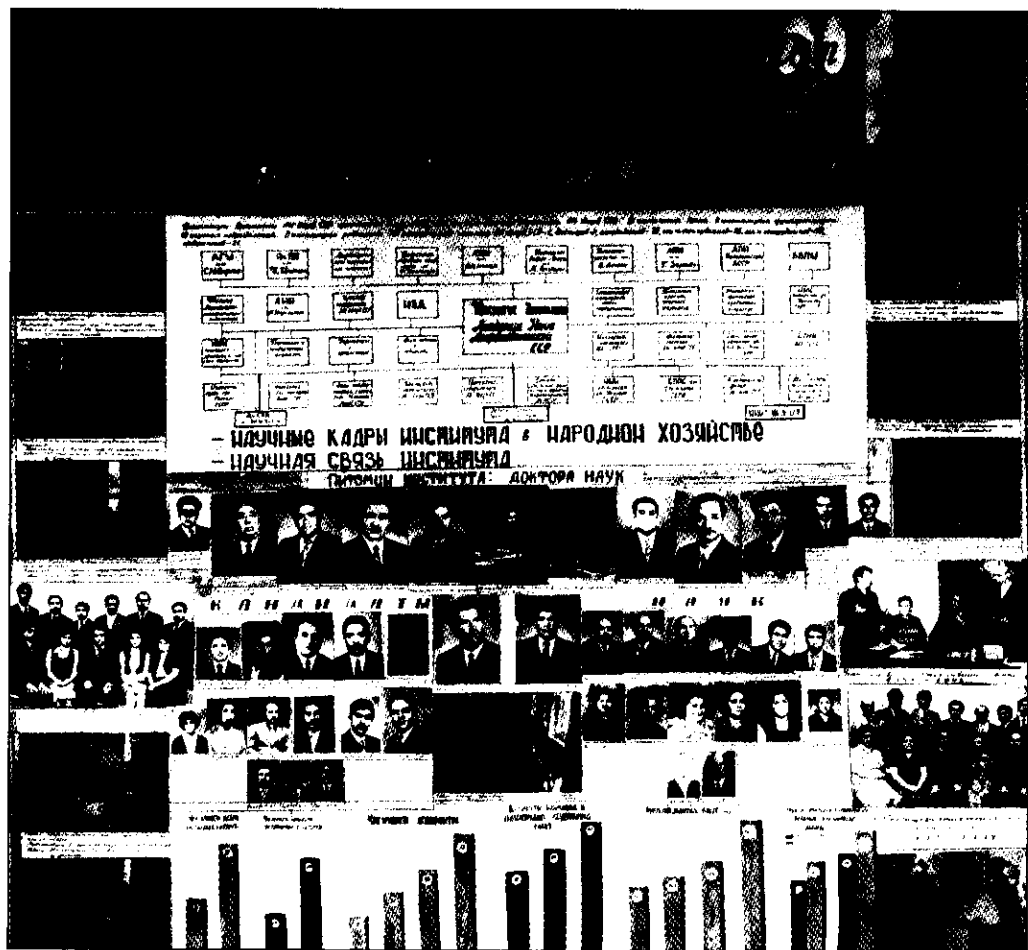
Претворение в жизнь величественной программы хозяйственного и культурного строительства на селе, позволит ускорить решение проблем постепенного сближения условий жизни городского и сельского населения.



*Ахмед Махмудов в научной библиотеке*



*Академики Ахмед Махмудов и Алисохбат Сумбатзаде, член – корреспондент  
Абдул – Гафар Заргаров на Ученом Совете*



*Фотовыставка, посвященная развитию  
экономической науки Азербайджана*



*Ученые - экономисты республики после конференции*



*Ахмед Махмудов на досуге с друзьями*



*Руководитель отдела Института экономики А.А.Махмудов и доктор экономических наук, профессор А.Агаева на обсуждении нового проекта коллективной монографии*



*Ахмед Махмудов и руководители отделов Института экономики*





## **РАЗДЕЛ V**

# **ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АЗЕРБАЙДЖАНА ЗА ГОДЫ СОВЕТСКОЙ ВЛАСТИ**

## **5.1. ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ**

### **Развитие социалистической экономики. Хозяйственное сотрудничество и перспективы экономического роста**

Экономические отношения в СССР соединили нации и народности прочными узами взаимной помощи и плодотворного сотрудничества, обусловили формирование и развитие многонационального советского народа. Экономика воздействует на все стороны национального развития – политическую, социальную, духовную, обуславливает в конечном итоге культуру, быт и традиции наций. Неразрывно связанная с народнохозяйственным комплексом, развиваясь как часть единого целого, экономика каждой братской республики определяет интернациональную направленность развития всех сторон национальной жизни. Опыт полувекового развития общества показывает, что экономические преимущества раскрываются тем полнее, чем теснее, глубже соединены усилия наций, чем целесообразнее осуществляется межреспубликанское разделение труда. Только благодаря тому, что хозяйство республик объединено в одно целое, народы в кратчайшие исторические сроки смогли осуществить коренные социально-экономические преобразования.

В отличие от многих других национальных окраин Российской империи Азербайджан характеризовался относительно более высоким уровнем развития промышленности. Факты показывают, что здесь на душу населения производилось значительно больше промышленной продукции, чем даже в некоторых более развитых районах Центральной России. По существу Азербайджан производил основную часть промышленной продукции дореволюционного Закавказья. Так, по данным переписи промышленности 1908 г., на его долю приходилось около 59% числа предприятий, 92% промышленной продукции и 80% рабочих главных отраслей ценовой промышленности Закавказья. Промышленный потенциал Азербайджана был обусловлен сравнительно высоким по масштабам того времени уровнем ряда отраслей индустрии, среди которых выделялась нефтяная промышленность. В 1913 г. на долю Азербайджана приходилось 74,6% общероссийской добычи нефти. Кроме того, Азербайджан давал 2,2% продукции машиностроения, вырабатывал около 6% электроэнергии, 10% производства хлопка-волокна, почти 8% производства шелка-сырца, более 9% улова

рыбы в стране и т.д. Эти отрасли народного хозяйства составили основу промышленности дореволюционного Азербайджана, на долю которых в целом в 1913 г. приходилось более 95% продукции всей его промышленности.

Вместе с тем эти же факты указывают на другую, весьма важную черту развития промышленности Азербайджана до революции. Сложившаяся в то время структура промышленности носила явные признаки однобокого развития, обусловленного колониальным положением и особенностям пути экономики Азербайджана.

Располагая богатыми природными ресурсами, народное хозяйство Азербайджана оставалось отсталым. Однобокость сложившейся структуры производства до революции ставила отдельные районы Азербайджана в неравные условия экономического развития. По данным 1915., на долю г. Баку приходилось 94% валовой продукции фабрично-заводской промышленности Азербайджана.

В ту пору сложились широкие экономические связи края с другими районами страны, прежде всего, с ведущими промышленными центрами России. Однако эти связи носили характер неэквивалентного обмена материальными ценностями. Потребность народного хозяйства страны в топливе покрывалась, в основном, за счет сырой и переработанной нефти, вывозимой из Азербайджана во все концы России и идущей в значительном количестве на экспорт. Будучи одним из крупных шелководческих районов и хлопковых баз России, Азербайджан снабжал текстильным сырьем фабрики центрально-промышленного района, Петербурга, Прибалтики и т.д.

Развитие капитализма не только усилило экономические связи Азербайджана с другими районами Российской империи, но и не могло не вовлечь его через общероссийский рынок в международное разделение труда. Однако в условиях колониальной политики царской России объективные процессы интернационализации экономической жизни народов осуществлялись в уродливой противоречивой форме. В эксплуатации природных богатств края все более активное участие принимали иностранцы. Размеры их участия в эксплуатации нефтяных месторождений Азербайджана характеризует такой факт: 56% в 1917 г. всего инвестированного в эту отрасль. капитала принадлежало крупным иностранным монополиям. Расширение экономических связей между различными районами страны в условиях эксплуатации лишь усиливало экономическую зависимость национальных окраин от экономически более развитого центра.

Ликвидация экономической отсталости народов нашей страны, в том числе и азербайджанского народа, являлось первоочередной задачей в решении национального вопроса в СССР.

Победа Советской власти в Азербайджане положила начало не только созданию и всестороннему развитию его экономики, но направила все экономическое развитие республики на путь хозяйственного сближения со всеми братскими народами и прежде всего с Советской Россией. При этом следует иметь в виду такое немаловажное обстоятельство, как предшествующая хозяйственная ориентация промышленного производства Азербайджана, опиравшегося на тесные связи с общероссийским рынком. Это создавало исторические предпосылки развитию качественно новых хозяйственных связей с Советской Россией.

На основе заключенного в Москве договора о военно-экономическом союзе между Советской Россией и Азербайджанской ССР были подписаны соглашения: об объединении продовольственной политики, по финансовым вопросам и по вопросам внешней торговли и др. Практическая реализация этих соглашений сыграла большую роль в восстановлении разрушенного гражданской войной и иностранной военной интервенцией народного хозяйства Азербайджана. Главные усилия были направлены, прежде всего, на восстановление нефтяной промышленности республики, имевшей большое значение для народного хозяйства всей страны. Решающую роль в возрождении хозяйства республики сыграла разносторонняя помощь Советской России. Несмотря на большие трудности, переживаемые страной, в Азербайджан в первые же месяцы Советской власти поступило 250 тысяч пудов хлеба, различные продукты, одежда и обувь. В это трудное время Советская Россия посылала бакинским промыслам станки, трубы; Советская Украина – пятьсот пудов гвоздей, сорок тысяч тонн кровельного и листового железа и т.д.

Аналогичные отношения сложились сразу же после победы Советской власти в Грузии. 12 марта 1921 г. был открыт нефтепровод Баку-Тифлис, который без соглашений и других формальностей заложил основы экономического сотрудничества между Азербайджаном и Грузией. Братская взаимопомощь республик Закавказья явилась основой их дальнейшего политического, экономического и военного сплочения.

С самого начала практическая организация хозяйственного сотрудничества советских республик выступила как одно из условий их экономического роста. Решение этой задачи возможно было только на основе экономического прогресса всего общества и помощи отставшим народам со стороны более развитых наций.

Экономическое преимущество интернационального сплочения народов СССР заключалось в том, что единое союзное государство, сконцентрировав в своих руках все наличные материальные ресурсы и ценности, могло распределять их по национальным республикам, исходя из общесоюз-

ных интересов, содержащих коренные интересы народов СССР с учетом особенных, национальных интересов и ресурсов отдельных союзных республик. Так, государство широко практиковало перераспределение части средств из более развитых республик на нужды хозяйственного строительства менее развитых. Эта форма оказания помощи ранее угнетенным народам была наиболее распространенной на первых этапах развития национальных отношений в СССР.

Восстановительный период развития народного хозяйства Азербайджана характеризовался возрождением отраслей материального производства в основном на старой технической основе, поскольку наша страна в то время не располагала развитой технической базой. Особенностью же восстановления нефтяной промышленности республики являлось коренное техническое перевооружение нефтедобычи именно в этот период. Это, прежде всего было связано с огромной потребностью страны в различных нефтепродуктах. Восстановление народного хозяйства СССР в то время в ряде важных отраслей осуществлялось на новой технической основе, что потребовало значительного увеличения добычи нефти и ее переработки. Естественно, что без технического перевооружения нефтяной промышленности нельзя было решить эту крупную народнохозяйственную задачу. Более того, значение нефти определялось также ее важным местом в экспорте Советского Союза, позволившим в трудные годы восстановления развития народного хозяйства расширить валютные возможности СССР в приобретении необходимого импортного оборудования. Уже в 1921 г. советская нефть вышла на мировой рынок, а в 1925 г. экспорт достиг 1950 тыс. тонн.

Техническая реконструкция нефтяной промышленности Азербайджана осуществлялась с помощью специалистов, приехавших из Советской России. Благодаря освоению и поставкам ведущих предприятий страны нового оборудования для добычи и бурения была создана современная для того времени техническая база, которая представляла величайшую промышленную революцию в нефтедобыче.

Эта особенность определила дальнейшее быстрое развитие нефтяной промышленности и ее ведущую роль в отраслевой структуре промышленности Азербайджана, а также решающее место в нефтяной промышленности всей страны.

Восстановив народное хозяйство страны, необходимо было создать прочный экономический фундамент. Первым пятилетним планом был сделан решающий шаг в научном обосновании перспективного развития народного хозяйства страны.

Пятилетний план должен был уделить особое внимание вопросам подъема экономики и культуры отсталых районов, исходя из необходимости постепенной ликвидации их экономической и культурной отсталости, соответственно предусматривая более быстрый темп развития их экономики и культуры, исходя из увязки нужд и потребностей этих районов с нуждами и потребностями Союза.

В марте 1931 г. азербайджанская нефтяная промышленность выполнила за два с половиной года задание, предусмотренное на конец пятилетки, дав стране 13450 тыс. тонн нефти. Досрочное выполнение Азербайджаном пятилетки имело огромное значение для государства. Создание в нашей стране новых современных отраслей – транспортного и энергетического машиностроения, оборонной, авиационной, автомобильной, тракторной и других отраслей промышленности резко повышало потребность в жидком топливе и смазочных маслах.

Вместе с развитием нефтяной промышленности шел важный процесс подтягивания других отраслей народного хозяйства с целью обеспечения комплексности экономики Азербайджана.

Преодоление экономической отсталости, создание новых и коренная реконструкция старых промышленных предприятий происходили в ходе развития всей советской экономики в целом. В ходе этого процесса возрастала экономическая база СССР, и на этой основе преодолевалась отсталость как всей страны, так и каждой советской республики.

Реконструкция промышленности, индустриализация, преобразование сельского хозяйства уже в довоенные годы заметно сократили разрыв в уровнях развития экономики советских республик, изменился прежний характер разделения труда, при котором одни районы развивались как промышленные, а другие – как аграрные.

С созданием материально-технической базы происходит усиленный процесс преодоления односторонней специализации хозяйств союзных республик и районов страны, экономика их развивается все более комплексно. Конечно, Азербайджан и в довоенный период развития народного хозяйства как основной нефтяной район страны продолжал играть важнейшую роль в обеспечении ее возросших потребностей в нефти и нефтепродуктах. Трудящиеся Азербайджана горды за тот весомый интернациональный вклад, который они внесли в умножение мощи страны, обеспечив высокую долю республики в добыче нефти Советского Союза за все годы довоенного периода: 67% - в 1928 г., 60% - в 1932 г., 75% - в 1937 г. и 71% в 1940 г. Однако за рассматриваемый период, наряду с созданием мощного нефтяного комплекса, возникла новая замечательная линия в индустриализации Азербайджана, в специализации его в территориаль-

ном общественном разделении труда, что явилось мощной производительной-экономической базой для более значительного роста промышленности в последующих этапах развития народного хозяйства. Уже накануне Великой Отечественной войны в структуре промышленности заметно выделялись такие новые отрасли, как химическая, черная металлургия, многие отрасли машиностроения и т.д.

Начавшаяся в результате нападения фашистской Германии на Советской Союз Великая Отечественная война ознаменовала особый этап в развитии экономики страны. Народное хозяйство республики быстро перестроилось на удовлетворение неотложных нужд фронта. Азербайджанский народ внес достойный вклад в дело победы над врагом. Нефтяники Азербайджана, выполняя свой интернациональный долг, обеспечивали резко возросшие потребности Красной Армии в горючем, особенно в авиационном. Преодолевая большие трудности военного времени, республика в 1941 г. добилась высокого уровня добычи, дав стране 23,5 млн. тонн нефти. Всего за годы Великой Отечественной войны было добыто 75,4 млн. тонн азербайджанской нефти. В первый же период войны машиностроительные заводы г.Баку освоили выпуск свыше 100 видов боеприпасов и другой военной техники. Легкая промышленность освоила выпуск 30 видов продукции для действующей армии.

По мере освобождения советской территории от фашистских захватчиков Азербайджан оказывал материальную помощь освобожденным районам изделиями промышленности, продовольствием, семенами, скотом. Эта помощь продолжала осуществляться и после окончания Великой Отечественной войны, когда совместными усилиями всех народов СССР восстанавливалось народное хозяйство пострадавших от фашистского нашествия районов страны.

Послевоенные изменения отраслевых пропорций в экономике Азербайджана были связаны с созданием новых производств. К новым отраслям промышленности и видам производства, прежде всего, необходимо отнести добычу железной руды, производство стали, проката, стальных труб, алюминиевую промышленность, производство минеральных удобрений, шинную и сажевую отрасли, производство синтетического каучука, медицинскую, электротехническую промышленность, приборостроение, радиотехническую и подшипниковую промышленность, производство бытовых машин и приборов, газо-бензиновую, фарфоро-фаянсовую, чайную промышленность и др.

Возникновение и дальнейшее развитие этих видов производства в республике было связано как с вовлечением в народнохозяйственный оборот новых природных ресурсов, так и осуществлением задач наиболее эффективного удовлетворения многогранных потребностей народного хозяйства Азербайджана.



Создание в короткий срок совершенно новых для Азербайджана производств могло быть осуществлено только на основе всесторонней помощи со стороны других союзных республик, имеющих соответствующие базы тех или иных отраслей промышленности. В этой связи важную роль сыграло межреспубликанское сотрудничество в подготовке квалифицированных кадров соответствующих профессий.

Жизнь содержит десятки примеров, рассказывающих о братской помощи коллег по труду из других районов страны. Горняки Кривого Рога обучали дашкесанских друзей технике горных работ по добыче железной руды. Metallурги Сумгаита осваивали сложную технологию выплавки стали и проката труб на металлургических заводах Украины. Ивановские текстильщицы передавали свой богатый опыт ткачихам Мингечаура. Вузы страны взяли на себя подготовку инженеров и технологов соответствующих профилей.

Поставки для Азербайджана из различных районов страны уникальных трубопрокатных станков, сложного технологического оборудования для химических заводов, различных станков, строительных механизмов и многих других машин, наряду с производством необходимого оборудования в самом Азербайджане, позволили в короткие сроки ввести в эксплуатацию десятки крупных объектов, имеющих большое значение для комплексного развития экономики республики.

Ярким примером технико-экономического содействия братских республик является сооружение Бакинского метрополитена. Московские, киевские, тбилисские, ленинградские метростроевцы оказали и оказывают постоянную помощь в строительстве и расширении Бакинского метрополитена, что способствует радикальному решению сложных транспортных проблем города Баку.

Тесное экономическое сотрудничество связывает Азербайджан с соседней братской республикой – Грузией. Имея мощную энергетическую базу, Азербайджан после ввода в действие Мингечаурского гидроузла покрывал дефицит соседних республик в электроэнергии, содействуя тем самым ускорению процесса их индустриального развития. В настоящее время создана единая Закавказская энергосистема, которая недавно подключена к европейской энергосистеме страны. Дашкесанская железная руда отправляется на Руставский металлургический комбинат. В свою очередь, руставские металлурги направляют трубы и металл в Сумгаит для Азербайджанского трубопрокатного завода. Из Грузии в Азербайджан поступают электровозы, грузовые автомашины “Колхида”, чаеуборочные машины “Сакартвело”, чай и др.

На всех этапах сотрудничество и взаимопомощь народов Советского Союза обеспечили высокие темпы экономического роста страны. Правительство осуществляет распределение материальных ресурсов для более ускоренного развития тех или иных экономических районов страны, руководствуясь принципами экономической и политической целесообразности.

Достижения в экономическом строительстве наглядно иллюстрируются данными развития промышленности союзных республик. Так, объем промышленного производства в 1970 г. по сравнению с дореволюционным 1913 г. возрос: в Киргизии – в 188 раз, в Армении – в 184 раза, в Молдавии – в 146 раз, в Казахстане – в 146 раз, в Белоруссии – в 101 раз. Быстрое индустриальное развитие советских республик оказало благотворное влияние на совершенствованные структуры их экономики, ликвидацию вековой отсталости хозяйства, формирование соответствующей социальной структуры населения, развитие культуры, образования и науки.

Благодаря тесному сотрудничеству и настоящей взаимопомощи всех народов СССР, Азербайджан добился замечательных успехов в развитии экономики и культуры, подъеме благосостояния трудящихся. В этом отношении следует особо отметить достижения промышленности как ведущей отрасли народного хозяйства республики, производящей почти 64% ее валового общественного продукта. Общий объем валовой продукции промышленности в республике в 1971 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 35 раз, а по сравнению с 1920 г., – почти в 81 раз.

Ныне за каждые четыре с половиной дня в республике производится столько промышленной продукции, сколько ее производилось за весь 1920 г.

Произошли глубокие качественные изменения в развитии промышленности Азербайджана. По своему характеру и степени зрелости современная структура промышленности Азербайджана не может идти ни в какое сравнение с дореволюционной. Структура современного производства республики отражает такой уровень его развития, который характерен для промышленно развитых стран. Достаточно отметить, что в настоящее время в республике представлены почти все комплексные крупные отрасли (макроотрасли) промышленности, которые имеются в Советском Союзе.

В создании современного мощного промышленного потенциала республики, наряду с нефтью, значительную роль сыграло использование многих других природных богатств, обнаруженных в недрах Азербайджана. В изучении и выявлении природных ресурсов республики азербайджанским ученым большую братскую помощь оказали ученые многих союзных республик. Только благодаря созданию мощной промышленной базы во всех районах страны, в том числе в Азербайджане, эти богатейшие ресурсы за короткий срок были освоены на основе достижений современной науки и

техники. В настоящее время, помимо нефти и газа, в промышленное производство вовлечены ресурсы железной, цинково-свинцовой, молибденовой руд, алунита, буровых вод, содержащих йод и бром, мрамор и другие полезные ископаемые, а также гидроэнергетические ресурсы.

Советский Азербайджан – это республика не только мощной нефтяной, но и газовой промышленности, черной и цветной металлургии, химической и электроэнергетической промышленности, нефтяного машиностроения, электротехнической, приборостроительной, легкой и пищевой промышленности.

Как и прежде, ведущей отраслью экономики республики продолжает оставаться топливная промышленность. За годы Советской власти объем валовой продукции топливной промышленности в республике по сравнению с 1913 г. увеличился в 7,7 раза, причем этот рост был обеспечен как за счет увеличения добычи нефти (в 2,5 раза), так и путем увеличения объема и углубления ее переработки в пределах самой республики. Ныне валовая продукция нефтепереработки (вместе с газобензиновой промышленностью) составляет более 60% общего объема продукции всей топливной промышленности республики. Вместе с тем удельный вес топливной промышленности в общем объеме производства промышленной продукции республики существенно снизился по сравнению с до-революционным периодом – почти в 4 раза. Снижение доли топливной промышленности в общем объеме промышленности связано с созданием и развитием других отраслей. При достаточно быстром росте ведущей отрасли существенное уменьшение ее удельного веса в промышленности свидетельствует о том, что произошли глубокие изменения в сторону комплексного развития промышленности.

Важным звеном во всем хозяйственном комплексе республики является группа отраслей, возникшая на базе развития нефтяной промышленности и взаимосвязанная в производственно-технологическом отношении. По значению в экономике республики в числе этих отраслей следует, прежде всего, выделить химическую и нефтехимическую промышленность.

Крупные успехи достигнуты в развитии машиностроения и металлообработки республики. Объем валовой продукции этой отрасли в 1971 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 441 раз. Формирование машиностроения и металлообработки первоначально было связано с развитием нефтяной промышленности. Впоследствии, наряду с нефтяным машиностроением, в республике значительное развитие получили также электротехническая промышленность, приборостроение, производство бытовых машин и др. О мощном развитии машиностроения в Азербайджане свидетельствует тот факт, что только за 1961-1969 гг. в республике было создано 215 образ-

цовых новых видов машин, оборудования, приборов и материалов, причем 121 вид готовых изделий из них создан в СССР впервые.

Развитие топливной промышленности вызвало необходимость создания в республике трубопрокатного производства. Сумгаитский трубопрокатный завод, выпускающий в основном различные трубы нефтяного сортамента, не только обеспечивает потребности республики, но и является важным поставщиком нефтедобывающей промышленности страны.

На базе разработки Дашкесанского месторождения был создан Азербайджанский горно-обогатительный комбинат по добыче и обогащению железной руды.

В структуре промышленности республики все более заметное место занимает и такая важная отрасль народного хозяйства, как цветная металлургия, формируется целый производственный комплекс алюминиевой промышленности.

Развитие многих энергоемких отраслей промышленности, осуществление задач электрификации всех отраслей народного хозяйства и быта трудящихся вызвали необходимость ускоренного развития электроэнергетической промышленности в республике. Производство электроэнергии в 1971 г. по сравнению с 1913 г. в Азербайджане увеличилось в 111,4 раза. Такой рост был обеспечен благодаря созданию крупных электростанций, среди которых по величине установленной мощности выделяются Али-Байрамлинская ГРЭС, Сумгаитские ТЭЦ, каскад Мингечаурских ГЭС, ТЭЦ "Красная звезда" и др.

В строительстве крупных энергетических мощностей Азербайджана внесла трудовой вклад вся страна. Предприятия почти всех союзных республик, представители свыше 20 наций и народностей участвовали в сооружении такого огромного комплексного сооружения как Мингечаурская ГЭС.

Одним из важнейших качественных показателей экономического развития является значительное улучшение размещения производительных сил по территории республики. Дореволюционный характер размещения промышленности Азербайджана отражал низкий уровень экономического развития отдельных частей его территории. В 1920 г. в Азербайджане было всего 16 городов с общим количеством городского населения 406 тыс. человек (20,7% всего населения Азербайджана), из которого 313 тыс. человек (77%) приходилось на долю одного только города Баку.

В результате бурного роста промышленности, повышения комплексности ее развития, широкого вовлечения в новые формы трудовой деятельности коренного населения всех районов республики был обеспечен значительный подъем уровня промышленного развития районов. Важнейшим итогом этого процесса, прежде всего, явилось бурное развитие в рес-

публике городов и значительное повышение доли городского населения. Сейчас в республике 59 городов, а население, проживающее в городских поселениях, составило больше половины всего количества жителей республики. Наряду с Баку, значительными промышленными центрами стали города Кировабад, Сумгаит, Мингечаур, Али-Байрамлы, Шеки, Дашкесан, Степанакерт, Нахичевань, Ленкорань и др. Только в г. Кировабаде и в 3 городах, возникших в послевоенный период – Мингечауре, Али-Байрамлы и Дашкесане вместе взятых трудятся почти столько промышленных рабочих, сколько было занято во всей фабрично-заводской промышленности дореволюционного Азербайджана.

Создание прочной экономической основы промышленности в районах республики способствовало тому, что в прошлом отсталые районы ныне вносят весомый вклад в развитие тех или иных важных отраслей промышленности. Кировабад-Дашкесанский район стал одним из крупных центров черной и цветной металлургии, машиностроения, текстильной и винодельческой промышленности; Кура-Араксинский район – нефтяной, энергетической, машиностроения, текстильной и винодельческой промышленности; Шеки-Закатальский район – шелковой и консервной промышленности; Куба-Хачмасский район – нефтяной и консервной промышленности; Ленкорань-Астаринский район – чайной, консервной, рыбной промышленности; Нахичеванская АССР – многих важных отраслей легкой пищевой промышленности; Нагорно-Карабахская Автономная Республика – шелковой, винодельческой промышленности и машиностроения и т. д.

Развитие промышленности в районах способствовало росту материального благосостояния, социальному и культурному развитию трудящихся, а также повышению их профессионально-технической квалификации.

Как и во всей стране, за последнее время коренные сдвиги произошли и в развитии сельского хозяйства Азербайджана. С первого же дня установления Советской власти в этом направлении были приняты решительные меры для улучшения положения в сельском хозяйстве республики. Азербайджанский революционный комитет своим декретом от 5 мая 1920 г. всю землю со всем живым и мертвым инвентарем национализировал и передал в пользование крестьянству, которое безвозмездно получило 1,4 млн. га земли. В дальнейшем, в ходе восстановления и развития сельского хозяйства республики были созданы экономические и политические предпосылки для неуклонного роста.

В результате предпринятых мер создано крупное сельскохозяйственное производство. В настоящее время в Азербайджане насчитывается 992 колхоза и 406 совхозов, которые являются высокомеханизированными сельскохозяйственными предприятиями. Сельское хозяйство республики

располагает 51,8 тыс. тракторов (в 15-ти сильном исчислении), 3,9 тыс. зерноуборных комбайнов, 19,9 тыс. грузовых автомобилей и десятками тысяч других сельскохозяйственных машин и орудий. Энергетические мощности сельского хозяйства к началу 1971 г. составляли 4028 тыс. лошадиных сил.

В сельском хозяйстве республики работают 17,7 тыс. специалистов с высшим и средним специальным образованием и 38 тыс. механизаторских кадров.

Оснащение сельского хозяйства современными средствами производства, его механизация, электрификация открыли широчайший простор для развития производительных сил, обусловили изменение самого характера сельскохозяйственного труда, постепенно превращая его в разновидность индустриального.

Создание крупных коллективных хозяйств с высоким уровнем механизации основных производственных процессов, успешное решение ряда важных водохозяйственных проблем, систематическое применение достижений науки в сельскохозяйственном производстве, в частности, успехи химизации, коренные изменения в размещении и специализации сельского хозяйства по природно-экономическим зонам республики и многие другие крупные мероприятия обеспечили значительный рост сельскохозяйственного производства в Азербайджане.

Общий объем валовой продукции сельского хозяйства в 1970 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 3,9 раза, в том числе продукции земледелия в 4,4 раза, а животноводства в 3,2 раза. Ныне сельское хозяйство республики превратилось в крупное многоотраслевое производство.

Большие прогрессивные изменения в структуре сельского хозяйства позволили республике в общесоюзном разделении труда специализироваться на производстве таких ценных продуктов как хлопок, коконы, табак, овощи, фрукты, виноград, чай, маслины и т.д.

Развитие производительных сил страны идет по пути углубления и совершенствования экономических связей между различными отраслями и территориальными комплексами. Этот процесс обусловлен объективными требованиями научно-технического прогресса, вызывающими углубления межотраслевого и межрайонного разделения труда с использованием преимущества массового производства. Таким образом, глубокая хозяйственная специализация и тесное экономическое сотрудничество советских республик являются решающим средством роста производительности общественного труда, закономерной потребностью всего хода общественного развития. Специализация производства и широкое кооперирование одинаково важны для всех республик.

Имея богатые месторождения нефти, наша республика специализировалась, создав мощный нефтепромышленный комплекс. Существующие

мощности нефтепереработки и нефтехимии настолько велики, что для их загрузки в перспективе предусматривается завоз дополнительной нефти из других районов страны.

Анализ разработанного в Азербайджане отчетного межотраслевого баланса 1966 г. позволяет раскрыть характер и соотношение ввоза и вывоза продукции на основе объективных научных данных. Материалы баланса показывают, что общий товарообмен с другими союзными республиками и зарубежными странами составил около 55% стоимости совокупного общественного продукта республики. Свыше одной четверти произведенной продукции вывозится за ее пределы; примерно столько же ввозится.

В вывозимой за пределы республики продукции более четверти вывоза составляют нефть и нефтепродукты, еще менее четверти – товары легкой промышленности и восьмая часть – продукция химической промышленности. С другой стороны, республика ввозит значительную часть (более четверти всего ввоза) продукции пищевой промышленности; одну пятую ввозимых изделий составляет продукция машиностроения, одну шестую – изделия легкой промышленности. В черной металлургии Азербайджан ввозит весь чугун, около половины проката, более трех четвертей стальных труб; одновременно вывозится седьмая часть производства проката, преобладающая часть нефтяного сортамента, железный концентрат. Потребность в цветных металлах в значительной мере удовлетворяется за счет ввоза, почти в такой же мере из республики вывозится продукция этой отрасли.

Разумеется, что ввоз и вывоз продукции одной в той же отрасли не связан со встречными перевозками, а отражает межреспубликанский обмен на основе специализации. Это особенно наглядно можно показать на примере машиностроения. Республика получает большое количество различных видов машин и оборудования. Ввоз машин существенно превышает вывоз, однако в связи с тем, что в Азербайджане сформировалась мощная база нефтяного машиностроения страны, вывоз продукции этой специализированной отрасли в 3 раза превышает ввоз недостающего оборудования, в продукции электротехнической промышленности по республике вывоз в 1,2 раза больше ввоза.

Если дифференцировать территориальные связи Азербайджана с братскими советскими республиками, то, естественно, значительная доля экономических связей ложится на Российскую Федерацию, как наиболее крупную из республик. Около половины всего грузопотока, связывающего Азербайджан с другими районами страны, падает на долю России. Следует отметить, что ввоз из РСФСР в Азербайджан превышает на десятки миллионов рублей вывоз продукции из Азербайджана в Российскую Федерацию.

На втором месте по объему перевозок продукции народного хозяйства находится Украина. Вывоз продукции из Украины составляет одну пятую

стоимости всего ввоза в Азербайджан и превышает вывоз из республики на Украину. Подобное превышение имеет место по Латвийской ССР и Литовской ССР. По остальным республикам вывоз продукции из Азербайджана по стоимости превышает соответствующий ввоз из этих республик.

Одной из важнейших особенностей экономических связей Азербайджана с братскими республиками является то, что его современная промышленность в своем развитии опирается на сырьевые ресурсы и другие возможности не только самой республики, но и в значительной мере других районов страны. Можно сослаться на пример некоторых ведущих отраслей промышленности. Развитие черной металлургии, машиностроения и металлообработки в Азербайджане в значительной мере опирается на различные продукты привозного черного металла (чугун, сталь) в основном из Уральского, Западно-Сибирского (РСФСР), Донецко-Приднепровского (Украина) экономических районов. Создание основы алюминиевой промышленности и ее развитие в республике долгое время опиралось на привозное исходное сырье (боксит) из Уральского и Северо-Западного экономических районов РСФСР и Донецко-Приднепровского района Украины. Только за последнее время в связи с вводом в эксплуатацию Кировабадского алюминиевого завода объем поставок указанного сырья из других районов страны сократился. Немалое участие принимает ряд союзных республик в развитии химической промышленности Азербайджана. Несмотря на то, что Азербайджан богат различными видами химического сырья, тем не менее для развития некоторых необходимых республике отраслей химической промышленности завозятся различного рода сырье и полуфабрикаты из других районов страны. Например, развитие одной из важнейших отраслей химической промышленности в Азербайджане – производства минеральных удобрений – базируется на исходном сырье (апатит) Северо-Западного экономического района (Мурманская область).

Как известно, Азербайджан является одним из крупных потребителей лесных материалов. Однако республика почти не обладает промышленными запасами лесных ресурсов. Поэтому используемые в республике лесные материалы поставляются Уральским, Восточно-Сибирским, Поволжским и Западно-Сибирским экономическими районами.

Уровень развития такой важной для экономики республики отрасли, как стекольная промышленность почти целиком обеспечивается за счет использования исходного сырья (кварцевый песок), получаемого в основном из Поволжского, Центрального и Северо-Кавказского (Дагестанская АССР) экономических районов РСФСР, Донецко-Приднепровского экономического района Украины и т.д. Немаловажную роль союзные республики играют также в поставке сырья и различных материалов для развития в Азербайджане отраслей легкой и пищевой промышленности.



Наряду с этим Азербайджан в большом количестве получает различную готовую промышленную продукцию, непосредственно применяемую во всех отраслях народного хозяйства и идущую на потребление населения. В частности, Азербайджан из РСФСР, Украины, республик Средней Азии, Прибалтики и соседних республик Закавказья получает металлорежущие станки, продукцию судостроения, оборудование для химической, легкой, пищевой промышленности. РСФСР, Украина, республики Средней Азии (Узбекистан, Киргизия) поставляют различные машины и агрегаты для сельского хозяйства. В снабжении Азербайджана продукцией целлюлозно-бумажной промышленности участие принимают РСФСР, Белоруссия и Латвия.

В свою очередь, благодаря росту важнейших отраслей народного хозяйства, возникновению новых направлений в специализации Азербайджана в общесоюзном разделении труда значительно расширились участие и роль республики в развитии экономики других районов Советского Союза. Приводим удельный вес некоторых важнейших изделий, вносимых Азербайджаном в общесоюзное производство в сопоставлении с той долей которую Азербайджан занимает по размеру территории и численности населения за 1970 г. (%) (Табл. 1)

*Таблица 1*

*Удельный вес важнейших изделий за 1970 г. (%)*

Территория	0,38
Численность населения	2,1
Добыча нефти	5,7
Добыча газа	2,8
Трубы стальные	3,6
Производство соды каустической	6,0
Производство автомобильных покрышек	4,5
Электродвигатели переменного тока мощностью свыше 100 квт	9,8
Насосы глубинные	100,0
Хлопковое волокно	6,2
Шелк-сырец	13,5
Ковры и ковровые изделия	2,9
Виноград	9,0
Зеленый чайный лист	4,0
Фрукты и ягоды	4,0

Участие Азербайджана в экономическом развитии других районов страны, прежде всего, связано со значительным ростом нефтяной промышленности республики. Еще в годы индустриализации и первой пятилетки развитие нефтяной промышленности в Азербайджане сыграло исключительно важную роль в индустриализации страны.

Долгие годы Азербайджану как основному нефтяному району страны принадлежало одно из ведущих мест в обеспечении огромной страны нефтью и нефтепродуктами. Хотя доля Азербайджана в общесоюзной добыче нефти в связи с бурным развитием нефтяной промышленности в других районах страны за последние годы значительно снизилась, тем не менее нефтяная промышленность республики и ныне играет немаловажную роль в экономике страны.

Известно, что нефть и газ Азербайджана используются не только как технологическое и бытовое топливо, но и служат ценным сырьем для химической промышленности. В связи с этим многие продукты нефтехимии республики являются важным источником развития химической промышленности в других районах страны. Большое участие Азербайджан принимает также и в становлении и развитии нефтяной промышленности в других районах.

Азербайджан является одним из крупных центров нефтяного машиностроения и производства стальных труб нефтяного сортамента. Кроме того, Азербайджан во многие союзные республики вывозит различные изделия электротехнической промышленности, приборы, оборудование для предприятий хлопкоочистительной промышленности, сельскохозяйственные, дорожные машины и т.д. Высокий уровень специализации в общесоюзном разделении труда характерен для современного этапа развития химической промышленности республики. Химическая промышленность вообще играет большую роль в расширении и углублении экономических связей Азербайджана с другими союзными республиками. Все союзные республики из Азербайджана получают различные химические продукты, среди которых значительное место занимают фосфорные и калийные удобрения, сода каустическая, синтетический каучук, автомобильные покрышки, сульфанол и т.д. Приведенные данные красноречиво свидетельствуют о том, что экономическая жизнь азербайджанского народа протекает в неразрывной связи и в полном контакте с экономической жизнью всего советского народа.

Таким образом, в сложной системе народного хозяйства страны в процессе расширенного воспроизводства осуществляется широкий обмен средствами производства и предметами потребления, взаимно удовлетворяющий республиканские и общесоюзные потребности.

К сегодняшнему дню все советские республики подошли с высоким социально-экономическими и научно-техническими достижениями. Возросли масштабы экономического сотрудничества республик. Гигантский рост производительных сил, огромные масштабы сооружаемых народно-хозяйственных объектов закономерно ведут к углублению сотрудничества и взаимопомощи всех наций и народностей страны.

Одной из важнейших особенностей развития национальных отношений в нынешних условиях является органическое сочетание непрерывного подъема экономики советских республик с углублением общности их экономической жизни.

Каждая республика в целях более полного удовлетворения своих разносторонних потребностей неуклонно расширяет экономические взаимосвязи с другими союзными республиками.

Опыт экономического развития СССР свидетельствует, что автаркия в хозяйственных вопросах в эпоху научно-технической революции экономически совершенно несостоятельна, а политически вредна.

Страна строится объединенным трудом и согласованными действиями всех народов СССР.

На примере экономического развития Азербайджана со всей очевидностью подтверждается положение о том, что вклад каждой советской республики в создание материально-технической базы возрастает по мере все большего интернационального сплочения советского народа, координации всех сторон экономического развития наций и народностей.

Народное хозяйство Азербайджана развивается как составная часть советской экономики. В общесоюзном разделении труда территориально-производственный комплекс Азербайджана сложился как район преимущественного развития нефтяной индустрии. Являясь качественно определенным звеном в общей системе союзной экономики, народное хозяйство республики развивается настолько успешно, насколько полно, глубоко используются специфические особенности природных ресурсов края, гармонично учитываются общесоюзные экономические интересы и потребности.

Потенциальные возможности Азербайджанской ССР, если иметь в виду более полное использование природно-сырьевых возможностей и трудовых ресурсов, открывают большие просторы дальнейшего ускорения темпов экономического роста.

За последние годы принят ряд важных мер, направленных на дальнейшее развитие экономики Азербайджана, в которых намечены конкретные задачи по расширению масштабов строительства и повышению эффективности производства.

Намечено существенное укрепление материально-технической базы сельского хозяйства республики, крупные мероприятия по дальнейшему расширению оросительной системы, освоению засоленных земель, значительное расширение масштабов строительства новых и коренная реконструкция действующих предприятий с тем, чтобы в период 1971-1975 гг. создать прочную базу высоких темпов развития в будущем.

Следует отметить, что из-за допущенных в недавнем прошлом просчетов в руководстве и планировании народного хозяйства республики, намечилось известное отставание в экономическом развитии.

Задача, вытекающая из этого, заключается в том, чтобы развивать все имеющиеся производства на высоком научно-техническом уровне, всемерно раскрывать и реализовать имеющиеся потенции, скрытые возможности, полнее, рациональнее использовать природные и трудовые ресурсы и тем самым существенно увеличить вклад республики в общее дело.

Последнее время в Азербайджане отмечено повышением трудовой активности, ростом эффективности общественного производства. Государственные планы по основным показателям промышленности и сельского хозяйства в последние годы выполняются и перевыполняются.

Вместе с тем намечаются новые рубежи, достижение которых явится крупным шагом поступательного движения нашего общества. Определяются главные задачи развития народного хозяйства страны в интересах обеспечения значительного подъема материального и культурного уровня жизни народа. В ходе совместных усилий народное хозяйство Азербайджана призвано внести достойный вклад в дальнейшее развитие производительных сил страны. Успешное развитие экономики Азербайджана вместе со всеми советскими республиками обеспечивает необходимые благоприятные условия долгосрочного выполнения общих планов хозяйственного строительства в нашей стране. Девятый пятилетний план открывает перед Азербайджаном широкие горизонты нового мощного развития его экономики и культуры, повышения благосостояния народа.

Характерной чертой экономической жизни страны является комплексное, экономически обоснованное развитие хозяйства республик. Такой подход к народнохозяйственным проблемам приобретает на современном этапе в условиях отраслевого управления производством особо важное значение.

Успешно сочетая общие задачи развития народного хозяйства страны с комплексным решением региональных задач, каждая республика способствует ускоренному росту экономики государства, дальнейшему сплочению и развитию новой исторической общности людей.

Решение этих задач ознаменует более высокую ступень в экономическом сотрудничестве наций, размещении производительных сил. На базе

углубляющегося общественного разделения труда будут совершенствоваться разносторонние экономические связи между республиками, обеспечены ускоренные темпы развития их экономики.

В этой связи первостепенное значение для экономики Азербайджана имеют дальнейшее совершенствование структуры промышленности, расширение производства ряда функционирующих высокоэффективных отраслей и создание новых.

В новой пятилетке в области нефтяной промышленности будут осуществлены меры по стабилизации добычи нефти и созданию прочной базы ее роста на последующих этапах развития народного хозяйства, что предполагает дальнейшее освоение богатых ресурсов морских месторождений. В целях повышения качества нефтепродуктов и улучшения технико-экономических показателей нефтеперерабатывающей промышленности в текущей пятилетке будет осуществлена техническая реконструкция ряда старых нефтеперерабатывающих заводов.

В девятой пятилетке наиболее высокими темпами намечается развитие машиностроения, химической, пищевой промышленности и производства строительных материалов. Так, объем продукции химической и нефтехимической промышленности в текущем пятилетии возрастет почти в 2 раза. Продукция машиностроения и металлообработки увеличится в 1,7 раза. Ускоренными темпами будет развиваться производство приборов и средств автоматизации, намечается значительное увеличение продукции нефтепромыслового и электротехнического оборудования, будут созданы основы развития таких важных отраслей машиностроения, как электронная и инструментальная промышленности.

В соответствии с растущей потребностью значительно будет укреплена энергетическая база непрерывно развивающегося народного хозяйства. За счет расширения мощности действующих станций и строительства новых объектов выработка электроэнергии возрастет на 25% и в 1975 г. составит 15 млрд. киловатт-часов.

Одной из важнейших особенностей дальнейшего развития народного хозяйства является то, что рост промышленной продукции осуществляется за счет строительства новых промышленных предприятий. В текущей пятилетке в эксплуатацию вводится более 120 промышленных предприятий, что почти в 2,5 раза больше, чем было построено в годы восьмой пятилетки. Строительство большого количества предприятий различных отраслей обеспечит существенные сдвиги в более рациональном размещении промышленности по территории республики. Основная часть промышленных предприятий будет построена в районах, где общий уровень развития промышленности значительно ниже, чем в высокоразвитом Баку-Сумгаитском районе.

Значительное развитие получит сельское хозяйство республики. Продукция сельского хозяйства в текущей пятилетке увеличится на 38,2%.

С выполнением заданий пятилетнего плана будет сделан важный шаг в создании материально-технической базы, выравнивании экономического развития районов и тем самым умножении могущества Страны Союза.

Осуществляемые в девятой пятилетке важные структурные изменения экономики, строительство новых объектов, углубление специализации производства еще более усилят и расширят экономическое сотрудничество Азербайджана с другими союзными республиками.

В условиях современной научно-технической революции существенно увеличиваются масштабы производства, усложняются межотраслевые и межрайонные экономические связи, ускоряется технический прогресс в производстве, возрастает необходимость комплексного решения коренных социальных проблем, что делает необходимым усиление научной обоснованности народно-хозяйственных планов, базирующихся на долгосрочных экономических прогнозах. Все чаще мы сталкиваемся с тем, что осуществление важнейших экономических и социально-политических задач требует не пяти лет, а гораздо большего срока. В этой связи встает вопрос о перспективном долгосрочном планировании развития народного хозяйства, опирающемся на прогноз роста населения страны, потребности народного хозяйства, научно-технического прогресса.

В соответствии с решениям съезда в Азербайджане начата работа по составлению долгосрочных прогнозов развития народного хозяйства. Составление региональных прогнозов требует разработки следующих наиболее общих принципов и методов хозяйственного развития с учетом стоящих перед республикой задач и возможностей использования вероятных ресурсов будущего:

- органического сочетания общесоюзных, республиканских, территориальных и отраслевых интересов в развитии народного хозяйства региона;
- более ускоренных темпов роста производства по сравнению со среднесоюзными показателями и с предшествующим периодом на базе научно-технического прогресса и формирования динамичной структуры промышленности;
- последовательного повышения роли нематериальной сферы в системе народного хозяйства;
- более равномерного размещения промышленности по районам и зонам республики и т.д.

Определение направлений будущего развития экономики республики требует выявления тенденций развития народного хозяйства. Это находит свое отражение в прогнозе темпов и уровня экономического развития,

структурных сдвигов, степени направления использования трудовых и материальных ресурсов и тех научно-технических, социально-экономических проблем, которые должны решаться для обеспечения оптимального развития хозяйства. Решающую роль в увеличении темпов играют отраслевые сдвиги внутри промышленности, нацеленные на ускоренное развитие отраслей технического прогресса, удельный вес которых удвоится по сравнению с достигнутым уровнем. Особенно ускоренно должны развиваться электроэнергетика, машиностроение и химическая промышленность.

Следует подчеркнуть, что в обозримый период произойдет полное обновление существующей ныне активной части основных производственных фондов, которые будут заменены принципиально новыми, отвечающими требованиям научно-технической революции машинами, автоматизированными системами и разработанными на этой базе технологическими процессами.

Дальнейшее развитие экономики республик требует максимального использования сельскохозяйственных, минерально-сырьевых и природных ресурсов для формирования крупных экономически эффективных производств.

Осуществления экономической программы предполагает значительное развитие и совершенствование социально-культурных, коммунально-бытовых и т.д. условий жизни населения республики.

Достижения Азербайджана, как в зеркале, отражают завоевания братских республик, всего советского народа. Осуществление грандиозных планов экономического роста неразрывно связано со всесторонним сотрудничеством и бескорыстной взаимопомощью братских народов, их самоотверженным совместным трудом. В этом заключается залог дальнейшего расцвета и сближения наций и народностей.

## **5.2. ЭКОНОМИКА СОВЕТСКОГО АЗЕРБАЙДЖАНА**

Однбокость сложившейся структуры промышленности проявлялась в крайне неравномерном развитии промышленного производства в отдельных районах Азербайджана. Материалы переписи промышленности 1908 г. показывают, что Баку давал 97,1% объема продукции фабрично-заводской промышленности дореволюционного Азербайджана.

В хозяйственных связях Азербайджана со многими другими районами Российской империи определяющая роль принадлежала, прежде всего, его развитой нефтяной промышленности. Потребность хозяйства страны в нефти в основном покрывалась за счет сырой и переработанной нефти, вы-

возимой из Азербайджана в основные экономические центры России. Значительное ее количество также экспортировалось. Являясь одной из крупных шелководческих и хлопковых баз России, Азербайджан был важным поставщиком текстильного сырья в Центрально-промышленный район, Петербург, Прибалтику и др. Заметное участие Азербайджан принимал в обеспечении потребности многих предприятий, расположенных в разных районах России, в декоративном цементе, табачном сырье, винопродуктах и др.

В свою очередь, в развитии производительных сил Азербайджана большую роль сыграли центральные районы Российской империи. Однако в условиях частной собственности на средства производства и колониальной царской политики хозяйственные и культурные связи народов России осуществлялись в уродливой форме и лишь отражали экономическую зависимость национальных окраин от более развитых районов. В общественном разделении труда роль указанных районов в основном сводилась к роли сырьевых придатков, поставлявших сырье и полуфабрикаты более развитым районам России и получавших взамен готовые изделия из них.

После история сохранила немало примеров братской помощи народов Советского Союза азербайджанскому народу в восстановлении народного хозяйства, в изучении и выявлении природных богатств республики, внедрении научно-технических новшеств в отрасли общественного производства, в подготовке квалифицированных кадров для всех отраслей народного хозяйства и т. д. В свою очередь и Азербайджан по возможности активно участвовал в экономическом развитии других республик.

Советский Азербайджан достиг замечательных успехов в развитии производительных сил, культуры и росте благосостояния трудящихся. Особенно большие успехи достигнуты в развитии промышленности – ведущей отрасли народного хозяйства Азербайджана. Общий объем валовой продукции промышленности в республике в 1970 г. по сравнению с 1913 г. увеличился в 33 раза. За 1920–1970 гг. в Азербайджане было введено в действие 333 только крупных государственных промышленных предприятия. Кроме того, было построено значительное число средних и мелких предприятий, введено в действие большое число новых цехов на ранее построенных предприятиях. Важным звеном во всем хозяйственном комплексе республики является группа отраслей, возникших на базе развития нефтяной промышленности и взаимосвязанных между собой в производственно-технологическом отношении.

В числе этих отраслей следует выделить, прежде всего, химическую и нефтехимическую промышленности. В настоящее время химическая и нефтехимическая промышленности республики выпускают в большом ко-



личестве важные для народного хозяйства продукты: каустическую соду, серную кислоту, минеральные удобрения, химические средства защиты растений, йод технический, лакокрасочную продукцию, автомобильные и мотоциклетные покрышки, резинотехнические изделия, синтетический каучук и т. д.

С развитием нефтяной промышленности связано также развитие машиностроения и металлообработки. Нефтяное оборудование составляет важнейшую часть продукции машиностроения – около 28%. Наряду с нефтяным машиностроением в республике значительное развитие получили также электротехническая промышленность (производство различных электротехнических машин, оборудования и аппаратуры, кабельных изделий, электроламп, электроизоляционных материалов и т. д.), приборостроение, производство бытовых приборов и машин (холодильников, кондиционеров) и др.

Широкое развитие топливной промышленности вызвало необходимость развития в республике предприятий черной металлургии. Из них наиболее крупными являются Сумгаитский трубопрокатный завод и Азербайджанский горнообогатительный комбинат (г. Дашкесан).

В настоящее время в республике формируется производственный комплекс алюминиевой промышленности.

Осуществление задачи широкой электрификации всех отраслей народного хозяйства и быта трудящихся вызвало необходимость ускоренного развития электроэнергетической промышленности в республике. Производство электроэнергии в 1970 г. по сравнению с 1913 г. в Азербайджане увеличилось в 108 раз.

Значительное внимание в республике было уделено развитию промышленности строительных материалов, различных отраслей лесной и деревообрабатывающей промышленности и стекольной промышленности, выпускающих необходимые изделия для нужд строительства. Особенно развиты производство цемента, стеновых материалов (естественный камень, кирпич строительный), сборных железобетонных конструкций и изделий, асбестоцементного шифера, нерудных строительных материалов, оконного стекла и т. д.

Важное место по выпуску продукции в структуре промышленности республики занимают легкая и пищевая промышленности. Они дают более 40% объема валовой продукции промышленности Азербайджана.

Важнейшим итогом расцвета экономики Советского Азербайджана явилось, прежде всего, бурное развитие в республике городов и значительное повышение доли городского населения в общей численности жителей. Так, в республике теперь около 60 городов с населением, составляю-

щим половину всей численности жителей республики. Сейчас только в Кировабаде, а также в трех городах, возникших в послевоенный период, – Мингечауре, Али-Байрамлах, Дашкесане – имеется столько промышленных рабочих, сколько во всей фабрично-заводской промышленности дореволюционного Азербайджана.

Большие успехи достигнуты и в развитии сельского хозяйства Советского Азербайджана. Благодаря чрезвычайно благоприятным и разнообразным природным условиям сельское хозяйство Азербайджана характеризуется многоотраслевой структурой. Республика специализируется на производстве таких ценных продуктов, как хлопок, коконы, табак, овощи, фрукты, чай и т. д. Большое место в сельском хозяйстве республики занимает производство зерна и продуктов животноводства.

До установления Советской власти сельское хозяйство Азербайджана имело исключительно низкую техническую базу, оно велось на основе примитивных орудий труда, его развитие проходило в условиях неустойчивости сельскохозяйственного производства.

До установления Советской власти в Азербайджане 98,2% земли было во владении помещиков (беков, ханов, агаларов, меликов), мечетей и царской казны. Дореволюционное сельское хозяйство Азербайджана имело исключительно низкую энергетическую базу. Значительная часть крестьянских хозяйств не имела рабочего скота.

В настоящее время сельское хозяйство республики располагает мощной современной техникой. В 1972 г. на полях колхозов и совхозов республики работало более 55 тыс. тракторов (в 15-кратном исчислении), более 4 тыс. зерноуборочных комбайнов, свыше 18 тыс. грузовых автомашин. Энергетические мощности сельского хозяйства республики на каждые 100 га посевной площади увеличились со 139,2 л. с. в 1958 г. до 300 л. с. в 1971 г., а на одного работника, занятого в сельском хозяйстве колхозов, совхозов и государственных сельскохозяйственных предприятий, соответственно – с 3,3 до 8,0 л. с.

В настоящее время в сельском хозяйстве республики работают 17,7 тыс. специалистов с высшим и средним специальным образованием и 38,0 тыс. механизаторов. Между тем до революции сельское хозяйство Азербайджана не имело своих специалистов.

За годы Советской власти коренные сдвиги произошли в структуре посевных площадей сельского хозяйства. В 1913 г. в их структуре 86% занимала площадь под зерновыми культурами, что свидетельствовало о крайне одностороннем развитии растениеводства в дореволюционном Азербайджане. За истекший период при существенном сокращении посевных площадей под зерновыми культурами были значительно расширены площади под техническими культурами (овощами, кормовыми), а также

многолетними насаждениями. Например, посевные площади под хлопчатником увеличились почти в 2 раза, под табаком – в 10, под овощами – в 9, под кормовыми культурами – почти в 100, под виноградом – в 4 раза и т. д. В республике созданы такие важные отрасли сельского хозяйства как чаеводство и эфирно-масличная.

В результате совершенствования структуры сельскохозяйственного производства Азербайджана, значительного увеличения орошаемых земель, укрепления материально-технической базы сельского хозяйства росли урожайность культур и продуктивность животноводства, что выразилось в значительном увеличении объема продукции сельского хозяйства. Валовая продукция сельского хозяйства республики в 1970 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась в 3,9 раза, в том числе продукция земледелия – в 4,4 раза, а животноводства – в 3,2 раза. Более высокими темпами росло производство хлопка-сырца (в 5,2 раза), табака (в 25 раз), винограда (в 70 раз) и т. д.

Бурное развитие экономики Азербайджана сопровождалось значительным ростом средств транспорта и появлением новых его видов. Теперь в республике имеются почти все виды транспорта, но по-прежнему важное место принадлежит железнодорожному. Эксплуатационная длина железных дорог за годы Советской власти увеличилась в 2,2 раза. Большую роль в экономических связях республики играет морской транспорт. Благодаря созданию Волго-Балтийской и Волго-Донской систем, суда Каспийского пароходства осуществляют в широком масштабе перевозки грузов не только по внутренним бассейнам. Значительная часть перевозки грузов и пассажиров приходится на возникший за годы Советской власти автомобильный транспорт.

Успехи в развитии промышленного и сельскохозяйственного производства обусловили неуклонный рост материального и культурного жизненного уровня народа. Так, национальный доход республики увеличился в 1970 г. по сравнению с 1960 г. на 64%. Более быстрыми темпами (более чем в 2 раза) росли денежные доходы населения республики за этот период, а в расчете на душу населения – примерно в 2 раза. Среднемесячная заработная плата рабочих и служащих республики с 77,3 руб. в 1960 г. выросла до 112 руб. в 1971 г.

В соответствии с ростом денежных доходов населения объем розничного товарооборота государственной и кооперативной торговли, включая общественное питание, в Азербайджане за 1940-1970 гг. увеличился более чем в 5,2 раза, а в расчете на душу населения более чем в 3,3 раза. Объем розничного товарооборота, включая оборот общественного питания, в республике в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличится на 55,8%, а потребление продовольственных и промышленных товаров – почти на 38%.

Все большее значение приобретают общественные фонды потребления. Выплаты и льготы, полученные населением республики из общественных фондов потребления, в расчете на душу населения с 96 руб. в 1960 г. увеличились до 198 руб. в 1971 г., т.е. больше чем в 2 раза.

Большое преимущество тружеников социалистического общества – бесплатное образование. По данным за 1971 г., всеми видами обучения в республике было охвачено 1871,9 тыс. человек, что составляет 45% населения республики (без детей дошкольного возраста). Это значит, что почти каждый второй житель республики учится. Большим социальным мероприятием, проводимым в нашей стране, является бесплатное медицинское обслуживание населения. Охрану здоровья населения республики обеспечивают почти 53 тыс. медицинских работников.

Преодоление вековой отсталости бывших национальных окраин Российской империи стало возможным в результате широкого экономического сотрудничества народов СССР, их взаимной помощи.

Установились тесные и прочные экономические связи Азербайджана со всеми союзными республиками. Характер этих связей весьма многогранен. Одно из важнейших направлений экономических связей Азербайджана обусловлено тем, что развитие его современной промышленности опирается на сырьевые ресурсы не только самой республики, но и других районов страны. Например, черная металлургия, машиностроение и металлообработка в Азербайджане в значительной мере развиваются на привозном черном металле (чугун, сталь) из Уральского, Западно-Сибирского (РСФСР), Донецко-Приднепровского (Украинская ССР) и других экономических районов. Для развития в республике некоторых отраслей химической промышленности различного рода сырье и полуфабрикаты завозятся из других районов страны. Азербайджанская ССР почти не обладает промышленными запасами лесных ресурсов. Поэтому используемые в республике лесные материалы поставляются Уральским, Восточно-Сибирским, Поволжским и Западно-Сибирским экономическими районами.

Наряду с сырьем, необходимым для развития тех или иных важных отраслей промышленности Азербайджана, союзные республики в большом количестве поставляют различную готовую промышленную продукцию. В частности, из РСФСР, Украинской ССР, республик Средней Азии, Прибалтики, Закавказья Азербайджан получает металлорежущие станки, инструменты, насосно-компрессорное и холодильное оборудование, продукцию судостроения, оборудование для химической, легкой, пищевой промышленности и запасные части к ним. РСФСР, Украинская ССР, республики Средней Азии поставляют различные машины и агрегаты для сельского хозяйства Азербайджана.

В свою очередь, благодаря бурному росту наиболее важных отраслей народного хозяйства, углублению и возникновению новых направлений специализации Азербайджана в общесоюзном разделении труда значительно расширилось участие и возросла роль республики в развитии экономики других районов Советского Союза. Участие Азербайджана в экономическом развитии других экономических районов страны, прежде всего, связано со значительным ростом нефтяной промышленности республики. Еще в годы индустриализации в первой пятилетке развитие нефтяной промышленности в Азербайджане сыграло исключительно важную роль в индустриализации страны. Значительные средства, вырученные от экспорта бакинской нефти и различных нефтепродуктов из нее, использовались для закупки за границей машин и оборудования для всей страны. Долгие годы, являясь основным нефтяным районом страны, Азербайджан занимал одно из ведущих мест в обеспечении огромной потребности страны в нефти и нефтепродуктах. В 1940 г. республика дала более 71% общесоюзной добычи нефти, и в 1945 г. – 60%, в 1950 г. – около 40%. Хотя доля Азербайджана в общесоюзной добыче нефти в связи с бурным развитием нефтяной промышленности в других районах страны значительно снизилась, тем не менее, нефтяная промышленность республики и ныне играет немаловажную роль в экономике страны. По данным ЦСУ Азербайджана, вывоз нефтепродуктов в другие районы страны составляет более 60% их общего производства в республике. Известно, что нефть и газ Азербайджана используются не только как технологическое и бытовое топливо, но и служат ценным сырьем для химической промышленности. В связи с этим многие продукты нефтехимии республики являются важным источником развития химической промышленности в других районах страны. Большое участие Азербайджан принимает и в становлении и развитии нефтяной промышленности в других районах. Азербайджан – один из крупных центров нефтяного машиностроения и производства стальных труб нефтяного сортамента в стране. Кроме того, Азербайджан во многие союзные республики вывозит различные изделия электротехнической промышленности, приборы, оборудование для предприятий хлопкоочистительной промышленности, сельскохозяйственные, дорожные машины и т. д. Для современного этапа развития химической промышленности республики характерен высокий уровень специализации в общественном разделении труда, что и определяется той значительной ее ролью, которую она играет в расширении и углублении экономических связей Азербайджана с другими союзными республиками. Все союзные республики получают из Азербайджана различные химические полупродукты для дальнейшей переработки в готовые изделия, среди которых значительное место занимают

фосфорные и калийные удобрения, сода каустическая, синтетический каучук, автомобильные покрышки, сульфанол и т. д. Азербайджан обеспечивает сырьем (хлопко-волокно, ферментированный табак, винопродукты и т. д.) текстильные и табачные фабрики, винодельческие заводы РСФСР, республик Прибалтики, Украинской, Белорусской, Молдавской ССР и др.

Таким образом, приведенные примеры красноречиво свидетельствуют о том, что экономическая жизнь азербайджанского народа протекает в неразрывной связи и полном контакте с экономической жизнью всех народов Советского Союза.

Наконец, примечательно то, что в прошлом отсталый Азербайджан ныне принимает активное участие во внешнеэкономических связях Советского Союза. Достаточно сказать, что различная продукция промышленности Азербайджана (более 300 наименований) экспортируется в 60 зарубежных стран, причем по отдельным видам изделий республика занимает весьма заметное место в экспорте Советского Союза.

За последние годы, несмотря на большие успехи в развитии народного хозяйства Азербайджана, темпы роста общественного продукта и национального дохода в республике снизились. Среднегодовой темп прироста национального дохода за 1960-1970 гг. составил 5,05% против 7,95% по Союзу.

Решение задачи ускорения темпов экономического развития и повышения его эффективности требует интенсификации производства на основе применения достижений научно-технического прогресса, обеспечивающего рациональное использование минерально-сырьевых ресурсов, совершенствование отраслей и территориальной структуры народного хозяйства.

Известно, что экономика каждой союзной республики, наряду с общими чертами, имеет и ряд специфических особенностей, связанных с историческими условиями формирования структуры народного хозяйства, известной самостоятельностью в решении ряда проблем развития производительных сил республики, минерально-сырьевой базой и степенью использования в народнохозяйственном обороте ее ресурсов, характером размещения производительных сил, демографической ситуацией, что при планомерном и пропорциональном развитии экономики приводит к тому, что темпы развития народного хозяйства, его структура, пропорции расширенного воспроизводства в каждой республике отличаются от соответствующих данных по стране и, в конечном счете, обуславливают это несовпадение.

Планомерная организация производства в масштабе страны и ее дальнейшее совершенствование, развитие и укрепление экономических связей между союзными республиками смягчают, но не устраняют указанных различий. Наоборот, учет их положительно сказывается на решении ряда

проблем социально-экономического прогресса. В связи с этим выявление факторов экономического развития и повышение эффективности общественного производства в той или иной союзной республике имеет важное значение для социально-экономического прогресса всей страны.

Важнейший фактор ускорения темпов экономического развития – рост производительности общественного труда. Суровыми темпами роста производительности общественного труда связаны многие проблемы экономического развития, эффективное использование материальных, природных и трудовых ресурсов, повышение жизненного уровня населения.

Расчеты показали, что за последние годы производительность труда в народном хозяйстве Азербайджана увеличивалась более медленными темпами, чем в целом по стране и в ряде союзных республик. По данным 1970 г., национальный доход на одного занятого в материальном производстве Азербайджана составил 85% среднесоюзного уровня. Особенно медленно повышается производительность труда в промышленном и сельскохозяйственном производстве. За 1960-1970 гг. среднегодовой темп роста производительности труда в промышленности республики составил 3,35% (в промышленности СССР – 5,05%). В сельском хозяйстве республики за этот же период рост составил 26 % (по стране 67 %).

Существенным фактором ускорения темпов роста производительности труда в народном хозяйстве Азербайджана является рост фондовооруженности труда. В расчете на одного занятого в материальном производстве Азербайджана основных фондов приходится на 10% больше, чем в целом по стране, что объясняется высокой фондоемкостью промышленного производства за счет нефтедобычи. Отсюда и высокий уровень фондоемкости национального дохода. Уровень фондоемкости национального дохода в республике выше, чем в целом по стране. В остальных одноименных отраслях материального производства уровень фондовооруженности труда в Азербайджане ниже, чем в СССР в целом. Это обстоятельство необходимо учитывать при решении региональных проблем технического прогресса, экономического развития, вовлечения трудоспособного населения в общественное производство.

Исследования показали, что в перспективе фондовооруженность труда в материальном производстве республики будет изменяться не только за счет повышения технического уровня отдельных отраслей, но и за счет изменения народнохозяйственных пропорций, в том числе за счет относительного и абсолютного уменьшения занятых в сельском хозяйстве. Эффективность общественного производства выше, если темпы роста производительности труда обгоняют рост его фондовооруженности, но такое соотношение в силу ряда объективных причин не всегда возможно. В последние годы в

экономике Азерб.ССР хотя и медленно, но действует тенденция к улучшению соотношения фондовооруженности труда и его производительности. В материальном производстве республики на каждый процент роста производительности общественного труда требуется относительно меньший темп прироста его фондовооружения, чем в целом по стране. Закрепление и усиление действия этой положительной тенденции в развитии народного хозяйства республики связано с решением ряда важных региональных проблем технического прогресса, совершенствованием структуры материального производства и, прежде всего, промышленности.

Процесс формирования отраслевой структуры промышленности Советского Азербайджана имел ряд специфических особенностей. В целях более полного удовлетворения потребностей страны в нефти и нефтепродуктах значительная часть капиталовложений (более 60%), выделяемых на развитие промышленности, направлялась в нефтяную. Однако, выделяемые капиталовложения в прошлом десятилетии не принесли отдачи, что объясняется недостатками структуры капитальных вложений, отраслевого и территориального планирования, использования материально-трудовых ресурсов. Наряду с этим прошедшее десятилетие характеризуется прогрессивными сдвигами в развитии промышленности республики, особенно ее прогрессивных отраслей. Ускоренными темпами развивались машиностроение и металлообработка, химия, электроэнергетика, развитие традиционных отраслей легкой и пищевой промышленности способствовало улучшению структуры потребления населения.

Анализ обширных конкретных материалов позволяет сделать вывод о том, что совершенствование отраслевой и территориальной структуры народного хозяйства, обеспечение оптимального соотношения в развитии добывающих и обрабатывающих отраслей общественного производства, устранение диспропорции в применении мужского и женского труда в отдельных внутриреспубликанских экономических районах, совершенствование структуры внутрирайонной экономики, умелое сочетание отраслевого и территориального принципов планирования, выявление более эффективных путей развития как с социальной, так и с экономической точек зрения малых и средних городов республики будут способствовать дальнейшему ускорению темпов уровня экономического развития республики, улучшению благосостояния трудящихся.

Девятый пятилетний план развития народного хозяйства страны является новым важным этапом дальнейшего расцвета экономики Советского Азербайджана. Республике предстоит решить ряд актуальных проблем в развитии всех отраслей народного хозяйства. Первостепенное значение имеет дальнейшее совершенствование структуры промышленности



Азербайджана, причем осуществление этой важной задачи связано не только с дальнейшим расширением производства в ряде функционирующих высокоэффективных отраслей, но и с созданием новых отраслей, для широкого развития которых в республике имеются исключительно благоприятные возможности.

Выполнение заданий девятой пятилетки явится важным этапом в дальнейшем развитии промышленности республики. Рост промышленной продукции в годы девятой пятилетки будет самым высоким по сравнению со всеми пятилетками послевоенного периода (за исключением четвертой пятилетки). Так, в 1971-1975 гг. объем промышленного производства увеличится на 46% по сравнению с 37% за 1966-1970 гг. В соответствии с этим среднегодовые темпы роста промышленного производства в 1971-1975 гг. должны составить 7,9% против 6,5% в 1966-1970 гг.

В новой пятилетке дальнейшее развитие получают все отрасли промышленности. В области нефтяной промышленности будут осуществлены меры по стабилизации добычи нефти и созданию прочной базы ее роста на последующих этапах развития народного хозяйства за счет освоения богатых ресурсов морских месторождений. В целях повышения качества нефтепродуктов и улучшения технико-экономических показателей нефтеперерабатывающей промышленности и в текущей пятилетке будет осуществлена техническая реконструкция ряда старых нефтеперерабатывающих заводов.

Намечается развитие машиностроения, химической, пищевой промышленности и производства строительных материалов. Так, объем продукции химической и нефтехимической промышленности в текущем пятилетии возрастет почти в 2 раза. Наряду с увеличением продукции существующих производств будет освоен выпуск многих новых ценных химических продуктов. Продукция машиностроения и металлообработки увеличится в 1,7 раза. Ускоренными темпами будет развиваться производство приборов и средств автоматизации, намечается значительное увеличение продукции нефтепромыслового и электротехнического оборудования, будут созданы основы развития таких важных отраслей машиностроения, как электронная и инструментальная промышленности. Одним из важных направлений развития экономики в девятой пятилетке, и особенно в перспективе, явится ускоренное развитие цветной металлургии в республике. Рост выпуска продукции в указанной отрасли в новой пятилетке составит 55%, что в основном будет обеспечено за счет освоения технологического процесса на Кировабадском алюминиевом заводе, а также строительства новых цехов по переработке металлического алюминия на Сумгаитском алюминиевом заводе. В соответствии с растущей потребностью будет значительно

укреплена энергетическая база непрерывно развивающегося народного хозяйства. В новой пятилетке выработка электроэнергии возрастет на 25%, и в 1975 г. составит 15 млрд. кВт. час. В новой пятилетке значительное развитие получит также производство различных товаров народного потребления, товаров культурно-бытового назначения и т. д.

Одна из важнейших особенностей нового пятилетнего плана развития народного хозяйства в Азербайджане состоит в том, что значительная часть роста выпуска промышленной продукции будет обеспечена за счет строительства новых промышленных предприятий. Более 120 промышленных предприятий будет введено в эксплуатацию в текущей пятилетке, что почти в 2,5 раза больше, чем было построено в годы восьмой пятилетки.

Объединение усилий союзных республик в хозяйственном строительстве выступает как решающий фактор достижения еще более высокого уровня экономического развития, ускорения научно-технического прогресса и дальнейшего повышения на этой основе эффективности общественного производства.

Решение грандиозных задач по обеспечению дальнейшего подъема материального и культурного уровня жизни людей требует дальнейших взаимосвязанных усилий всех республик, дальнейшего совершенствования разделения и кооперации труда, взаимного сотрудничества. В этом залог быстрого поступательного развития экономики каждой республики и всей страны, повышения эффективности общественного производства.

### **5.3. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ ССР НА КРУТОМ ПОДЪЕМЕ<sup>94</sup>**

---

*Государство оказывает и будет оказывать поддержку своему крестьянину. Нужно сделать так, чтобы это обеспечение доходило до фермеров в максимальной степени - на сто процентов. Поэтому считаю, что в ближайшие месяцы, в первую очередь, следует еще раз проанализировать опыт, накопленный в предоставлении субсидий, внести предложения, наряду с позитивными сторонами, выявить недостатки. В этом деле я особенно обращаюсь к фермерам, чтобы они внесли свои предложения, чтобы мы более точно знали, какие вопросы их беспокоят.*

**Ильхам АЛИЕВ**

## **ВВЕДЕНИЕ**

Главная задача десятой пятилетки состоит в последовательном осуществлении курса на подъем материального и культурного уровня жизни народа на основе динамичного и пропорционального развития общественного производства и повышения его эффективности, ускорения научно-технического прогресса, роста производительности труда, всемерного улучшения качества работы во всех звеньях народного хозяйства. Для успешного решения главной задачи десятой пятилетки важное значение имеет дальнейшее развитие сельского хозяйства.

Новый важный этап предполагает органическое сочетание интенсивного развития промышленности с непрерывным подъемом сельского хозяйства.

Можно смело утверждать, что никогда еще в истории страны не делалось столько для подъема сельского хозяйства. За короткий срок были коренным образом преобразованы материально-техническая база и экономика села. В небывалых масштабах развернулись работы по мелиорации, комплексной механизации и химизации.

Общий объем сельскохозяйственной продукции за истекшие годы возрос в 4,4 раза. Экономическое укрепление колхозов и совхозов, перевод сельского хозяйства на современную индустриальную основу, неуклонное улучшение материальных и культурно-бытовых условий жизни тружеников села ведут к преодолению существенных различий между городом и деревней.

Произошли коренные сдвиги и в развитии сельского хозяйства Азербайджана. Валовая продукция сельского хозяйства республики в 1975 г. по сравнению с 1940 г. выросла в 3,5 раза. По данным за 1976 г., на долю сельского хозяйства республики приходится 15,6% валового общественного продукта, 24,8% национального дохода и 13,1% основных производственных фондов.

Кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК Компартии Азербайджана тов. Г. А. Алиев на собрании партийного актива республики 17 октября 1977 г. говорил: "Азербайджан сегодня - крупная индустриальная база, важный научный и культурный центр страны, республика многоотраслевого сельского хозяйства. Достаточно сказать, что только за один месяц - сентябрь текущего года было произведено промышленной продукции больше, чем за весь 1936 год. Особенно впечатляющи успехи республики в годы девятой и десятой пятилеток, в которых достиг-

нуты рекордные темпы роста промышленного и сельскохозяйственного производства, внедрения научно-технического прогресса”.

С 1920 г. производство промышленной продукции в республике возросло в 123 раза, в том числе электроэнергии - в 126, хлопка-сырца - в 242, винограда - в 11,3, капитальные вложения государственных и кооперативных предприятий и организаций, колхозов и населения - в 719 раз. Валовая продукция сельского хозяйства республики в 1976 г. по сравнению с 1913 г. увеличилась более чем в 6 раз.

350 видов промышленных изделий экспортируется сегодня в 65 стран мира. Трудящиеся республики Азербайджана в девятой и минувшие годы десятой пятилеток добились поистине замечательных успехов в развитии всех отраслей народного хозяйства, которых не знала история республики.

Путь, пройденный республикой за эти годы, ознаменован особенно интенсивным наращиванием экономического потенциала, ростом производительности труда и технического уровня промышленности, совершенствованием структуры и развитием ее прогрессивных отраслей, обеспечивающих технический прогресс во всем народном хозяйстве, значительным укреплением материально-технической базы и развитием всех отраслей сельского хозяйства, повышением благосостояния населения и на этой основе - преодолением длительных отставаний экономики республики, имевших место в предшествующий период.

## **БОЛЬШОЙ ПЕРЕЛОМ**

Основным направлением аграрной политики на нынешнем этапе является перевод сельского хозяйства на современную индустриальную базу: осуществляются комплексная механизация, внедрение технологических процессов промышленного типа, резкое повышение технической вооруженности производства и сельскохозяйственного труда и др. Это приводит к положительным сдвигам в пропорциях распределения национального дохода в пользу сельского хозяйства, к существенному повышению его доли в совокупных капитальных вложениях в народное хозяйство.

Мощный подъем сельского хозяйства, наряду с промышленностью способствует росту материального благосостояния народа, развитию сферы обслуживания населения, совершенствованию отраслевой структуры материального производства, развитию отраслей промышленности, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье, укреплению покупательной способности рубля и др. Учитывая важное значение подъема сельского хозяйства для более полного удовлетворения потребностей населения в продуктах питания и промышленности в сырье, а также зависимость его подъема от усилий работников сельского хозяйства, промышленности, строительства, транспорта, науки, решение этой задачи считается общегосударственным, общенародным делом.

Основная задача сельского хозяйства состоит в том, чтобы обеспечить дальнейший рост и большую устойчивость сельскохозяйственного производства, всемерное повышение эффективности земледелия и животноводства для более полного удовлетворения потребностей населения в продуктах питания и промышленности в сырье, создания необходимых государственных резервов сельскохозяйственной продукции.

Необходимые условия для успешного решения новых, более крупных задач в соответствии с долговременной социально-экономической политикой созданы в годы девятой пятилетки, когда наша Родина, в том числе ее неотъемлемая составная часть - Азербайджан - добилась поистине замечательных успехов в области развития экономики, осуществления широкой программы социального развития и повышения уровня жизни народа. Для девятой пятилетки были характерны высокие и устойчивые темпы развития экономики. Валовой общественный продукт страны в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличился на 36%, обобщающий показатель роста экономики - произведенный национальный доход - увеличился

за этот же период на 32%. Причем 80% прироста национального дохода за девятую пятилетку было получено за счет повышения производительности труда. Объем промышленного производства увеличился на 43%, производительность труда - на 23%, а в промышленности - на 34%. Производительность труда в сельском хозяйстве в среднегодовом исчислении за 1971-1975 гг. в процентах к 1966-1970 гг. составила 122%.

Словом, мы сделали хороший шаг вперед. Если иметь в виду масштабы абсолютных приростов производства, то девятая пятилетка является лучшей пятилеткой в истории нашей страны. Наша Родина стала еще богаче, еще сильнее. Большие успехи в девятой пятилетке были достигнуты в развитии всех отраслей народного хозяйства и в Азербайджане.

В отчетном докладе XXIX съезду Компартии Азербайджана Г.А.Алиев подчеркнул, что самоотверженным трудом рабочего класса, колхозного крестьянства, интеллигенции, благодаря большой организаторской и политической работе, основные социально-экономические задачи и конкретные задания, поставленные перед республикой, успешно выполнены. Девятая пятилетка стала переломным этапом в развитии экономики Азербайджана. Мы не только покончили с многолетним его отставанием, но и достигли таких высоких темпов развития народного хозяйства, каких не знала история республики.<sup>1</sup>

Валовой общественный продукт республики в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличился на 43%, произведенный национальный доход - на 39% против 33% в восьмой пятилетке. Трудящиеся республики одними из первых в стране 10 сентября выполнили девятый пятилетний план по общему объему промышленного производства. Прирост промышленной продукции к концу 1975 г. составил 50% против установленных 43 - 46%. Объем валовой продукции сельского хозяйства уже в 1974 г. достиг уровня, установленного на завершающий год пятилетки, и его среднегодовой объем с 781 млн. руб. в восьмой пятилетке вырос до 1046 млн. руб. в девятой пятилетке (в сопоставимых ценах), т.е. увеличился на 34%. Производительность труда в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличилась на 28%, производительность труда и промышленности - на 34%.

Среднегодовые темпы прироста валового общественного продукта республики в девятой пятилетке составили 7,4 против 6,1 % в восьмой пятилетке, произведенного национального дохода - 6,8 против 5,8%, всей продукции промышленности - 8,4 против 6,5%, валовой продукции сельского

---

<sup>1</sup> Г.А.Алиев. Отчетный доклад Центрального Комитета Компартии Азербайджана XXIX съезд Коммунистической партии Азербайджана. Баку. Азернешр, 1976, стр.7.



хозяйства – 6,0 против 5,1% и производительности общественного труда - 5,1 против 4,6 %

Замечательную победу одержали труженики сельского хозяйства республики: они перевыполнили пятилетний план продажи государству всех видов сельскохозяйственной продукции. В девятой пятилетке государству продано хлопка более шести годовых планов. Восемь лет подряд республика выходит победителем во Всесоюзном социалистическом соревновании и награждается переходящим Красным знаменем ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ.

В обеспечении достигнутых за пятилетие успехов в подъеме народного хозяйства республики решающую роль сыграли постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 23 июля 1970 года “О мерах по развитию сельского хозяйства Азербайджанской ССР” и от 25 июля 1970 года “О мерах по дальнейшему развитию народного хозяйства Азербайджанской ССР”. Эти постановления, ставшие для нашей республики поистине историческими, способствовали созданию прочного экономического фундамента для ее развития. Прочная материально-техническая база и большая организаторская и политическая работа, проводимая в Азербайджане по коренному улучшению руководства народным хозяйством, укреплению дисциплины, повышению ответственности кадров за порученное дело, правильному подбору, воспитанию и расстановке кадров, явились главными и определяющими факторами крутого подъема всех отраслей народного хозяйства республики после августовского (1969 г.) пленума ЦК Компартии Азербайджана.

Первый секретарь ЦК КП Азербайджана Г.А.Алиев указывал: “...Можно с полным основанием заявить, что девятая пятилетка для колхозов и совхозов республики стала исторически важным, поворотным пунктом в их развитии. Преодолено длительное отставание сельского хозяйства, обеспечен крутой подъем всех его отраслей, создана твердая основа для дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства”.

Существенно увеличился объем капитальных вложений, направленных на развитие сельского хозяйства.

**Капитальные вложения государства и колхозов в сельское хозяйство  
Азербайджана (в сопоставимых ценах, миллион рублей)**

	1966-1970 гг.	1971-1975 гг.	1971-1975 гг. в % к 1966-1970 гг.
Все капитальные вложения	966	1539	159,3
в том числе: государственные капитальные вложения	730	1186	162,5
капитальные вложения колхозов	236	353	149,6
Из общего объема капитальных вложений капитальные вложения по объемам производственного назначения	867	1423	164,1

Объем капитальных вложений государства и колхозов в сельское хозяйство республики с 966 млн. руб. в восьмой пятилетке увеличился до 1539 млн. руб. в девятой, т. е. вырос в 1,6 раза. При этом государственные капитальные вложения в сельское хозяйство в девятой пятилетке по сравнению с восьмой увеличились более чем в 1,6 раза, капитальные вложения колхозов - в 1,5 раза. Заметно вырос удельный вес государственных капитальных вложений в сельское хозяйство республики в общем объеме всех капитальных вложений; с 75,6% в восьмой до 77,1% в девятой пятилетке. Их абсолютный объем за этот же период увеличился на 456 млн. руб., что на 9 млн. руб. больше, чем все государственные и колхозные капиталовложения в сельское хозяйство республики в шестой пятилетке.

В 1975 г. по сравнению с 1970 г. все капитальные вложения в сельское хозяйство республики выросли на 96%, государственные - на 99%, колхозные - на 86%.

Усиление роли государства в развитии сельского хозяйства способствовало быстрому росту производственных фондов, повышению уровня механизации, химизации сельского хозяйства, мелиорации земель, укреплению его материально-технической базы.

Как нам представляется, достигнутые в сельском хозяйстве республики за годы девятой пятилетки успехи были также обусловлены увеличением доли капитальных вложений, направляемых на повышение уровня технического прогресса. Например, капитальные вложения государства и колхозов в строительство объектов производственного назначения, на приобретение техники и электрификации сельского хозяйства республики с 174 млн. руб. в 1970 г. выросли до 366 млн. руб. в 1975 г. Удельный вес их в об-

щем объеме капитальных вложений за те же годы вырос с 88,8 до 95,1 %. В результате положительных изменений структуры капитальных вложений заметно возросли техническая оснащенность сельского хозяйства, его энергетическая мощность, уровень энерговооруженности труда и производства.

Энергетические мощности сельского хозяйства республики с 2563 тыс. л.с. в 1965 г. и 3480 тыс. л.с. в 1970 г. выросли до 4644 тыс. л.с. в 1975 г., т.е. соответственно - на 81,2 и 33,4%. (табл. 2). По данным за 1975 г., из энергетических мощностей механических, электрических двигателей и электротанков 2009 тыс. л.с. составляют мощности тракторных, 347 тыс. л.с. - комбайновых и 1915 тыс. л.с. - автомобильных двигателей.

Из всех энергетических мощностей 1947 тыс. л.с. составляют энергетические мощности колхозов, 67 тыс. л.с. - межхозяйственных сельскохозяйственных предприятий и 1823 тыс. л.с. - совхозов<sup>1</sup>.

**Таблица 2**

**Энергетические мощности сельского хозяйства Азербайджана  
(на конец года; тыс. л.с.)**

	1970 г.	1975 г.	1975 г. в % к 1970 г.
Все энергетические мощности	3480	4644	133,4
Мощность механических двигателей	3464	4635	133,8
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	16	9	56,2

Энергетические мощности сельского хозяйства республики на одного работника в межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях, колхозах и совхозах с 6,8 л.с. в 1970 г. выросли до 8,0 л.с. в 1975 г., а в расчете на 100 га посевной площади - с 244 до 306 л.с.

Энерговооруженность труда и производства в совхозах республики сравнительно выше, чем на других сельскохозяйственных предприятиях. Например, энергетические мощности в колхозах и межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях на одного работника в 1975 г. составили 7,1 л.с. в совхозах - 9,0 л.с., а в расчете на 100 га посевной площади - 231 и 448 л.с. соответственно.

В индустриализации сельскохозяйственного труда возросла роль электричества. Потребление электроэнергии в сельском хозяйстве республики с 375,7 млн. квт. ч в 1965 и 709,1 млн. квт. ч в 1970 г. выросло до 1275,8 млн

<sup>1</sup> Народное хозяйство Азербайджанской ССР в 1975 году, стр. 219-220.

Народное хозяйство СССР в 1975 году, стр.179.

квт. ч в 1975 г., т. е. увеличилось соответственно в 3,4 и 1,8 раза. По данным за 1975 г., почти все колхозы, межхозяйственные сельскохозяйственные предприятия и совхозы республики электрифицированы и получают электроэнергию от государственных электростанций<sup>1</sup>.

В повышении производительности труда и снижении себестоимости сельскохозяйственных продуктов большую роль играет электрификация трудоемких процессов. Применение электроэнергии в производственных процессах из года в год растет: удельный вес электроэнергии, потребляемой на производственные цели, с 19,1% в 1965 г. и 31,7% в 1970 г. вырос до 96,5% в 1975 г. в колхозах и с 49,9 и 54,1 до 92,2% - в совхозах республики. Увеличение применения электроэнергии в сельском хозяйстве является одним из основных путей роста его энергетических мощностей и решающим фактором повышения производительности труда и уровня интенсификации сельскохозяйственного производства. Коммунистическая партия и Советское правительство постоянно заботятся об усилении электрификации сельского хозяйства. Основным источником обеспечения колхозов республики электроэнергией стала государственная энергосистема.

Таблица 3

**Парк тракторов, комбайнов и грузовых автомобилей в сельском хозяйстве Азербайджана<sup>2</sup> (на конец года, тыс.)**

	1965 г.	1970 г.	1975 г.	1975 г. в % к	
				1965 г.	1970 г.
Тракторы: в физических единицах	21,1	25,3	30,8	146,0	121,7
в условном и эталонном исчислении	12,6	16,9	21,2	168,3	125,4
Комбайны зерноуборочные	4,1	4,1	4,4	107,3	107,3
Автомобили грузовые	14,1	17,8	22,1	156,7	124,2
Суммарная мощность всех тракторов (млн. л.с.)	0,9	1,3	1,8	200	138,5

Техническая вооруженность сельского хозяйства Азербайджана из года в год увеличивается. В настоящее время сельское хозяйство республики располагает мощной современной технической базой (табл. 3).

<sup>1</sup> Народное хозяйство СССР в 1975 году, стр.180.

Народное хозяйство Азербайджанской ССР в 1975 году, стр. 43-44.

<sup>2</sup> Народное хозяйство Азербайджанской ССР в 1975 году, стр. 136;

Народное хозяйство СССР в 1975 году, стр. 333

Подъем экономики колхозов и совхозов, укрепление материально-технической базы сельского хозяйства оказали благотворное влияние на социально-экономическое развитие деревни, позволили решить в девятой пятилетке еще более крупные задачи.

В сельском хозяйстве республики парк тракторов в физических единицах в 1975 г. вырос по сравнению с 1965 г. на 46%, по сравнению с 1970 г. - на 21,7%, а в условном эталонном исчислении - соответственно на 68,3 и 25,4%. Увеличился также парк комбайнов и грузовых автомашин: количество зерноуборочных комбайнов - на 7,3%, а грузовых автомобилей - соответственно на 56,7 и 24,2%.

В годы девятой пятилетки сельскому хозяйству республики было выделено большое количество техники, заметно увеличилась поставка минеральных удобрений, были повышены закупочные цены на хлопок-сырец, табак, продукты животноводства и др. Все это способствовало подъему экономики колхозов и совхозов, укреплению материально-технической базы сельского хозяйства республики (табл.4).

Как видно из данных табл. 4, в девятой пятилетке по сравнению с восьмой поставки сельскому хозяйству республики сельскохозяйственных машин всех видов резко увеличились: тракторов - на 7,7%, грузовых автомобилей - на 31,5%, плугов тракторных - на 42,5%, сеялок тракторных - в 1,7 раза, культиваторов тракторных - на 13,9%, силосоуборочных комбайнов в 2,5 раза хлопкоуборочных машин на 42,9%, пресс-подборщиков - на 52,3%, косилок тракторных - на 25,2%, граблей тракторных - в 1,8 раза, погрузчиков универсальных - в 2,7 раза.

Ведущую роль в развитии сельского хозяйства играет промышленность.

**Таблица 4**

**Поставка тракторов, грузовых автомобилей и сельскохозяйственных машин сельскому хозяйству Азербайджана (штук)<sup>1</sup>**

	В среднем за год		
	1960-1970 гг.	1971 -1975 гг.	1971 -1975 гг.в % к 1966-1970 гг.
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Тракторы	3097	3335	107,7
Грузовые автомобили (без специализированных)	1527	2008	131,5
Плуги тракторные	2057	2932	142,5
Культиваторы тракторные	1513	1724	113,9

<sup>1</sup> Азербайджан в девятой пятилетке (1971-1975 гг.), стр.38.

## РАЗДЕЛ V

1	2	3	4
Сеялки тракторные	1192	2057	172,6
Зерноуборочные комбайны	511	494	96,7
Силосоуборочные комбайны	172	437	254,1
Хлопкоуборочные машины	342	489	142,9
Пресс-подборщики	340	518	152,6
Косилки тракторные	1182	1480	125,2
Граблн тракторные	334	598	179,0
Погрузчики универсальные	92	245	266,3

Снабжение сельского хозяйства средствами производства позволяет не только повысить его техническую вооруженность, но и создает возможности для постепенного превращения сельскохозяйственного труда в разновидность индустриального, повышения квалификации и технического уровня работников сельского хозяйства, усиливает процесс концентрации и специализации хозяйства.

В результате технического прогресса, укрепления материально-технической базы сельского хозяйства значительно выросли основные фонды колхозов и совхозов республики. Так, все сельскохозяйственные производственные основные фонды, включая скот (на конец года), в колхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях, совхозах и других государственных хозяйствах в 1975 г. по сравнению с 1965 г. увеличились в 2,3 раза, а по сравнению с 1970 г. - в 1,4 раза. Благодаря этому сильно выросли фондообеспеченность и фондовооруженность труда. Сельскохозяйственные производственные основные фонды на одного работника в 1975 г. по сравнению с 1965 г. выросли почти в 2 раза, а по сравнению с 1970 г. - в 1,2 раза. Повысилась также фондообеспеченность сельского хозяйства республики в годы девятой пятилетки: сельскохозяйственные основные фонды в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий за эти годы соответственно увеличились в 2,2 и 1,4 раза.

Сельскохозяйственные производственные основные фонды на 1 января 1976 г. составляли (в сопоставимых ценах) 1835 млн. руб., а в расчете на одного работника - 3,4 тыс. руб., на 100 га сельхозугодий - 46,7 тыс. руб.

Благодаря проведению конкретных мероприятий не только укрепилась материально-техническая база сельского хозяйства, резко повысилась фондовооруженность труда и фондообеспеченность производства, но и произошли коренные качественные изменения в структуре сельскохозяй-

ственных производственных основных фондов в сторону увеличения их активной части. Это значит, что рост фондовооруженности труда и фондообеспеченности производства в девятой пятилетке происходил в основном за счет увеличения активной части основных фондов.

В годы девятой пятилетки выросла поставка сельскому хозяйству республики тракторов и сельскохозяйственных машин. Достаточно отметить, что в 1975 г. по сравнению с 1967 г. значительно возросло количество силовых, рабочих машин и оборудования, транспортных средств колхозов и совхозов республики. Стоимость силовых, рабочих машин и оборудования (по балансовой стоимости без вычета износа) в колхозах республики с 69 млн. руб. в 1967 г. выросла до 111,0 млн. руб. в 1975 г., т. е. почти в 1,6 раза; стоимость транспортных средств - с 20 до 27,5 млн. руб., т. е. почти в 1,4 раза. За этот период в связи с усиленным развитием виноградарства в республике сильно выросла стоимость многолетних насаждений: на 7,8 млн. руб., или более чем в 1,3 раза. По данным на 1975 год (на конец года), из общей стоимости сельскохозяйственных производственных основных фондов колхозов, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятий, совхозов и других государственных хозяйств 13,3% приходится на долю силовых, рабочих машин и оборудования, 3,0% - транспортных средств, 7,1% - продуктивного скота, 23,2% - многолетних насаждений и 50,2% - зданий, сооружений и передаточных устройств. Как известно, каждый вид основных средств производства играет разную роль в процессе производства сельскохозяйственной продукции и, следовательно, в интенсификации сельского хозяйства, в росте производительности труда. Тракторы, сельскохозяйственные машины, орудия и двигатели, как наиболее активно действующие виды, непосредственно влияют на рост производительности труда, а постройки, здания и сооружения, хотя и являются важными составными элементами этих фондов, играют вспомогательную, менее активную роль в повышении производительности труда. Увеличение активной части сельскохозяйственных производственных основных фондов позволяет повысить уровень технической вооруженности труда и производства и, следовательно, механизации трудоемких процессов в растениеводстве и животноводстве.

Удельный вес населения, занятого в отраслях материального производства, из всего населения, занятого в народном хозяйстве республики, с 79,2% в 1965 г., и 75,0% в 1970 г. снизился до 73,9% в 1975 г., а занятого в непромышленных отраслях народного хозяйства - с 20,8% в 1965 г. и 25,0% в 1970 г. увеличился до 26,1% в 1975 г.

Удельный вес населения, занятого в сельском и лесном хозяйстве (включая личное подсобное), в общем количестве населения, занятого в народ-

ном хозяйстве республики, с 38,8% в 1965 г. и 34,5% в 1970 г. снизился до 33,9% в 1975 г. Несмотря на относительное уменьшение удельного веса населения, занятого в сельском и лесном хозяйстве, происходит систематический рост общего объема производства сельскохозяйственных продуктов, в основном за счет роста производительности труда.

На основе технического прогресса, применения в производстве современной передовой техники и ее совершенствования повышается производительность труда.

Производительность труда в колхозах, совхозах, подсобных и прочих производственных сельскохозяйственных предприятиях республики в 1975 г. по сравнению с 1965 г. увеличилась на 48%, а по сравнению с 1970 г. - на 19%. Характерно, что в годы девятой пятилетки увеличение объема сельскохозяйственных продуктов, успешное выполнение и перевыполнение государственных планов и обязательств происходило за счет качественных показателей его развития, за счет роста производительности труда и повышения урожайности культур и продуктивности животноводства.

Как видно из данных табл. 5, в 1975 г. по сравнению с 1970 г. валовой сбор сельскохозяйственных культур вырос значительно больше, чем посевные площади. Так, валовой сбор зерновых культур увеличился на 23,5% при сокращении посевной площади на 1,6 пункта.

Посевные площади хлопчатника увеличились всего на 9,5%, а валовой сбор хлопка - на 34,3%; соответственно: табака - на 19,4 и 70,0%, овощей - на 17,3 и 47,3% и винограда - на 50,1 % и в 2 раза.

**Таблица 5**

**Темпы роста посевных площадей и валовой сбор основных сельскохозяйственных культур в Азербайджане (во всех категориях хозяйств)**

	Посевные площади (тыс. га)			Валовой сбор (тыс. т)		
	1970 г.	1975 г.	1975 г. в % к 1970 г.	1970 г.	1975 г.	1975 г. в % к 1970
Все зерновые культуры	621,5	611,3	98,4	723,4	893,3	123,5
Хлопчатник	193,0	211,4	109,5	335,6	450,6	134,3
Табак	13,9	16,6	119,4	24,7	42,0	170,0
Овощи	32,3	37,9	117,3	409,9	604,0	147,3
Виноград	70,4	105,7	150,1	351,7	706,2	200,8

В качестве центральной проблемы сегодня поставлена задача всемерного повышения эффективности общественного производства и улучшения качества работы во всех звеньях народного хозяйства.



В годы девятой пятилетки в результате улучшения специализации и концентрации производства, повышения урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животноводства сильно выросла экономика колхозов и совхозов республики. Заметно снизилась себестоимость производимой продукции, выросла рентабельность и значительно сократилось количество убыточных хозяйств, резко увеличилось число высокодоходных колхозов и совхозов. Так, в 1975 г. почти половина колхозов республики получила со 100 га пашни свыше 40 тыс. руб. валового дохода, тогда как в 1970 г. в республике не было ни одного такого колхоза. Валовой доход в среднем на один колхоз вырос с 311 тыс. руб. в 1970 г. до 496 тыс. руб. в 1975 г. т. е. на 59,5%.

Увеличение производства продуктов сельского хозяйства, а следовательно, и валового дохода со 100 га пашни прежде всего зависит от рационального и полного использования земельного фонда. По данным на первое ноября 1975 г., 4274 тыс. га, или 49,5% общего земельного фонда республики, занимают сельскохозяйственные угодья, из них 1423 тыс. га, или 33,3%, - пашня. Чем больший удельный вес в структуре сельскохозяйственных земель занимает пашня и чем больше она используется под наиболее доходные культуры, тем выше выход сельскохозяйственных продуктов и валовой доход на каждые 100 га земли и в том числе на каждые 100 га пашни. В годы девятой пятилетки большое внимание было уделено развитию таких ценных, высокодоходных технических культур как хлопчатник, овощи, табак, виноград и др.

Для интенсификации сельскохозяйственного производства немаловажное значение имеет увеличение удельного веса площадей многолетних насаждений. В девятой пятилетке произошли большие изменения в структуре сельскохозяйственных угодий.

**Таблица 6**

**Структура сельскохозяйственных угодий в Азербайджане  
(во всех категориях хозяйств)**

	1965 г.		1970 г.		1975 г.	
	площадь, тыс. га	в % к итогу	площадь, тыс. га	в % к итогу	площадь, тыс. га	в % к итогу
Пашня	1342	32,1	1339	31,5	1423	33,3
Сенокосы	123	3,0	122	2,9	120	2,8
Выгоны и пастбища	2112	50,9	2158	50,7	2208	51,7
Многолетние насаждения	209	5,0	264	6,2	313	7,3
Прочие с/х угодья	360	8,7	370	8,7	210	4,9
Всего сельскохозяйственных угодий	4146	100	4253	100	4274	100

Из данных табл. 6 видно, что площадь пашни в 1975 г. по сравнению с 1965 г. увеличилась на 81 тыс. га, а по сравнению с 1970 г. - на 84 тыс. га, или на 6,3%. В структуре сельскохозяйственных угодий произошли некоторые изменения в сторону более рационального и интенсивного их использования. В 1975 г. по сравнению с 1970 г. площадь прочих сельскохозяйственных угодий (залежей) уменьшилась на 160 тыс. га, или на 43,2%, а многолетних насаждений в 1975 г. по сравнению с 1965 г. увеличилась на 104, а по сравнению с 1970 г. - на 49 тыс. га

В годы девятой пятилетки проведена большая работа по быстрейшему развитию одной из перспективных отраслей сельского хозяйства республики - виноградарства. Эти мероприятия способствовали расширению площадей виноградных насаждений, увеличению валового сбора и повышению урожайности винограда. Площадь под виноградники во всех категориях хозяйств республики с 121,6 тыс. га в 1970 г. выросла до 178,1 тыс. га в 1975 г., т. е. на 46,5%. А площадь виноградных насаждений в плодоносящем возрасте за этот период выросла с 70,4 до 105,7 тыс. га, т. е. на 50,1%; валовой сбор винограда увеличился с 351,7 до 706,2 тыс. т, или более чем в 2 раза, урожайность с одного га - с 46,8 до 65,1 ц, или на 39,1 %.

Как известно, в республике имеются благоприятные условия для значительного роста производства плодов, зеленого чайного листа и других многолетних насаждений. В 1975 г. во всех категориях хозяйств плодово-угодные насаждения (включая цитрусовые) составили 147,2 тыс. га, в том числе 78,8 тыс. га в плодоносящем возрасте. Площадь чайных насаждений с 7,9 тыс. га в 1970 г. выросла до 8,5 тыс. га в 1975 г., а валовой сбор (закупки) основного (сортового) чайного листа - с 9,9 до 13,1 тыс. т, урожайность - с 16,9 до 26,9 ц с гектара.

Увеличение в годы девятой пятилетки площадей многолетних насаждений, в том числе виноградников, способствует продуктивному использованию земель. С улучшением площадей многолетних насаждений растет их относительная величина на 100 га пашни: с 15,6 га в 1965 г. и 19,7 га в 1970 г. до 20,0 га в 1975 г.

Увеличение площади многолетних насаждений, особенно виноградников, как наиболее высокодоходной культуры в условиях республики свидетельствует о более рациональном использовании земли, так как многолетние насаждения относятся к основным средствам производства и непосредственно связаны с характером использования земли.

Наряду с развитием ведущей отрасли земледелия республики - хлопководства и других отраслей сельского хозяйства, в девятой пятилетке проведена большая работа по развитию виноградарства.

“Отчетливо сознавая, что в условиях республики виноградарство является перспективной отраслью, - подчеркнул Г. А. Алиев на XXIX съезде Компартии Азербайджана, - проведена большая работа по быстрейшему ее развитию”. ...Все это способствовало повышению урожайности винограда, которая возросла на 18,4 центнера с гектара. Производство винограда в истекшем году составило 706 тыс. тонн, государству продано 668 тыс. тонн, что превышает уровень 1970 года в два раза, а уровень 1965 года - в 4,5 раза.

Рациональное использование земельного фонда, интенсификация производства, увеличение выхода с единицы обрабатываемой площади в стоимостном выражении теснейшим образом связаны со структурой посевных площадей. Рациональная структура посевных площадей сельскохозяйственных культур с учетом местных природно-экономических условий производства способствует систематическому повышению плодородия почвы, следовательно, и урожайности сельскохозяйственных культур, продуктивности животноводства и, в конечном счете, увеличению выхода продукции с единицы обрабатываемой площади (табл. 7).

Посевные площади всех сельскохозяйственных культур во всех категориях хозяйств республики с 1196,0 тыс. га в 1970 г. увеличились до 1310,1 тыс. га в 1975 г., т. е. на 9,5%, в том числе технических культур - с 209,9 до 230,9 тыс. га, на 10% из них хлопчатника - со 193,0 до 211,4 тыс. га, на 9,5% картофеля и овощебахчевых - с 57,0 до 66,0 тыс. га, на 15,8%. Заметно расширились посевные площади кормовых культур - с 307,6 тыс. га в 1970 г. до 401,9 тыс. га в 1975 г., т. е. на 30,7%.

*Таблица 7*

**Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур в Азербайджане (во всех категориях хозяйств)**

	1970 г.		1975 г.	
	тыс. га	в % к итогу	тыс. га	в % к итогу
Вся посевная площадь	1196,0	100	1310,0	100
в том числе:				
Зерновые	621,5	52,0	611,3	46,7
Технические культуры:	209,9	15,5	230,9	17,6
а) хлопчатник	193,0	16,1	211,4	16,1
б) табак	13,9	1,2	16,6	1,3
Картофель и овощебахчевые культуры	57,0	4,8	66,0	5,0
Кормовые культуры	307,6	25,7	401,9	30,7
Из них многолетние и однолетние травы, включая посевы озимых на зеленый корм	196,8	16,4	277,8	41,2

За это время незначительно, на 10,2 тыс. га, уменьшились посевные площади зерновых культур. Но это не повлияло на объем производства зерна - он в девятой пятилетке по сравнению с восьмой, наоборот, увеличился.

С изменением посевных площадей отдельных сельскохозяйственных культур изменилась и их структура. Удельный вес посевной площади кормовых культур в посевных площадях всех сельскохозяйственных культур с 25,7% в 1970 г. повысился до 30,7% в 1975 г., а зерновых культур с 51,9% снизился до 46,7%; почти не изменился удельный вес технических, картофеля и овощебахчевых культур. Увеличение посевных площадей и урожайности кормовых культур, особенно многолетних и однолетних трав, площадь которых со 196,8 тыс. га в 1970 г. выросла до 277,8 тыс. га в 1975 г., или на 41,2%, создало прочную кормовую базу для общественного животноводства. Расход кормов в колхозах и совхозах республики (в пересчете на кормовые единицы) с 1310 тыс. т в 1970 г. увеличился до 1963 тыс. т в 1975 г. Иными словами, расход кормов в расчете на одну условную голову крупного рогатого скота в колхозах и совхозах с 15,3 ц в 1970 г. вырос до 19,6 ц в 1975 г., т. е. на 28,1%.

В ходе осуществления мер по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства в республике проведена большая работа по развитию орошаемого земледелия и повышению его эффективности. Посевные площади сельскохозяйственных культур на орошаемых землях в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах с 791,0 тыс. га в 1970 г. увеличились до 868,0 тыс. га в 1975 г., в том числе зерновых культур - с 332,3 до 362,6 тыс. га, технических культур - с 204,2 до 225,9 тыс. га, картофеля и овощебахчевых культур - с 25,6 до 31,9 тыс. га, кормовых культур - с 228,9 до 247,8 тыс. га.

Развитие сельского хозяйства республики в значительной степени связано с химизацией. Она зависит от уровня производства и поставки минеральных удобрений. Правильное их применение повышает экономическое плодородие почвы и обеспечивает получение высоких и устойчивых урожаев сельскохозяйственных культур. Поставка минеральных удобрений (без кормовых фосфатов) сельскому хозяйству республики в пересчете на условные единицы с 285 тыс. т в 1965 г. и 434 тыс. т в 1970 г. увеличилась до 1019 тыс. т в 1975 г., т. е. соответственно в 3,6 и 2,3 раза, а в пересчете на 100% питательных веществ - в 4,0 и 2,6 раза.

Из этих данных видно, что в 1975 г. по сравнению с 1965 и 1970 гг. поставки минеральных удобрений сельскому хозяйству республики увеличились и в количественном, и в качественном отношении. Увеличились не только абсолютные размеры поставки минеральных удобрений, но и выросла их относительная величина в расчете на единицу пашни. Так,

поставка минеральных удобрений сельскому хозяйству республики (в пересчете на 100%-ное содержание питательных веществ) в расчете на один гектар пашни с 38,0 кг в 1965 г. и 57,9 кг в 1970 г. выросла до 138,7 кг в 1975 г., т. е. соответственно в 3,6 и 2,4 раза.

В современных условиях развитие научно-технического прогресса увеличение производства сельскохозяйственных продуктов обеспечивается на основе интенсификации сельскохозяйственного производства, мелиорации земель, химизации, повышения уровня механизации, углубления специализации и концентрации производства, перевода отдельных отраслей сельского хозяйства на промышленную основу и создания межхозяйственных объединений.

Специализация и концентрация сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственного кооперирования и агропромышленной интеграции сегодня является магистральным направлением дальнейшего развития сельского хозяйства, исходя из учета природно-экономических условий отдельных зон и районов. Успехи сельского хозяйства республики и в девятой пятилетке в значительной степени объясняются последовательным проведением этих мероприятий.

Создание в последние годы в республике зон и районов с углубленной специализацией по производству ранних овощей, винограда, табака, а также организация заводов и животноводческих комплексов дают свои положительные результаты. По данным за 1975 г., в республике имеются 104 межхозяйственных предприятия, организации и объединения, кроме того, два республиканских объединения по руководству деятельностью межхозяйственных организаций.

Однако создание более рациональных форм межхозяйственного кооперирования и интеграции, высоко интенсивных предприятий индустриального типа требует дальнейшего совершенствования специализации сельского хозяйства и структуры общественного хозяйства, отвечающих требованиям современного уровня развития научно-технического прогресса.

Решение больших социально-экономических задач, направленных на крутой подъем сельского хозяйства республики, значительно подняло уровень культуры земледелия и животноводства и на этой основе сильно увеличилось урожайность и валовые сборы сельскохозяйственных культур (табл. 8).

Валовая продукция сельского хозяйства - земледелия и животноводства во всех категориях хозяйств (в сопоставимых ценах 1965 г.) республики в среднем за год с 780,7 млн. руб. в 1966 - 1970 гг. выросла до 1046,4 млн. руб. в 1971 -1975 гг., или на 34%, в том числе продукция земледелия - с 463,2 до 670, 6 млн. руб., или на 44,8%, животноводства - с 317,5 до 375,8 млн. руб., или на 18,4%.

**Производство продукции земледелия в Азербайджане  
(во всех категориях хозяйств, тыс. га)**

	В среднем за год				
	1961-1965	1966-1970	1971-1975	1971-1975 в % к	
				1961-1965	1966-1970
Зерно	571,6	710,5	828,7	145,0	116,6
Хлопок-сырец	293,8	327,7	440,8	150,0	134,5
Табак	11,9	21,2	37,4	314,2	176,4
Картофель	111,0	122,5	114,4	103,1	93,4
Овощи	216,6	364,5	530,4	244,9	145,5
Бахче- продовольственные	56,3	62,4	65,1	115,6	104,3
Плоды и ягоды	65,6	82,8	135,7	206,9	163,9
Виноград	87,4	232,0	466,4	533,6	201,0
Чайный лист (сортовой)	6,7	9,2	11,7	174,6	127,2

Исключительно больших успехов в девятой пятилетке достигли труженники сельского хозяйства в развитии его главных отраслей. Мы поражаемся грандиозными достижениями хлопководства: за пять лет выполнено шесть годовых планов; среднегодовой объем производства хлопка-сырца с 293,8 тыс. т в седьмой и 327,7 тыс. т в восьмой пятилетке возрос до 440,8 тыс. т в девятой пятилетке, т. е. увеличился соответственно на 50 и 34,5%. Хлопководство в республике не знало темпов, выше этих.

Успешно развиваются и другие отрасли сельского хозяйства республики. Так, производство винограда (в среднем за год) с 87,4 тыс. г в седьмой и 232,0 тыс. т в восьмой пятилетке увеличилось до 466,4 тыс. т в девятой пятилетке, или соответственно в 5,3 и 2,0 раза. Производство зерна в девятой пятилетке по сравнению с восьмой увеличилось на 16,6, табака - на 76,4, овощей - на 45,5, бахчевых культур - на 4,3, плодов и ягод - на 64, чайного листа на 27,2%.

Характерной особенностью развития сельского хозяйства республики в годы девятой пятилетки явилось то, что увеличение объема производства продуктов земледелия произошло за счет роста урожайности сельскохозяйственных культур. Так, урожайность зерновых культур с одного га за девятую пятилетку по сравнению с восьмой в среднем увеличилась на 2,9 ц,

хлопчатника - на 5,6, табака - на 8,7, овощей - на 26, бахчевых продовольственных культур - на 3, плодов и ягод на - 2,5, винограда - на 7,8, чайного листа (сортового) - на 6,3 ц, тогда как урожайность зерновых культур, хлопчатника, табака, бахчевых продовольственных культур, плодов и ягод и винограда в седьмой пятилетке по сравнению с шестой не только не увеличилась, а, наоборот, значительно снизилась.

Такое резкое повышение урожайности сельскохозяйственных культур в девятой пятилетке свидетельствует о подъеме сельского хозяйства республики: урожайность сельскохозяйственных культур увеличивалась из года в год, хотя отдельные годы девятой пятилетки, в частности 1975 г., были неблагоприятными в погодном отношении. Систематическое увеличение урожайности сельскохозяйственных культур позволило повысить эффективность и динамичный рост производства сельскохозяйственных продуктов в годы девятой пятилетки.

Интенсификация земледелия непосредственно связана с развитием общественного животноводства, с переводом его на промышленную основу, с внедрением комплексно-зооветеринарных и организационных мероприятий, направленных на увеличение поголовья скота и его продуктивности, улучшение его породности. Много внимания уделялось вопросам развития общественного животноводства, которое раньше находилось в запущенном состоянии. В результате проведенных конкретных мероприятий произошли существенные сдвиги в увеличении поголовья скота и в повышении его продуктивности. Так, поголовье крупного рогатого скота во всех категориях хозяйств республики в 1976 г. (на 1 января) по сравнению с 1970 г. увеличилось на 106,6 тыс. голов, коров и буйволиц - на 6,9, овец и коз - на 1167,8, свиней - на 45,5, птиц - на 4223,3 тыс. голов.

В девятой пятилетке по сравнению с восьмой производство мяса (в убойном весе) во всех категориях хозяйств республики (в среднем за год) увеличилось на 18,4 тыс. т, или на 21,5%, молока - на 109,5 тыс. т, или на 23,5%, яиц - на 134,1 млн шт., или на 37,1% и шерсти - на 0,8 тыс. т, или на 10,2%.

Средний годовой удой от одной коровы и буйволицы в колхозах, совхозах и других колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах с 860 кг в 1970 г. увеличился до 1311 кг в 1975 г., или на 52,4%. Чтобы ярко представить колоссальные успехи, достигнутые в девятой пятилетке в увеличении продуктивности скота, достаточно напомнить, что в 1965 г. средний годовой удой молока от одной коровы и буйволицы в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах составлял всего 696 кг.

За девятую пятилетку значительно укрепилась кормовая база общественного животноводства и улучшилась его структура. Расход кормов в

расчете на условную голову крупного рогатого скота в колхозах и совхозах в пересчете на кормовую единицу в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличился на 28,1%, а общий расход кормов - на 50%. В республике усилился процесс перевода животноводства на промышленную основу и организацию животноводческих комплексов и объединений.

В эти годы не только увеличились общее поголовье скота и производство продуктов животноводства, но и значительно выросли эти показатели в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий. На уровень интенсификации земледелия оказывает влияние и плотность скота: чем больше продуктивного скота приходится на 100 га сельскохозяйственных угодий, тем интенсивнее сельское хозяйство. Плотность крупного рогатого скота на 100 га во всех хозяйствах республики с 36,7 головы в 1970 г. (на первое января) выросла до 39,0 голов в 1975 г., овец и коз - с 93 до 120 голов. Увеличение поголовья скота и улучшение его породности обусловили повышение производства продуктов животноводства. Производство мяса (в убойном весе) на 100 га сельскохозяйственных угодий с 22,0 ц, в 1970 г. выросло до 26,9 ц в 1975 г., производство молока - с 112,4 до 130,5 ц, шерсти - с 179 до 222 кг соответственно. Из приведенных данных видно, что производство основных продуктов животноводства в республике на каждые 100 га сельскохозяйственных угодий за указанные годы значительно увеличилось, что характеризует не только уровень развития животноводства, но и земледелия, ибо развитие животноводства теснейшим образом связано с земледелием, которое производит корм для скота.

Успехи сельского хозяйства республики позволили не только досрочно выполнить, но и перевыполнить планы девятой пятилетки по продаже государству зерна, хлопка-сырца, табака, овощей, винограда, чайного листа и продуктов животноводства. Так, в девятой пятилетке план продажи государству зерна и табака был выполнен за 4 года; шерсти, коконов и чайного листа (сортового) - в июне, скота и птицы - в июле, молока и молочных продуктов - в мае, хлопка-сырца, овощей, бахчевых культур, яиц - в августе, винограда, плодов семечковых и косточковых - в сентябре и картофеля - в октябре 1975 г. Причем объем государственных закупок продуктов сельского хозяйства в девятой пятилетке был значительно выше, чем в восьмой и седьмой (табл. 9).

Анализ показывает, что по всем видам сельскохозяйственных продуктов государственные закупки в девятой пятилетке резко увеличились. Так, государственные закупки зерна в девятой пятилетке по сравнению с седьмой пятилеткой увеличились (в среднем за год) в 1,8 раза, а с восьмой - в 1,4 раза, хлопка-сырца - в 1,5 и 1,3 раза, табака - в 3,2 и 1,8 раза, картофеля - в 3,1 и 1,7 раза, овощей - 3,4 и 1,6 раза, бахчевых культур - в 3,3 и 4,8 раза,



плодов - в 2,4 и 2,0 раза, винограда - в 6,6 и 2,1 раза, чайного листа - в 1,7 и 1,3 раза, скота и птицы - в 1,5 и 1,4 раза, молока и молочных продуктов - в 1,5 и 1,3 раза, яиц - в 2,5 и 1,7 раза, шерсти - на 5,7% и 12,1% и коконов - в 1,4 и 1,2 раза соответственно.

**Таблица 9**

**Государственные закупки основных продуктов сельского хозяйства в Азербайджане (во всех категориях хозяйств, тыс. тонн)**

	В среднем за год			1971-1975 гг. в % к	
	1961-1965	1966-1970	1971-1975	1961-1965	1966-1970
Зерно	127,9	167,0	236,4	184,8	141,6
Хлопок сырец	293,8	327,7	440,8	150,0	134,5
Табак	11,7	21,1	37,4	319,7	177,3
Картофель	7,5	13,9	23,2	309,3	166,9
Овощи	113,8	238,3	389,7	342,4	163,5
Бахчевые культуры	5,6	3,8	18,3	326,8	481,6
Плоды семечковые и косточковые	29,0	35,4	69,9	241,0	197,5
Виноград	65,0	201,3	431,9	664,5	214,6
Чайный лист (сортовой)	6,7	9,2	11,7	174,6	127,2
Скот и птицы (в весе живого скота и птицы)	66,2	71,8	97,8	147,5	136,2
Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко)	152,0	165,4	224,5	147,7	135,7
Яйца (млн. шт.)	73,3	107,2	183,3	250,1	171,0
Шерсть (в зачетном весе)	8,8	8,3	9,3	105,7	112,1
Коконы	3,0	3,5	4,3	143,3	122,9

Изменение морально-политической атмосферы, создание деловой и здоровой обстановки во всех областях жизни республики в годы девятой пятилетки, вселили в тружеников сельского хозяйства уверенность в результатах своего труда, что явилось большим импульсом повышения их моральной и материальной заинтересованности в подъеме всех отраслей сельского хозяйства.

Значительно выросла производительность труда и снизилась себестоимость продукции в колхозах и совхозах республики. Производительность труда в колхозах (общественное хозяйство) в 1975 г. по сравнению с 1965 г. увеличилась на 42%, а по сравнению с 1970 г. - на 15%, в совхозах - на 48 и 24%, соответственно. Себестоимость одной тонны зерна (без кукурузы) в колхозах с 90 руб. в 1971 г. снизилась до 85 руб. в 1975 г., овощей - с 216 до 195 руб., табака - с 1796 до 1763 руб., картофеля - с 251 до 204 руб., винограда - с 248 до 224 руб., молока - с 281 до 273 руб., яиц куриных (за тыс. шт.) - со 149 до 132 руб., соответственно и т. д. Снизилась также себестоимость продукции в совхозах. Это позволило поднять уровень рентабельности производства. Достаточно отметить, что прибыль совхозов и других государственных хозяйств и заготовок с 40,0 млн. руб. в 1970 г. выросла до 163,6 млн. руб. в 1975 г., или более чем в 4 раза.

Дальнейшая интенсификация сельскохозяйственного производства требует коренного улучшения руководства сельским хозяйством, настоятельно ставит вопрос о повышении квалификации специалистов сельского хозяйства, овладении современными методами ведения сельскохозяйственного производства.

Выступая на XXIX съезде Компартии Азербайджана, Г.А.Алиев говорил: "В первую очередь от всех наших кадров требуется сейчас радикальная перестройка в работе, овладение новыми методами ведения сельского хозяйства, постоянное повышение знаний, умение на практике осуществлять интенсивные приемы производства. Необходимо обеспечить правильное, эффективное использование выделенных республике капитальных вложений. Надо коренным образом поднять роль науки в решении всех вопросов сельскохозяйственного производства.

Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей в колхозах, совхозах, подсобных и прочих производственных сельскохозяйственных предприятиях с 15,1 тыс. чел. в 1965г. (на 15 ноября) и 22,3 тыс. чел. в 1970 г. (на 16 ноября) выросла до 29,1 тыс. чел. в 1975 г. (на 14 ноября), в том числе сельскохозяйственных специальностей (агрономов, зоотехников и ветеринарных работников) соответственно: с 10,4 и 14,2 до 16,8 тыс. чел. Численность трактористов-машинистов, трактористов, комбайнеров и шоферов в колхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях и совхозах республики с 31,1 тыс. чел. в 1965 г. выросла до 44,1 тыс. в 1975 г. Высокий уровень развития сельского хозяйства в девятой пятилетке теснейшим образом связан с ростом трудового энтузиазма, повышением моральной и материальной заинтересованности тружеников сельского хозяйства в результатах своего труда.

В результате резкого увеличения объема государственных закупок

сельскохозяйственных продуктов значительно выросли денежные доходы колхозов и совхозов республики в девятой пятилетке. Так, выплаты колхозам, колхозникам, рабочим и служащим за сельскохозяйственную продукцию, проданную государству, кооперативным и государственным организациям (в ценах соответствующих лет), с 457,4 млн. руб. в 1970 г. выросли до 704,0 млн. руб. в 1975 г., т. е. на 53,9%.

Розничный товароборот государственной и кооперативной торговли (без общественного питания) в сельских местностях со 189 млн. руб. в 1965 г. и 322 млн. руб. в 1970 г. вырос до 465 млн. руб. в 1975 г., а товароборот общественного питания соответственно с 13 и 21 до 36 млн. руб.

В сельских местностях объем реализации бытовых услуг расчета на одного жителя с 3,33 руб. в 1970 г. вырос до 6,82 руб. в 1975 г. Количество предприятий службы быта увеличилось на 28%, а реализация бытовых услуг - в 2,1 раза.

В годы девятой пятилетки в сельских местностях в широких масштабах велось жилищное и культурно-бытовое строительство, улучшилось медицинское обслуживание.

Высокими успехами развития сельского хозяйства в девятой пятилетке по праву гордится каждый труженик нашей республики. Успехи труженников сельского хозяйства Азербайджана высоко оценены. Все годы девятой пятилетки республика побеждала во Всесоюзном социалистическом соревновании и удостаивалась переходящего Красного знамени Родины. Десяти передовикам сельского хозяйства были присвоены звания Героя Социалистического Труда, более семи тысяч награждены орденами и медалями.

Колоссальные успехи, одержанные труженниками села Азербайджана в развитии всех отраслей сельского хозяйства в девятой пятилетке, создали прочный экономический фундамент для решения новых, более сложных и ответственных задач.

## **НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ И ВЕЛИКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ**

Десятая пятилетка - это пятилетка огромных масштабов и больших экономических возможностей. Абсолютные приросты по важнейшим показателям развития народного хозяйства за пятилетие будут самыми высокими за всю историю страны. Намечено получить такой прирост продукции, который в несколько раз превысит фактическое ее увеличение за три предвоенные пятилетки, вместе взятые. В десятой пятилетке намечено получить 85-90% прироста производства национального дохода, примерно 90% прироста промышленной продукции, весь прирост продукции сельского хозяйства, строительно-монтажных работ и не менее 95% прироста объема перевозок на железнодорожном транспорте за счет повышения производительности труда.

Все это обеспечивается, в первую очередь, за счет ускорения темпов научно-технического прогресса на основе достижений научно-технической революции, с глубоких качественных сдвигов в структуре и техническом уровне производства. Поэтому в десятой пятилетке продолжается ускоренное развитие машиностроения, электротехники, химии и нефтехимии. Вся предстоящая деятельность будет направлена на дальнейшее наращивание экономической мощи страны, расширение и коренное обновление производственных фондов, обеспечение устойчивого сбалансированного роста тяжелой промышленности - фундамента экономики, динамичного и пропорционального развития всех союзных республик.

Кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Азербайджана тов. Г.А.Алиев на октябрьском (1976 г.) пленуме ЦК Компартии Азербайджана "О задачах партийной организации республики по выполнению постановления ЦК КПСС "О результатах рассмотрения предложений ЦК Компартии Азербайджана по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1980 гг." говорил: "Постановление ЦК КПСС содержит конкретную программу динамического и всестороннего развития промышленного производства в республике, определяет меры по коренному изменению и совершенствованию его структуры, более глубокой специализации и концентрации. Предусматривается создание в республике новых перспективных отраслей промышленности, ускоренное развитие отраслей, определяющих технический прогресс, строительство предприятий, оснащенных самой передовой и современной техникой и технологией".

Претворение в жизнь предусмотренных мер будет способствовать достижению более высоких темпов выпуска промышленной продукции, окажет положительное влияние на отраслевые пропорции общественного производства, на улучшение развития самых передовых, прогрессивных и перспективных ее отраслей, обеспечивающих неуклонное повышение удельного веса конечной продукции, а также позволит улучшить пропорции между добывающими и обрабатывающими отраслями и увеличить долю продукции обработки.

Кроме того, намечен комплекс масштабных мер по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства в Азербайджане, который предусматривает огромную программу больших социально-экономических мероприятий, направленных на развитие азербайджанского села и повышение материального благосостояния его тружеников. Трудящиеся Азербайджана, развивая успехи, достигнутые в девятой пятилетке, добились новых, более крупных результатов в развитии всех отраслей народного хозяйства и повышении благосостояния народа, досрочно выполнили планы и социальные обязательства первых двух лет десятой пятилетки.

ЦК КПСС, Совет Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ признали победителями во Всесоюзном социалистическом соревновании и наградили Азербайджанскую ССР, столицу республики, НКАО, ряд городов и районов, промышленных предприятий, колхозов и совхозов республики переходящими Красными знаменами Родины за успехи в развитии народного хозяйства в 1976 году. Это значит, что замечательные успехи девятой красной знаменной пятилетки умножаются, что эта традиция развивается.

Товарищ Г. А. Алиев в докладе на собрании актива республики 9 февраля 1977 года говорил: "Хорошими результатами завершили первый год десятой пятилетки и труженики нашей республики. Претворяя в жизнь решения XXV съезда КПСС и XXIX съезда Компартии Азербайджана, воодушевленные успехами, достигнутыми в девятой пятилетке, рабочие, колхозники, интеллигенция республики взяли новые рубежи в хозяйственном и культурном строительстве. В результате их самоотверженного труда, большой организаторской и политической работы партийных, советских, профсоюзных и комсомольских организаций социалистические обязательства первого года пятилетки в области промышленности и сельского хозяйства не только выполнены, но и перевыполнены".<sup>1</sup>

Успешное завершение первого года десятой пятилетки характеризуется, прежде всего, высокими темпами развития промышленности, сельского хозяйства и других отраслей народного хозяйства республики и дальнейшим повышением народного благосостояния. Произведенный национальный доход за 1976 г. по сравнению с 1975 г. увеличился (в действовавших ценах) на 302 млн. руб. или на 5,7%. Около трех четвертей национального дохода использовано на потребление, остальное - на расширение производства и другие нужды. Промышленность республики досрочно, 27 декабря 1976 г., выполнила план по реализации и производству большинства важнейших видов изделий. Годовой план по объему реализации промышленной продукции перевыполнен. Сверх плана реализовано продукции на 124 млн. руб. Годовой план по реализации продукции выполнили все союзно-республиканские и республиканские министерства и почти все ведомства, промышленные объединения и предприятия.

В первом году десятой пятилетки не только увеличился объем реализации и выпуска промышленной продукции, но и улучшились технико-экономические показатели его работы. В отдельных отраслях промышленности снизился расход топлива, повысилась производительность оборудования, более чем вдвое увеличился выпуск продукции высшей

---

<sup>1</sup> Г. А. Алиев. С честью выполнить социалистические обязательства 1977 года и всей пятилетки, достойно встретить 60-летие Великого Октября. Баку, 1977, стр. 6.

категории качества, освоено производство многих видов промышленных изделий, отвечающих современным требованиям научно-технического прогресса. Объем промышленного производства республики в 1976 г. по сравнению с 1975 г. увеличился на 8% при плане 6%. При этом производство средств производства (группа "А") увеличилось на 7, а производство предметов потребления (группа "Б") - на 12%. Производительность труда в промышленности возросла на 5,0%.

Капитальные вложения на развитие сельского хозяйства республики по всему комплексу работ в 1976 г. составили 423 млн. руб. или увеличились по сравнению с 1975 г. на 10,4%. Сельскому хозяйству в 1976 г. было поставлено 2868 грузовых и специализированных автомобилей, 3759 тракторов суммарной мощностью 255 тыс. л. с., 550 зерноуборочных, 86 кукурузоуборочных, 114 силосоуборочных комбайнов, 3300 тракторных плугов, 1627 культиваторов, 1070 сеялок, 1023 косилки, 90 граблей, 246 универсальных погрузчиков; 43 дождевальные машины, 963 разбрасывателя минеральных удобрений, 540 пресс-подборщиков, 85 доильных установок, 80 хлопкоуборочных машин и других машин и механизмов; 942 тыс. т минеральных удобрений.<sup>1</sup>

Рекордных результатов в 1976 г. добились труженики сельского хозяйства республики в производстве и заготовке продуктов земледелия и животноводства.

Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур во всех категориях хозяйств республики под урожай 1976 г. по сравнению с 1975 г. увеличилась на 2,6 тыс. га, или на 0,2%, в том числе посевная площадь зерновых культур - на 15 тыс. га, или на 2,4%, технических - на 5,0 тыс. га, или на 2%, картофеля и овощебахчевых - на 5,2 тыс. га, или на 8%, а посевные площади кормовых культур уменьшились на 22,6 тыс. га, или на 6%.

Производство зерна во всех категориях хозяйств республики с 828,7 тыс. т (среднее за год девятой пятилетки) выросло до 1184,5 тыс. т в 1976 г., т. е. на 42,9%. Хлеборобы республики впервые перешагнули миллионный рубеж, собрав на 134,5 тыс. т зерна больше, чем предусмотрено на конец пятилетки, и продали государству 350 тыс. т зерна.

Небывалый урожай хлопка-сырца вырастили хлопкоробы. Производство его с 440,8 тыс. т (среднее за год девятой пятилетки) выросло в 1976 г. до 531,7 тыс. т, т. е. на 20,6%, производство картофеля - со 114,4 до 160,9 тыс. т, или на 40,6%, овощей - с 530,4 до 793,2 тыс. т, или на 49,5%, плодов и ягод - со 135,7 до 200,5 тыс. т, или на 47,7%, винограда - с 466,6 до 764,7 тыс. т, или на 63,9%.

---

<sup>1</sup> Народное хозяйство Азербайджанской ССР к 60-летию Великого Октября, стр. 22, 27, 54, 121, 194, 219.

Нарастающие из года в год темпы роста производства сельскохозяйственных продуктов происходят за счет повышения эффективности и качественных показателей сельскохозяйственного производства, прежде всего за счет повышения урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животноводства. Анализ показывает, что при увеличении посевной площади всех сельскохозяйственных культур в 1976 г. по сравнению с 1975 г. всего на 0,2% валовой сбор зерновых культур увеличился на 291,2 тыс. т, или на 32,6%, хлопка-сырца - на 81,1 тыс. т или на 18%, картофеля - на 71,2 тыс. т или на 79,4%, овощей - на 189,2 тыс. т, или на 31,3%. Урожайность зерновых культур во всех категориях хозяйств республики с 14,6 ц с одного га в 1975 г. повысилась до 18,9 ц в 1976 г., или на 29,4%, хлопка-сырца - с 21,3 до 24,6 ц, или на 15,5% картофеля - с 52 до 89 ц, или на 71,1%, овощей - со 156 до 183 ц, или на 17,3%. В 1976 г. 35% колхозов и 27% совхозов республики получили урожай зерновых культур свыше 20 центнеров с гектара.

Большой вклад в увеличение производства зерна в первом году пятилетки внесли труженики сельского хозяйства Шекинского, Исмаиллинского, Сабирабадского, Джалилабадского, Куткашенского, Ждановского, Закатальского, Варташенского и других районов республики. Хлеборобы Исмаиллинского района в условиях богары получили с каждого гектара по 31 ц зерна.

“Еще совсем недавно, подчеркнул Г. А. Алиев 9 февраля 1977 года на собрании актива республики, урожайность зерна в 30 и более центнеров с гектара казался в условиях Азербайджана недостижимым. Но в прошлом году в Агдамском районе, в колхозе им. Тельмана, с каждого гектара собрано по 50 центнеров зерна, в колхозе им. Орджоникидзе - 41 цент., в колхозе им. Ленина - 38 цент. В Сабирабадском районе, колхозе “Аврора”, урожайность зерновых составила 44 центнера с гектара. По 30 - 40 центнеров с гектара собрано в колхозе им. Шаумяна, в совхозах им. Ленина, №5 и “Дружба народов” Ждановского района. Радует своими стабильными успехами колхоз им. Калинина Исмаиллинского района, который на богаре получил по 44 центнеров с гектара”<sup>1</sup>

В тяжелых погодных условиях 1976 г. хлопкоробы республики вырастили богатый урожай и значительно перевыполнили план и повышенные социалистические обязательства по продаже государству белого золота. Рекордных показателей по росту урожайности хлопчатника добились отдельные передовые колхозы, совхозы и многие бригады, полу-

---

<sup>1</sup> Г.А.Алиев. С честью выполнить, социалистические обязательства 1977 года и всей пятилетки, стр. 28,29.

чившие с каждого гектара по 45-60 ц хлопка-сырца. Высокий урожай хлопка получили хлопкоробы Агдамского района - 40,4 ц с гектара. Джеб-райльского - 34,5 ц, Бардинского - 33,3 ц, Физулинского - 31,0 ц, Агджабединского - 33,0 ц и др. Бригада колхоза имени 26 бакинских комиссаров Сабирабадского района, возглавляемая лауреатом Государственной премии СССР Заминой Аслановой, получила рекордный урожай - 60 ц хлопка-сырца с каждого гектара.

В стартовом году десятой пятилетки больших успехов добились виноградари республики, хотя борьба за получение высокого урожая проходила в крайне неблагоприятных погодных условиях.

Так, совхоз им. XXII съезда партии Мардакертского района с каждого гектара собрал по 217 ц винограда, совхоз им. Азизбекова Шамхорского района и аграрно-промышленный комбинат Ханларского района - по 121 ц, а совхоз им. Р.Ахундова Джалилабадского района на богаре - по 110 ц.

Замечательных успехов в первом году десятой пятилетки добились овощеводы республики, которые выполнили повышенные социалистические обязательства и произвели 793,2 тыс. т овощей.

Наиболее высокую урожайность овощей в 1976 г. получили районы: Лянкяранский - 255 ц с гектара, Астаринский - 250 ц, Хачмазский - 206 ц, Масаллинский - 177 ц и другие передовые хозяйства. Например, совхоз им. Б. Аббасова Ленкоранского района получил 383 ц овощей с гектара, что на 54 ц больше, чем в предыдущем году. Отдельные звенья и бригады этого совхоза получают все более высокие урожаи овощей. Так, звено Героя Социалистического Труда Солмаз Алиевой в 1976 г. получило с каждого гектара по 500 ц овощей, а бригада Гаджи Алиева - по 489 ц ранних овощей и 1000 ц огурцов - рекордный урожай в республике. Успешно развивается в республике табаководство, садоводство, чаеводство и шелководство. Табаководы Азербайджана в 1976 г. произвели 49,1 тыс. т табака. Следует отметить, что этот рост был достигнут за счет повышения урожайности, которая составила 28,7 ц с гектара.

В годы девятой пятилетки в республике широкое развитие получило интенсивное садоводство. В Шекинском, Губинском и других районах посажено 1,7 тыс. га пальметных и спуровых садов. Успешно развивается чаеводство. В 1976 г. чаеводы республики добились рекордных урожаев - 29,0 ц зеленого чайного листа с гектара, шелководы продали государству 4,9 тыс. т коконов, что на 604 т превышает плановое задание и на 354 т - уровень, установленный на конец пятилетки.

Больших успехов добились в 1976 г. животноводы. Увеличилось поголовье всех видов скота и продуктов животноводства. На первое января



1977 г. по сравнению с соответствующим периодом 1976 г. в колхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях, совхозах и других государственных хозяйствах поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 5,9 тыс. голов. и том числе коров и буйволиц - на 3,5 тыс. голов; свиней - на 11,1, овец и коз - на 108,5 тыс. голов.

Как известно, общественное животноводство в прошлом долгое время находилось в запущенном состоянии. В результате принятых мер в общественном животноводстве произошли большие сдвиги. Увеличилось производство продуктов животноводства и продуктивность скота. Достаточно отметить, что средний годовой удой молока от одной коровы и буйволицы в колхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях и совхозах в 1976 г. составил 1353 кг - почти вдвое больше, чем в 1969 г. и на 58,4% больше, чем в 1970 г. Производство мяса (в убойном весе) во всех категориях хозяйства республики с 93,2 тыс. т в 1969 г. выросло до 115,0 тыс. т в 1976 г., молока - с 425,4 до 666,5 тыс. т., яиц - с 356,5 до 573,5 млн. шт., шерсти - с 7,0 до 9,9 тыс. т.

В 1976 г. досрочно и с большим превышением были выполнены социалистические обязательства по продаже государству продуктов земледелия и животноводства: хлопка, зерна, овощей, винограда, плодов, табака, чайного листа, бахчевых и других культур, мяса, молока, яиц, шерсти и др. Государственные закупки скота и птицы (в весе живого скота и птицы) во всех категориях хозяйств республики в 1976 г. по сравнению с 1969 г. увеличились на 29,6 тыс. т, или на 38,8%, молока и молочных продуктов (в пересчете на молоко) - на 103,3 тыс. т, или на 66,4%, яиц - на 108,6 млн. шт., или на 97%, и шерсти (в зачетном весе) - на 3,1 тыс. кг, или на 41,3%.

Отдельные передовые хозяйства в развитии животноводства добились высоких экономических показателей. Например, в колхозе им. Калинина Исмаиллинского района в первом году десятой пятилетки с каждой коровы надоили 2204 кг молока и получили от молочного скотоводства 17 187 руб. прибыли. В 1977 г. живой вес бычков составил 354 кг против 180 кг в 1971 г. Успехи достигнуты благодаря переводу животноводства на промышленную основу, укреплению его кормовой базы, улучшению племенного состава скота и др.

Несколько тысяч передовиков сельскохозяйственного производства были награждены орденами и медалями за победу на Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение плана 1976 г. Хлопкороб Гумбат Алиев, табаковод Иса Алиев, секретарь Ленкоранского горкома партии Иса Мамедов и секретарь Сальянского райкома партии Надир Аббасов были удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда.

Рекордные объемы продажи государству продуктов земледелия, достигнутые в первом году десятой пятилетки, - это результат неуклонного проведения в жизнь аграрной политики партии, самоотверженного труда работников сельского хозяйства.

1976 год стал годом дальнейшего развития сельского хозяйства республики, годом успешного претворения в жизнь мероприятий. Валовая продукция сельского хозяйства республики в 1976 г. по сравнению со среднегодовым объемом восьмой пятилетки выросла на 71%, а в девятой - на 28%.

Увеличение объема производства сельскохозяйственных продуктов происходило в результате укрепления материально-технической базы сельского хозяйства и роста на этой основе производительности труда. Достаточно отметить, что капитальные вложения государства и колхозов в сельское хозяйство за указанный период увеличились более, чем в два раза, а основные фонды (без скота) - на 50%. В результате этого фондовооруженность труда в колхозах, межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях, совхозах и других государственных хозяйствах увеличилась на 26%, а фондообеспеченность - на 57%.

Производительность труда в колхозах и совхозах, подсобных и прочих производственных сельскохозяйственных предприятиях выросла на 34%. Достигнутый уровень развития сельскохозяйственного производства создал прочную основу неуклонного повышения благосостояния тружеников села, их культурного уровня. Оплата труда колхозников за эти годы выросла на 38%, среднемесячная заработная плата работников совхозов - на 46,7, розничный товарооборот в сельских местностях - на 51,9%.

Во втором году десятой пятилетки труженики сельского хозяйства республики добились еще больших успехов. Производство зерна во всех категориях хозяйств республики в 1977 г. составило 1073,9 тыс. т, хлопка-сырца - 512, картофеля - 176,2, овощей - 795,2, плодов и ягод - 219,8 и винограда - 816,6 тыс. т. Увеличилось также производство продуктов животноводства. Производство мяса в убойном весе во всех категориях хозяйств республики в этом году по сравнению с прошлым увеличилось на 3%, молока - на 5, яиц - на 12, а средний удой молока от одной коровы и буйволицы в колхозах и совхозах - на 8%.

Увеличился валовой доход колхозов республики и оплата труда колхозников, получила дальнейшее развитие специализация и концентрация производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции. Труженики сельского хозяйства Азербайджана с честью выполнили повышенные социалистические обязательства по продаже государству зерна, хлопка, винограда, овощей, плодов, картофеля, бахчевых культур, чайного листа.

План 1976-1977 гг. по продаже государству зерна выполнен на 157%, хлопка - на 110, винограда - на 126, овощей - на 132,5, плодов - на 152, чайного листа - на 115, картофеля - на 128, бахчевых - на 116, коконов - на 115%.

Увеличение производства сельскохозяйственных продуктов было достигнуто главным образом за счет повышения урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животноводства. Достаточно отметить, что урожайность зерновых культур с 10,9 ц в среднем за год восьмой пятилетки выросла до 18,9 ц с га в 1976 г., хлопчатника - с 16,0 до 24,6 ц, табака - с 15,9 до 28,7 ц, овощей - со 120 до 183 ц, винограда - с 40,4 до 66,8 ц. Урожайность сельскохозяйственных культур стала еще выше во втором году десятой пятилетки.

В 1977 году по сравнению со среднегодовым уровнем девятой пятилетки сбор зерна с гектара вырос на 27, хлопка - на 9, овощей - на 28, винограда - на 33, плодов - на 42%. В среднем удой молока от одной коровы и буйволицы по сравнению с 1972 годом - на 42%. Как отметил Г. А. Алиев, - 10 лет назад урожай в 10-12 ц зерна с га считался хорошим, а 40 ц хлопка было мечтой даже передовых хлопкоробов. Теперь не один район получает на круг по 30 ц, а многие хозяйства - по 50 ц и больше зерна с га, а 40 ц хлопка с гектара стали обычными для целого ряда хозяйств. В 1977 г. хлеборобы Агдамского района получили в среднем по 32, колхозы им. Тельмана - по 60 и им. Ленина - по 48 ц, а Сабирабадского района - по 31 ц зерна с га. Хлопкоробы Бардинского района в 1977 году с каждого гектара получили в целом около 39, а передовые бригады - по 55-60 ц хлопка-сырца.

Высокие урожаи получили овощеводы, виноградари, чаеводы, шелководы и др. Овощеводы Ленкоранского района собрали в среднем по 265 ц овощей с га.

По результатам Всесоюзного социалистического соревнования Азербайджанская ССР признана победителем и за успехи в развитии народного хозяйства в 1977 году награждена переходящим Красным Знаменем ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Этой же высокой наградой Родины удостоены также города Баку, Кировабад, Нагорно-Карабахская автономная область, Бардинский, Ленкоранский и Сабирабадский районы, 29 предприятий, колхозов, совхозов и организаций республики. За высокие производственные успехи, достигнутые в 1977 году, более четырех тысяч передовиков народного хозяйства республики были награждены орденами и медалями, а механизатор Баба Самедов из Шекинского района, табаковод Хуру Тагиева из Кахского района были удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда.

Для успешного решения возросших задач в сельское хозяйство направляются значительные капитальные вложения. В десятой пятилетке сельское

хозяйство страны получит 171,7 млрд. руб. капитальных вложений, что на 41 млрд. руб. больше, чем в девятой пятилетке; 1900 тыс. тракторов, 1350 тыс. грузовых автомобилей, 538 тыс. зерноуборочных комбайнов и много другой техники.

В десятой пятилетке перед сельским хозяйством Азербайджана стоят большие и сложные задачи. Несмотря на увеличение производства сельскохозяйственной продукции, темпы развития сельского хозяйства республики, и особенно общественного животноводства, недостаточны. В отдельных хозяйствах малоэффективно используются земля и техника. Остаются нерешенными многие вопросы социально-экономического развития в сельской местности. Во многих хозяйствах малоэффективно используются земли, сельскохозяйственная техника, поливная вода, минеральные и органические удобрения, слабо ведется борьба с вредителями и болезнями растений и животных, медленно растет культура животноводства, по существу не используются имеющиеся возможности для получения вторых урожаев сельскохозяйственных культур, в связи с чем урожайность отдельных сельскохозяйственных культур, а также продуктивность общественного животноводства продолжают оставаться низкими.

В числе важнейших задач, выдвинутых перед Азербайджаном, можно отметить значительное увеличение производства сельскохозяйственных продуктов на основе интенсификации сельского хозяйства, укрепления его материально-технической базы, широкого осуществления мелиорации земель, химизации, повышения уровня механизации, углубления специализации и концентрации производства, ускорения научно-технического прогресса, перевода отраслей сельского хозяйства на передовую промышленную основу и создания межхозяйственных объединений.

Республике выделены большие капитальные вложения и материально-технические ресурсы. На комплексное развитие сельского хозяйства и на водохозяйственное строительство в десятой пятилетке выделено 1 млрд. 927,4 млн. руб. Это почти на 20% больше государственных капитальных вложений, направленных на развитие сельского хозяйства республики за 1920-1970 годы, и в полтора раза больше, чем в девятой пятилетке.

Сельскому хозяйству республики выделены на 1976 - 1980 годы 17,5 тыс. тракторов, 13,8 тыс. грузовых автомобилей, 11,5 тыс. тракторных прицепов, 2,8 тыс. зерноуборочных комбайнов, 1,5 тыс. бульдозеров, 1,6 тыс. экскаваторов, поливные передвижные агрегаты, передвижные насосные станции, агрегаты для приготовления витаминной травяной муки, оборудование для гранулирования травяной муки, смесители кормов, автопогрузчики, комплекты складов для хранения запасных частей, автопередвижные мастерские, линии для сушки коконов, полиэтиленовая пленка и многое другое.

Предусмотрено довести в 1980 г. в республике валовые сборы зерна до 1050 тыс. т, винограда - до 1 млн. т, закупки хлопка-сырца - до 600 тыс. г, производства плодов - до 200 тыс. т, овощей - до 650- 680 тыс. т, табака - до 50 тыс. т, мяса (в живом весе) - до 223 тыс. т, молока - до 710 тыс. т и яиц - до 700 млн. штук.

Высокий уровень развития сельского хозяйства республики в девятой пятилетке, трудовой энтузиазм, повышение моральной и материальной заинтересованности тружеников села в результатах своего труда явились определяющими факторами принятия ими повышенных социалистических обязательств. Несмотря на большие и сложные задачи десятой пятилетки, труженики сельского хозяйства республики обязались увеличить среднегодовой объем производства сельскохозяйственной продукции на 25%, довести к 1980 г. валовое производство зерна до 1300 тыс. т, винограда - до 1100 тыс. т, овощей - до 700 тыс. т, плодов - до 200 тыс. т, мяса - до 230 тыс. т, молока - до 730 тыс. т, яиц - до 730 млн штук. Обеспечить сверх пятилетнего задания по продаже государству 300 тыс. т зерна, 130 тыс. т хлопка, 300 тыс. т винограда, 330 тыс. т овощей, 100 тыс. т плодов и 10 тыс. т табака.

Необходимо отметить, что увеличение производства продуктов сельского хозяйства в десятой пятилетке будет обеспечено за счет роста производительности труда, урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животноводства.

Г. А. Алиев отметил необходимость резко поднять урожайность зерновых культур, к 1980 г. довести ее до 20 - 25 ц с гектара, винограда - до 90 - 100 ц, хлопка-сырца - до 28 -30 ц, а овощей до 200 - 250 ц с гектара.

Словом, предстоит осуществить развернутую программу дальнейшего развития сельского хозяйства республики по пути интенсификации, перевода на индустриальную основу, выйти на качественно новый этап организации сельскохозяйственного производства, углубление его специализации и концентрации на базе межхозяйственного кооперирования. Предусматривается наладить комплексный, последовательный учет всех факторов интенсификации сельского хозяйства республики, определить достижение новых, более крупных успехов в его развитии. Экономическая эффективность интенсификации сельского хозяйства выше, если все ее социально-экономические факторы действуют одновременно, комплексно, в определенном сочетании, с учетом местных природно-экономических условий и специализации хозяйств.

Характерной особенностью интенсификации сельского хозяйства республики в новой пятилетке является комплексное проведение всех ее факторов, направленных на разрешение не отдельных, а общих проблем его развития.

Интенсификация сельского хозяйства предполагает улучшения специализации и концентрации производства, перевода его на современную промышленную основу.

Опыт показывает, что сохранившиеся до настоящего времени черты многоотраслевой, раздробленной структуры производства затрудняют применение современной сложной сельскохозяйственной техники, сдерживают перевод сельскохозяйственного производства на индустриальную основу, а следовательно, и темпы роста производительности труда. Быстрый рост производительных сил сельского хозяйства, научно-технический прогресс объективно требуют совершенствования производственных отношений и организации производства, усиления специализации и концентрации производства.

Опыт Молдавии, ряда областей Российской Федерации, Украины, Белоруссии и некоторых других республик говорит о том, что большие возможности быстрого роста объемов производства, серьезного повышения производительности труда и снижения себестоимости, заложены в специализации и концентрации производства на базе межхозяйственного кооперирования и агропромышленной интеграции. Значит, надо активнее проводить этот курс, последовательно осуществлять важные мероприятия, которые обеспечивают наиболее высокие темпы роста сельскохозяйственного производства, повышения его эффективности. При этом особое внимание уделять вопросам перехода к новым формам хозяйствования, создания новых производственных организаций, проблемам специализации и концентрации производства на основе кооперирования и агропромышленной интеграции.

В Отчетном докладе ЦК КП Азербайджана XXIX съезду Компартии Азербайджана Г. А. Алиев поставил ответственные задачи “разработать конкретные, научно обоснованные, перспективные планы осуществления специализации и концентрации на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции с учетом местных условий и возможностей”.

За последние годы в республике осуществлены крупные меры по зональной специализации, концентрации производства хлопка, зерна, винограда, овощей, табака, чая, животноводства. Созданы Государственный комитет по виноградарству и виноделию, агропромышленное объединение Совета Министров Азербайджана по производству, заготовкам, переработке, сбыту овощей и плодов (“Азплодоовощпром”, объединения “Птицепром”, “Межколхозживпром”, аграрно-промышленные объединения в районах.

Исходя из конкретной программы по осуществлению специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции в республике,

определены конкретные задачи плановых, хозяйственных органов и научных учреждений по дальнейшему практическому осуществлению нового этапа. Опыт работы показывает, что специализация и концентрация сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции дают положительные результаты.

Так, по аграрно-промышленному объединению "Азплодоовощпром" прибыль с 34 млн. руб. в 1975 г. увеличилась до 52,5 млн руб. в 1976 г. Значительно улучшилось качество продукции, рентабельность повысилась с 26,2 до 31,9%. Консервная промышленность объединения впервые выполнила план прибылей и получила сверх плана 2 млн. рублей. За два года работы "Азплодоовощпрома" валовая продукция в хозяйствах в расчете на 100 га сельхозугодий увеличилась с 31,8 до 52,6 тыс. руб., а на одного среднегодового работника - с 1,3 до 2,1 тыс. руб.

В отдельных территориальных объединениях республики наблюдаются более высокие показатели. Так, в Хачмазском аграрно-промышленном объединении за два года валовая продукция на единицу земельной площади увеличилась более чем в два раза, производительность труда овощеводов - почти в два раза.

Увеличение объема товарной продукции на предприятиях объединения привело к повышению экономической эффективности сельского хозяйства и промышленного производства. В Ордубадском аграрно-промышленном объединении, например, себестоимость плодов с 25,12 руб. в 1974 г. снижена до 23,36 руб. в 1976 г., овощей - с 21,50 до 11,43 руб. при одновременном увеличении прибыльности от сельскохозяйственного производства с 8,2 до 15,0 тыс. руб. и переработки - с 412 до 598 тыс. руб. Рентабельность за указанный период повысилась соответственно с 17,1 до 31,9 и с 20,3 до 29,4%.

В виноградо-винодельческой отрасли процесс обобществления особенно ускоренными темпами стал развиваться за последние годы в связи с увеличением числа аграрно-промышленных предприятий и объединений и осуществления агропромышленной интеграции как главного направления дальнейшего развития отрасли. Достигнута сбалансированность темпов роста сельскохозяйственного и промышленного производства, что является немаловажным фактором положительного влияния агропромышленной интеграции на развитие виноградарства и виноделия.

В структуре товарной продукции многих совхозов-заводов доля промышленности составляет уже сейчас 50% и более. По данным за 1973-1976 гг. на долю переработки приходится в Таузском винтресте 63,9, в Агдамском винтресте - 57, в Ханларском агропромвинкомбинате - 90% валовой продукции хозяйств.

Углубление специализации хозяйств привело к росту удельного веса виноградарства: в Джалилабадском совхозвинтресте он составляет 86,3, в Шемахинском - 92,2, Таузском 84,4, Агдамском - 73,5%.

Специализация и концентрация виноградарства, проведенная в 1973-1976 гг., позволила резко сократить затраты труда и увеличить производственные основные фонды на 100 га сельхозугодий.

Производственные основные фонды на 100 га сельхозугодий за указанный период в целом по Государственному комитету по виноградарству и виноделию увеличились с 62,5 до 104,5 тыс. руб. Значительно возросла стоимость основных производственных фондов, валовой и товарной продукции в расчете на одного среднегодового работника сельского хозяйства. Так, в 1976 г. по сравнению с 1973 г. она увеличилась с 4658 до 5231 руб.

Показатель стоимости валовой и товарной продукции на одного среднегодового работника характеризует производительность труда. В 1976 г. по сравнению с 1973 г. производительность сельскохозяйственного труда в расчете на одного среднегодового работника повысилась в целом по Госкомитету с 1610 до 3187 руб.

За последние годы значительно возросли фонды, выделяемые трестами и объединениями на материальное поощрение работников. В 1973 г. по Госкомитету по виноградарству и виноделию было выделено в фонд материального поощрения 1263 тыс. руб., а в 1976 г. - 8515 тыс. руб.

Наряду с агропромышленной интеграцией, широкое развитие в республике получило и межхозяйственное кооперирование в области животноводства. Создание межхозяйственных формирований способствовало росту продуктивности животноводства, повышению его эффективности. Так, в 1976 г. себестоимость привеса крупного рогатого скота в Шекинском межхозяйственном объединении составила 158,2 руб., а откормленного колхозами - 236,63 руб., т. е. центнер привеса в межхозяйственном объединении на 78,43 руб. дешевле, чем в колхозах района. Рентабельность откорма в кооперированном предприятии составила 34,27%, тогда как колхозы района от продажи крупного рогатого скота государству имели убыток в размере 333 тыс. руб.

В районе организовано и межхозяйственное овцеводческое объединение. Себестоимость 1 ц шерсти в объединении 424,5 руб., в колхозах - 470,58 руб., а 1 ц привеса овец соответственно - 92,0 и 97,42 руб.

В колхозах района в том же году от 100 коров получено 66 телят, а в районном племскотообъединении - 83. В колхозах от одной коровы надоено по 1223 кг молока, а в объединении - 1961 кг.

Впервые в республике в Шекинском районе в 1975 г. организовано межхозяйственное объединение по кормопроизводству, оказывающее боль-



шую помощь колхозам района. Достаточно отметить, что оно в 1976-1977 гг. регулярно обеспечивало 4 межхозяйственных животноводческих объединения самыми разнообразными высокопитательными кормами (сено, сенаж, силос, сочные и зеленые корма, комбикорма, гранулированные корма и др.).

Себестоимость 1 ц озимых зерновых и зернобобовых культур в объединении составила 16,03 руб., а в колхозах - 18,3 руб., кукурузы на зерно соответственно - 31,5 и 46,5 руб., а комбикормов - 9,34.

Межхозяйственная кооперация позволяет на добровольных началах концентрировать материальные, финансовые и трудовые ресурсы групп хозяйств независимо от их экономического состояния. Она обеспечивает заинтересованность каждого хозяйства в развитии производства, их юридическую и экономическую самостоятельность и создает почти равные социально-экономические условия крупным и мелким, крепким и слабым колхозам и совхозам и выравнивает их возможности в использовании достижений научно-технического прогресса и обеспечении комплексной механизацией процессов производства. Все это имеет громадное значение для пропорционального развития предприятий, укрепления их экономики, рационального использования материальных и трудовых ресурсов.

Высокая эффективность и социальная значимость развития специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции выражаются в том, что они создают экономические и социальные предпосылки для перехода к более высокому уровню обобществления производства и совершенствованию производственных отношений, создают необходимые условия для широкого применения достижений научно-технического прогресса, перевода сельского хозяйства на индустриальную основу и решения важных социальных проблем деревни. Создание крупных специализированных межколхозных, колхозно-совхозных, совхозно-колхозных и других государственно-колхозных предприятий и объединений промышленного типа обеспечивает благоприятные условия для дальнейшего развития агропромышленной интеграции и органического слияния сельского хозяйства с промышленностью.

Создание агропромышленных формирований, перевод сельского хозяйства на промышленную основу должны проводиться с учетом местных условий и возможностей, а также имеющегося практического опыта. Эти мероприятия являются длительными, рассчитанными на перспективу процессами, связанными с определенными экономическими факторами и уровнем развития производительных сил.

В новых условиях организации сельскохозяйственного производства возрастают требования к кадрам, повышению их квалификации. Они должны

овладеть научно-техническими достижениями и современными методами управления. Большие задачи ставятся перед научно-исследовательскими учреждениями. Они призваны сосредоточить усилия на теоретической разработке фундаментальных проблем, связанных с новым этапом, таких как межхозяйственная специализация и концентрация, агропромышленная интеграция, перевод отраслей сельского хозяйства на индустриальную основу, ликвидация существенных различий между городом и деревней.

Г.А.Алиев поставил перед научными учреждениями и экономическими кафедрами вузов республики конкретные задачи: "Разработать и экономически обосновать рациональные формы межхозяйственного кооперирования и агропромышленной интеграции, оптимальные уровни концентрации сельскохозяйственного производства, рекомендовать основные направления планомерного и пропорционального развития сельского хозяйства в сочетании с другими отраслями аграрно-промышленного комплекса. Наши ученые призваны тщательно проанализировать и обобщить опыт по специализации и концентрации, накопленный как в отдельных зонах, так и в республике в целом. Им предстоит выработать обоснованные рекомендации по структуре, взаимоотношениям между подразделениями, входящими в объединения, совершенствованию хозрасчетных отношений, дальнейшей межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции и применительно к конкретным условиям Азербайджана, по дальнейшему ускорению научно-технического прогресса в сельском хозяйстве".

Увеличение производства сельскохозяйственных продуктов в республике непосредственно связано с развитием водного хозяйства, улучшением мелиоративного состояния земель, ибо при благоприятных почвенных и температурных условиях здесь ощущается острый недостаток в атмосферных осадках, которые в основном выпадают в невегационные периоды. Поэтому искусственное орошение имеет огромное значение для развития сельского хозяйства республики. В Азербайджане предусматривается ввести в эксплуатацию 45 тыс. га и мелиоративно улучшить орошаемые земли на площади 150 тыс. га, провести реконструкцию существующих оросительных систем и повысить их водообеспеченность на площади 300 тыс. га, осуществить капитальную промывку 150 тыс. га и капитальную планировку 150 тыс. га, обводнение зимних пастбищ на площади 400 тыс. га и повышение водообеспеченности оросительных систем на 7,5 тыс. га.

Предусматривается проведение в 1976-1980 гг. в республике таких крупных водохозяйственных мероприятий, как мелиорация земель Южной Мугани и реконструкция канала им. Азизбекова (1 очередь), водохранилище на реке Веляшчай с орошением земель (1 очередь), орошение земель совхоза им. Ленина Ленкоранского района, водозаборное сооружение на реке

Арпачай Нахичеванской АССР, Сирабское водохранилище Нахичеванской АССР, мелиорация земель в зоне Главного Мильского канала (1 очередь), мелиорация земель в зоне Тертерчайского водохранилища (1 очередь), водохранилище на реке Агричай с магистральными каналами для орошения земель Шекинского и Кахского районов, реконструкция существующей коллекторно-сбросной системы Мугано-Сальянской зоны и много других.

Г.А. Алиев особо подчеркнул: "Большое значение для углубления процесса интенсификации сельскохозяйственного производства имеет мелиорация земель. В условиях нашей республики без развития орошения, ирригации, оздоровления земель нельзя добиться устойчивого подъема сельского хозяйства. Забота о повышении плодородия орошаемых земель, росте отдачи гектара должна являться главным к работе каждого хозяйства".<sup>1</sup>

Площадь орошаемых сельскохозяйственных угодий, находящаяся в пользовании хозяйств, в целом по республике с 1160,8 тыс. га в 1975 г. увеличилась до 1177,3 тыс. га в 1976 г., т. е. выросла на 1,4%, а фактически используемая площадь - на 11,3 тыс. га или на 1%. Возросла в целом по республике площадь политых орошаемых земель. В 1976 г. по сравнению с 1975 г. она увеличилась на 3,1 тыс. га и составила 1130 тыс. га. Это в основном сады и виноградники, площадь которых возросла на 11008 га, главным образом в хозяйствах Джалилабадского, Таузского, Казахского, Шамхорского, Ахсуинского, Шаумяновского районов и Нах. АССР.

Значительно возросла урожайность сельскохозяйственных культур на орошаемых землях колхозов и совхозов республики. Так, в 1976 г. по сравнению с 1975 г. урожайность зерновых культур в колхозах республики выросла на 3,9 ц, овощей - на 18, картофеля - на 14, продовольственных бахчевых культур - на 1, кормовых корнеплодов, включая сахарную свеклу на корм скоту, - на 31 ц с одного га. Аналогичное положение наблюдается и в совхозах республики. За этот же период урожайность зерновых культур в них увеличилась на 5 ц, овощей - на 35, картофеля - на 38, продовольственных бахчевых культур - на 10, кормовых корнеплодов, включая сахарную свеклу на корм скоту, - на 37 ц с гектара.

Следует отметить, что при достаточном и прогрессивном методе орошения, а также внесении необходимых доз минеральных и органических удобрений, применение которых особенно эффективно на орошаемых землях, можно добиться на них еще более высоких урожаев.

Несмотря на некоторое повышение урожайности сельскохозяйственных культур на орошаемых землях, орошаемое земледелие располагает

---

<sup>1</sup> Г.А. Алиев. О подготовке к 60-летию Великого Октября и выполнении партийной организацией республики решений XXV съезда КПСС о повышении эффективности производства и качества работы. Баку, 1977, стр. 30.

огромными резервами для дальнейшего роста и имеет решающее значение в увеличении общего объема производства сельскохозяйственных продуктов, а, следовательно, и в успешном решении выдвинутых задач. В 1976 г. в колхозах республики на 50,9% орошаемой площади урожайность зерновых культур составила свыше 20 ц с га, а на остальной площади - ниже 20 ц. В совхозах республики на 39% площади урожайность овощных культур была выше среднереспубликанской. По этим данным можно судить о том, как велики резервы повышения урожайности сельскохозяйственных культур на орошаемых землях. Без повышения урожайности сельскохозяйственных культур на орошаемых землях нельзя успешно выполнить те огромные задачи, которые стоят перед сельским хозяйством республики.

По данным 1976 г., на орошаемых землях находятся 82% посевной площади овощных культур, 55% - зерновых (без кукурузы), 82% - кукурузы на зерно, 93% - бахчевых, 76% - кормовых корнеплодов (включая сахарную свеклу на корм скоту), 61% - кукурузы на силос и зеленый корм, 76% - садов и 59% виноградников. В 1975 г. 79,6% валовой продукции растениеводства пришлось па долю орошаемого земледелия колхозов и совхозов республики.

Таким образом, уровень эффективности использования орошаемых земель имеет исключительно важное значение для увеличения производства продуктов сельского хозяйства в республике. Однако, как указал на апрельском (1977 г.) пленуме ЦК КП Азербайджана Г.А.Алиев, невыполнение планов мелиоративного строительства, неудовлетворительная эксплуатация водохозяйственных и мелиоративных объектов отдельными министерствами отрицательно сказываются на повышении плодородия земель, что является основной причиной недостаточных темпов роста урожайности сельскохозяйственных культур.

Важным направлением интенсификации сельскохозяйственного производства является комплексная механизация. Поэтому в Азербайджане предусматривается в течение десятой пятилетки в основном завершить комплексную механизацию зернового хозяйства, хлопководства, повысить уровень механизации в овощеводстве, виноградарстве, табаководстве, а также трудоемких работ в животноводстве.

И хотя в механизации и электрификации сельского хозяйства республики в годы девятой пятилетки произошли огромные сдвиги, сельскохозяйственная техника используется неэффективно, слабо внедряются прогрессивные методы эксплуатации машинно-тракторного парка, все еще имеется неравномерность в механизации отраслей и производственных процессов, недостаточно совершенна система машин для комплексной механизации производства отдельных сельскохозяйственных продуктов.

Фактор времени имеет решающее значение в сельском хозяйстве. От своевременного начала и завершения всех работ зависит результат производства, причем все сельскохозяйственные работы теснейшим образом и последовательно связаны друг с другом. Эффект последующей работы во многом зависит от своевременного и качественного проведения предыдущей.

Поэтому своевременное и качественное выполнение какой бы то ни было сельскохозяйственной работы имеет большое значение для получения высоких урожаев. А это зависит от технической вооруженности сельского хозяйства.

Проблема комплексной механизации сельского хозяйства не может быть решена без создания системы машин, которые позволят механизировать все отрасли сельского хозяйства и ликвидировать неравномерность в уровне их механизации.

Комплексная механизация требует непрерывного совершенствования сельскохозяйственной техники, создания новых, высокопроизводительных машин, отвечающих агротехническим требованиям к местным условиям, особенностям производства, создает необходимые условия для проведения сельскохозяйственных работ в сжатые и лучшие агротехнические сроки и тем самым снижает себестоимость произведенной продукции и повышает производительность труда.

Предусматривается к 1980 году довести механизацию уборки хлопка до 60%, чеканки хлопчатника - до 60%, посадки рассады и междурядной обработки овощей и табака - до 40%, сушки табака с применением механизированных линий - до 40%, посадки и уборки картофеля - до 35%, доения коров - до 50%; автопоения и очистки животноводческих помещений - до 70%, раздачи кормов - до 50%.

В развитии интенсификации сельскохозяйственного производства большую роль играет электрификация трудоемких процессов, которая позволяет поднять производительность труда, снизить себестоимость единицы произведенной продукции и поднять культуру производства. Электрификация создает новую энергетическую базу для комплексной механизации стационарных производственных процессов в сельском хозяйстве. Исключительно важное значение имеет электрификация обработки, сушки, транспортировки, очистки продуктов, стрижки овец, доения коров, водоснабжения ферм, приготовления и транспортировки кормов, уборки навоза, а также ремонтных и столярных мастерских, лесопилки, кузницы, мельницы, кирпичных и черепичных заводов и др.

В Азербайджане предусматривается строительство в 1976-1980 гг. 130 км линий электропередачи напряжением 110 кВ и 500 км - напряжением 35 кВ с вводом в действие соответствующей трансформаторной мощности

на подстанциях, а также линий электропередачи напряжением 6-10 кВ<sub>Т</sub> и 0,4 кВ<sub>Т</sub> протяженностью 15 тыс. км, в том числе 10 тыс. км напряжением 0,4 кВ<sub>Т</sub> для замены линий, принятых от колхозов и совхозов.

Перевод сельского хозяйства на промышленную основу, проведение комплексной механизации и электрификации производственных процессов позволяют высвободить значительную рабочую силу и использовать ее в промышленности, строительстве и других несельскохозяйственных отраслях народного хозяйства. Как указывал Г.А.Алиев, “незанятые в общественном производстве трудовые ресурсы, как правило, сосредоточены на селе. Поэтому вызывается необходимость перераспределения рабочей силы между селом и городом. Как известно, с ростом интенсификации сельскохозяйственного производства, механизации процессов быстро повышается производительность труда в сельском хозяйстве, что ведет к высвобождению значительного числа рабочих рук. Поэтому нам надо так построить работу, поднять экономические и социально-бытовые стимулы, чтобы обеспечить занятость этих работников в промышленности и особенно в строительстве”<sup>1</sup>.

Комплексная механизация, электрификация и автоматизация стационарных и мобильных процессов не только высвобождают рабочую силу, но и изменяют характер сельскохозяйственного труда и всего производства.

В соответствии с планом десятой пятилетки и на ближайшую перспективу будут созданы системы машин, способствующих повышению культуры сельскохозяйственного производства, резкому увеличению и удешевлению продуктов земледелия и животноводства на основе роста производительности труда.

Главным в техническом перевооружении сельского хозяйства является широкое внедрение скоростных тракторов, более современных универсальных широкозахватных и многорядных машин применительно к природно-экономическим зонам и возделываемым культурам, а также комбинированных машин, совмещающих несколько технологических операций за один проход агрегата. Таковы основные требования к системам машин для растениеводства. Все это позволит повысить производительность машин, снизить капиталовложения на производство техники, проводить сельскохозяйственные работы в сжатые сроки и в конечном счете снизить себестоимость продукции и резко повысить производительность труда.

В годы десятой пятилетки и на ближайшую перспективу будет развиваться такое перспективное направление, как производство животновод-

---

<sup>1</sup> Г.А.Алиев. О задачах партийной организации республики по выполнению постановления ЦК КПСС “О результатах рассмотрения предложений ЦК Компартии Азербайджана по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1980 гг.”, стр.36.

ческих продуктов на промышленной основе. В животноводстве основой технического прогресса станут широкое применение электроэнергии, значительное увеличение количества машин и агрегатов регулирования режимов в помещениях, увеличение уровня автоматизации производственных процессов, внедрение более совершенных методов содержания, кормления и ухода за скотом, технологии производства и переработки продуктов животноводства. В животноводстве появятся принципиально новые технологические процессы, такие как поточные линии приготовления и раздачи кормов, гидравлические системы уборки навоза, крупные промышленные комплексы, обеспечивающие полную поточность производства мяса, молока, яиц и максимальную специализацию труда животноводов.

В десятой пятилетке весь прирост производства сельскохозяйственной продукции намечено получить за счет повышения производительности труда. Одним из основных путей достижения этого является химизация сельского хозяйства. Она зависит от уровня производства и поставки минеральных удобрений. Поставка минеральных удобрений (в условных единицах) сельскому хозяйству республики в 1980 г. будет доведена до 1,7 млн. т, что в 6 раз превышает их количество в 1965 г. и почти в 4 раза - уровень 1970 г.

Правильное применение минеральных удобрений повышает экономическое плодородие почвы и обеспечивает получение высоких и устойчивых урожаев сельскохозяйственных культур. Однако сельское хозяйство предъявляет повышенные требования и к качеству минеральных удобрений. Низкоконцентрированные минеральные удобрения значительно увеличивают затраты на их перевозку, хранение и внесение, а высококонцентрированные не только более эффективны, но и максимально сокращают затраты. Производство в республике высококонцентрированных минеральных удобрений: гранулированного суперфосфата, микроэлементированного борсуперфосфата - значительно увеличится. Намечено строительство в республике завода по производству аммиака и на его основе - карбамида производительностью 360 тыс. т в год.

Предусматриваются также мероприятия по защите растений от вредителей и болезней, расширение агротехнических и биологических методов борьбы с ними. На 1976-1980 гг. сельскому хозяйству республики выделены средства защиты растений от вредителей и болезней и гербициды в количестве, обеспечивающем потребности ускоренного развития виноградарства и хлопководства.

Эффективность химизации сельского хозяйства во многом определяется применением минеральных удобрений с учетом почвенных особенностей каждой природно-экономической зоны, а внутри зон - отдельных колхозов и совхозов. Поэтому обеспечение колхозов и совхозов респу-

блики крупномасштабной почвенной картой с агропроизводственными рекомендациями позволит правильно, научно обоснованно определить потребность хозяйств в минеральных удобрениях с учетом особенностей почвы и возделываемых культур.

Рациональное использование минеральных и органических удобрений немислимо без хорошо организованной агротехнической службы, без наличия высококвалифицированных кадров агрохимиков, которые должны разрабатывать рекомендации по применению минеральных удобрений на основе агрохимических анализов почвы, устанавливать наиболее разумные сроки и способы внесения удобрений в каждом колхозе и совхозе.

Широкая химизация сельского хозяйства ставит вопрос о необходимости иметь в каждом колхозе и совхозе квалифицированных специалистов-агрохимиков. Без этого невозможно резко поднять урожайность сельскохозяйственных культур. Химизация сельского хозяйства не ограничивается только применением минеральных удобрений и средств защиты растений от вредителей и болезней, она включает широкое применение химии в сельском быту, в парниково-тепличном хозяйстве, кормопроизводстве и других производственных процессах.

Интенсификация сельского хозяйства немислима без специализации. Со специализацией неразрывно связан процесс концентрации производства. Как было указано, в годы девятой и десятой пятилеток в республике дальнейшее развитие получила специализация и концентрация сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции. Однако специализация, по самому существу своему, бесконечна, точно так же, как и развитие техники.

Огромные задачи, стоящие перед сельским хозяйством республики, по дальнейшей его интенсификации требуют значительного улучшения руководства этой важной и в то же время сложной отраслью народного хозяйства. Благодаря принятым действенным мерам за годы девятой и десятой пятилеток в этом направлении сделано многое. Улучшилась обеспеченность колхозов и совхозов сельскохозяйственными специалистами с высшим образованием: агрономами, инженерами, зоотехниками, экономистами и др. На селе успешно трудится большой отряд механизаторов. Однако перевод сельского хозяйства на промышленную основу, дальнейшее развитие научно-технического прогресса и интеграционных процессов, естественно, вызывают объективную необходимость перестройки в подготовке специалистов.

Сельскому хозяйству теперь нужны технологи производства и переработки сельскохозяйственных продуктов, которые сумели бы управлять сложными процессами промышленного типа, базирующимися на ком-



плексной механизации и автоматизации, на широком внедрении в производство достижений научно-технического прогресса.

В Азербайджане предусматривается проведение комплекса мероприятий по развитию в перерабатывающей промышленности. В десятой пятилетке увеличится мощность мельниц, комбикормовых предприятий, емкость элеваторов за счет технического перевооружения, реконструкции, расширения действующих и строительства новых предприятий; строятся и реконструируются вино-коньячные заводы, винохранилища, предприятия по ферментации табака, склады для хранения табачного сырья и объекты по заготовке, переработке и реализации овощей и плодов. Конечно, проведение в жизнь этих мероприятий невозможно без достаточного количества технологов производства и переработки сельскохозяйственных продуктов, агрономов и зоотехников, владеющих также инженерными специальностями и умеющих успешно применять современную технику в производстве. Без этого трудно перевести сельское хозяйство на индустриальную основу. Все это требует, внесения соответствующих изменений в программы сельскохозяйственных высших и средних учебных заведений, расширения сети сельских профессионально-технических училищ, где проходит подготовка специалистов массовых профессий.

Интенсификация сельскохозяйственного производства требует также решения и социальных проблем. Известно, что недостаточное развитие объектов культурно-бытового назначения, неудовлетворенность условиями труда, быта, отдыха на селе порождают определенное несоответствие между материальными и личными факторами производства и приводят к нежелательным социально-экономическим последствиям. Поэтому решение социальной проблемы на селе на современном этапе считается одной из важнейших задач.

В СССР последовательно претворяется в жизнь программа превращения сельскохозяйственного труда в разновидность индустриального; расширения в сельской местности сети учреждений народного образования, культуры, здравоохранения, торговли и общественного питания, бытового обслуживания и коммунального хозяйства; преобразование сел и деревень в благоустроенные поселки.

В результате большой организаторской и политической работы в Азербайджане в годы девятой и десятой пятилеток в сельской местности расширилась сеть культурно-просветительных и дошкольных учреждений, школ, коммунальных предприятий, села газифицируются, полностью завершена их электрификация, улучшилось торговое и бытовое обслуживание, заметно повысилось материальное благосостояние, улучшилось медицинское обслуживание сельского населения. Однако эти социально-экономические процессы сдерживались из-за слабости материально-технической базы и нехватки кадров.

Предусмотрено обеспечить дальнейшее развитие и равномерное размещение культурно-просветительных учреждений, укрепление их материально-технической базы, создание тысячи новых стационарных и передвижных клубов, библиотек, строительство кинотеатров, обеспечение культурно-просветительных учреждений специалистами высокой квалификации. В соответствии с развернутой программой деятельности определена большая программа улучшения культурно-бытового, медицинского, торгового обслуживания сельского населения, благоустройства населенных пунктов и строительства сельскохозяйственных, производственных объектов в комплексе с современными жилыми домами и объектами культурно-бытового назначения. За десятое пятилетие в сельской местности республики будут построены общеобразовательные школы на 276 тыс. ученических мест, интернаты - на 10 тыс. мест и жилые дома для учителей общей площадью 10,2 тыс. кв.м., детские дошкольные учреждения на 11,0 тыс. мест, клубы и дома культуры - на 18,4 тыс. мест, бани - общей пропускной способностью 4,0 тыс. человек в час. Значительно увеличится количество магазинов и предприятий общественного питания: будет построено и введено в эксплуатацию магазинов торговой площадью - 60 тыс. кв. м, предприятий общественного питания - на 12,0 тыс. посадочных мест, оптовых торговых баз и общественных складов площадью 39,0 тыс. кв. м, хлебозаводов и хлебопекарен мощностью 183,3 т хлеба в сутки.

Важные мероприятия предусмотрены в десятой пятилетке по улучшению обеспечения сел питьевой водой. Намечено ввести в эксплуатацию пять групповых водопроводов для населенных пунктов Сабирабадского, Саатлинского, Нахичеванского и Шахбузского районов, Сальяно-Астаринской, Ширванской и Мильской зон общей протяженностью 725 км, что обеспечит в 1980 г. водой 8 райцентров и 420 селений.

Для улучшения бытовых условий сельских тружеников большое значение имеет газификация. В десятой пятилетке намечено строительство газопровода Евлах - Степанакерт-Горис-Нахичевань для газификации населенных пунктов Нахичеванской Автономной Республики и Нагорно-Карабахской Автономной Области, а также примыкающих к газопроводу районов. В результате реализация природного газа на селе увеличивается почти в два раза, а газификация сельских районов составит 80%.

Претворение в жизнь программы хозяйственного и культурного строительства на селе в десятой пятилетке, позволит ускорить решение проблем постепенного сближения колхозно-кооперативной собственности с государственной и условий жизни городского и сельского населения. Государство выделяет большие средства на укрепление материально-технической базы сельского хозяйства, на улучшение условий жизни и труда сельских тружеников.

Проблема дальнейшего подъема сельского хозяйства на современном этапе - это, прежде всего, проблема повышения его эффективности в самом широком смысле. Общую задачу можно сформулировать так: с умом, по-хозяйски использовать огромные ресурсы, выделяемые государством для развития сельского хозяйства, бережно относиться к земле, добиваться максимальной отдачи с каждого гектара, с каждого рубля вложений, с каждой тонны удобрений. В этом направлении предстоит проделать большую работу. Несмотря на колоссальные успехи в развитии сельского хозяйства за годы девятой и десятой пятилеток, оно располагает еще огромными резервами. Умелое использование резервов позволит получать еще более высокие урожаи всех сельскохозяйственных культур, повысить продуктивность животноводства, значительно интенсифицировать сельское хозяйство республики.

Всесторонний анализ состояния экономики отражает замечательные результаты работы нашего народа за два первых года десятой пятилетки, показывает необходимость сосредоточения внимания на повышение эффективности общественного производства и качества работы, рациональном использовании созданного экономического потенциала, концентрации капитальных вложений в важнейшие пусковые объекты, своевременном вводе в действие основных фондов, всемерном ускорении научно-технического прогресса, интенсификации производства, росте производительности труда, усилении режима экономики в интересах дальнейшего подъема благосостояния народа.

Нет сомнений в том, что трудящиеся Азербайджана успешно выполнят обязательства 1978 года и десятой пятилетки в целом, что позволит еще выше поднять уровень социально-экономического развития и материального благосостояния народа на базе повышения эффективности общественного производства и всесторонней его интенсификации.

## 5.4. ЭКОНОМИКА АЗЕРБАЙДЖАНА ЗА 50 ЛЕТ ОБРАЗОВАНИЯ СССР<sup>75</sup>

Азербайджан был одной из относительно развитых окраин Российской империи, что объяснялось прежде всего высоким уровнем развития здесь нефтяной промышленности (74,6% добычи нефти в стране). Значительное место в экономике края принадлежало и некоторым другим отраслям, связанным в основном с добычей нефти. Заметную роль Азербайджана в территориальном разделении труда обеспечивали также легкая и пищевая промышленность. Так, в 1913 г. на долю Азербайджана в промышленном производстве страны приходилось:

- переработки нефти - более 40%;
- выработки электроэнергии - 6%;
- продукции машиностроения и металлообработки - 2,2%;
- производства шелка-сырца - 8%;
- производства хлопка-волокна - 10%;
- улова рыбы - 9%.

Однако в целом уровень развития производительных сил Азербайджана до революции был низким. Более 80% продукции всей промышленности Азербайджана давала только нефтяная промышленность. В структуре промышленности в основном преобладали отрасли, занимающиеся добычей или первичной переработкой местного сырья. Сложилось крайне уродливое размещение промышленности на территории Азербайджана. Так, более 97% продукции фабрично-заводской промышленности давали предприятия, расположенные в г.Баку, и окружающие его нефтяные промыслы на Абшеронском полуострове (по данным переписи промышленности 1908 г.).

Ныне республика имеет многоотраслевую экономику. Лучшее использование весьма разнообразных природных ресурсов позволило обеспечить развитие многих важных отраслей промышленности. На долю современной промышленности Азербайджана приходится почти 64% валового общественного продукта. Несмотря на большие изменения, которые произошли в структуре промышленности, нефтяная промышленность по-прежнему сохраняет ведущее положение, что связано, во-первых, с ростом самой отрасли, а во-вторых, с той качественно новой ролью, которую она играет в экономике Азербайджана. Добыча нефти по сравнению с 1913 г. увеличилась в 2,6 раза и в 1970 г. составила 20,2 млн. т. За этот же период объем валовой продукции всей топливной промышленности (включая и нефтегазопереработку) возрос более чем в 7 раз.

Нефтегазодобывающая промышленность обеспечила создание в республике мощного промышленного комплекса. Значительное развитие получили такие важные отрасли промышленности, как нефтеперерабатывающая, нефтехимическая и химическая, а также отрасли, связанные с обслуживанием нефтяной промышленности: это машиностроение и металлообработка (нефтяное машиностроение, приборостроение, производство металлических изделий и конструкций, ремонт судов и т. д.), черная металлургия (производство труб), электроэнергетическая промышленность и т. д. Эти отрасли в 1970 г. дали более 40% всего объема продукции промышленности республики. В настоящее время почти вся добываемая нефть в республике перерабатывается на ее предприятиях, выпускающих около ста видов нефтепродуктов, в том числе, десятков наименований высококачественных смазочных масел. Азербайджан стал одним из важнейших в стране районов большой химии. По выпуску продукции значительное место в структуре машиностроения республики, наряду с производством оборудования для нефтяной промышленности (28%), занимают электротехническое машиностроение (24%), приборостроение, производство бытовых приборов и машин, производство различных металлических изделий и конструкций и другие отрасли. Азербайджан имеет богатые сырьевые ресурсы для развития черной (Сумгаитский трубопрокатный завод, горнообогатительный комбинат в г. Дашкесане) и цветной металлургии (Сумгаитский и Кировабадский алюминиевые заводы, добыча алунита в Заглике).

Одна из особенностей промышленности Азербайджана – высокий удельный вес в ее структуре энергоемких отраслей. Поэтому постоянное наращивание энергетических мощностей является неотложной задачей успешного развития ведущих отраслей народного хозяйства республики. Все возрастающие масштабы капитального строительства требуют создания мощной промышленности строительных материалов. В Азербайджане производятся почти все виды строительных материалов, и таким образом республика в основном удовлетворяет свою потребность в них. Успешно развиваются лесная и деревообрабатывающая, стекольная и фарфоро-фаянсовая отрасли промышленности. Легкая и пищевая отрасли промышленности занимают довольно высокий удельный вес в структуре промышленности – 42% в 1970 г., что определяется прежде всего большими сырьевыми возможностями. Более 35% всех предприятий легкой и пищевой промышленности республики занимаются первичной переработкой местного сельскохозяйственного сырья, в основном это предприятия хлопкоочистительной, шелкомотальной, винодельческой, консервной, табачной, чайной и других отраслей.

Одним из важнейших достижений в развитии промышленности является значительное улучшение ее размещения на территории республики. Хотя за годы советской власти объем промышленного производства в Баку увеличился в несколько десятков раз, его удельный вес в промышленном производстве Азербайджана резко снизился (до 64% в 1970 г.) Появились новые значительные промышленные центры: гг. Кировабад, Сумгаит, Нахичевань и другие.

Создание крупного коллективного хозяйства с высоким уровнем механизации основных производственных процессов, успешное решение ряда важных водохозяйственных проблем, внедрение достижений науки в производство, в частности, успехи в химизации, коренные изменения в размещении и специализации сельского хозяйства по природно-экономическим зонам республики и т. д. обеспечили значительный рост сельского хозяйства. В 1970 г. по сравнению с 1913 г. валовая продукция сельского хозяйства в Азербайджане увеличилась в 3,9 раза.

В ходе хозяйственного строительства установились тесные и прочные экономические связи Азербайджана со всеми союзными республиками. По данным 1970 г., ввоз различных грузов из других районов страны в Азербайджан составлял 17,86 млн. т, а вывоз из республики в другие районы – 24,14 млн. т.

Характер экономических связей Азербайджана с другими районами страны показывает, что участие их в экономическом развитии республики весьма многогранно. Некоторые союзные республики, например РСФСР и Украинская ССР, поставляют производственные машины, установки, технологические линии и другое необходимое оборудование для вновь создаваемых и реконструируемых промышленных предприятий,строек и других объектов республики. Одно из основных направлений экономических связей Азербайджана обусловлено тем, что его некоторые важные отрасли промышленности (черная металлургия, машиностроение, металлообработка и т. д.) используют не только собственные, но и привозные сырьевые ресурсы и материалы. Особенно широки связи Азербайджана с Уральским, Западно-Сибирским, Донецко-Днепровским и другими экономическими районами. Наряду с этим все союзные республики поставляют различную готовую промышленную продукцию, непосредственно применяемую во всех отраслях народного хозяйства и идущую на потребление населения.

Участие Азербайджана в экономическом развитии других республик с давних времен связано с развитием его нефтяной промышленности. В свое время развитие нефтяной промышленности Азербайджана сыграло исключительно важную роль в индустриализации страны. Значительные средства, вырученные от экспорта бакинской нефти и различных нефте-

продуктов, использовались для закупки за границей машин и оборудования для всей страны. И долгие годы Азербайджану принадлежало одно из ведущих мест в обеспечении огромной потребности страны в нефти и нефтепродуктах (в 1940 г. республика дала более 71%, в 1945 г. — 60%, в 1950 г. — около 40% общесоюзной добычи нефти). Вывоз нефтепродуктов из Азербайджана в другие районы страны и ныне составляет более 65% их общего объема производства в республике. Многие продукты нефтехимии республики являются основой развития химической промышленности в других районах страны. По материалу межотраслевого баланса химическая промышленность республики более 95% своей продукции в стоимостном, и свыше 50% — в натуральном выражении отправляет в другие районы страны. С давних времен Азербайджан обеспечивает сырьем (хлопок-волокно, ферментированный табак, виноматериалы и т. д.) текстильные и табачные фабрики, винодельческие заводы, расположенные на территории других союзных республик. Кроме того, республика поставляет во многие районы страны различные ткани, продовольственные консервы, рыбопродукты и другие товары народного потребления.

Для достижения еще более высокого уровня развития экономики Азербайджана первостепенное значение имеет дальнейшее совершенствование структуры промышленности республики, причем осуществление этой важной задачи связано не только с дальнейшим расширением производства существующих высокoeffективных отраслей, но и созданием новых. С совершенствованием структуры промышленности тесным образом связана проблема повышения эффективности производства, дальнейшего улучшения размещения важнейших отраслей промышленности по территории, а также рациональное и более полное использование трудовых ресурсов во всех экономических районах республики и т. д.

Выполнение заданных пятилетки является важным этапом в дальнейшем развитии промышленности республики. Рост промышленной продукции в годы девятой пятилетки (46%) будет самым высоким по сравнению со всеми пятилетками послевоенного периода за исключением только четвертой пятилетки. В нефтяной промышленности будут осуществляться меры по стабилизации добычи нефти и созданию прочной базы ее роста в последующие годы, что прежде всего потребует освоения богатых ресурсов морских месторождений. В целях повышения качества нефтепродуктов и улучшения технико-экономических показателей нефтеперерабатывающей промышленности в текущей пятилетке будет осуществлена техническая реконструкция ряда старых нефтеперерабатывающих заводов. Объем продукции химической и нефтехимической промышленности в текущем пятилетии возрастет почти в 2 раза. Наряду с увеличением продукции су-

ществующих производств будет освоен выпуск многих новых ценных химических продуктов. Продукция машиностроения и металлообработки увеличится в 1,7 раза. Ускоренными темпами будет развиваться производство приборов и средств автоматизации, намечается значительное увеличение продукции нефтепромыслового и электротехнического оборудования, будут созданы основы развития таких важных отраслей машиностроения, как электронная и инструментальная. Объем продукции пищевой промышленности намечается увеличить на 65%, причем среди ее многочисленных отраслей наиболее широкое развитие получают винодельческая, консервная, чайная и табачная. Рост выпуска продукции цветной металлургии в новой пятилетке составит 55%. За счет расширения мощности действующих станций и строительства новых объектов выработка электроэнергии возрастет на 25% и в 1975 г. составит 15 млрд. кВтч.

Значительная часть увеличения промышленной продукции республики будет получена на новых предприятиях. Так, в текущей пятилетке будет введено в эксплуатацию более 120 промышленных предприятий, что почти в 2,5 раза больше, чем было построено в годы восьмой пятилетки. Строительство новых предприятий не только изменит структуру, но и улучшит размещение промышленности на территории республики, так как основная часть предприятий будет построена в тех районах, общий уровень промышленного развития которых значительно ниже, чем в высокоразвитом Баку-Сумгайтском районе.

Углубление специализации сельского хозяйства на производстве винограда, фруктов, технических культур (хлопка и табака), овощей, чая с одновременным увеличением производства других продуктов земледелия и животноводства, расширение посевных площадей, улучшение их водообеспеченности, повышение урожайности на основе увеличения применения органических и минеральных удобрений позволят значительно увеличить объем сельскохозяйственной продукции в республике. По всем категориям хозяйства валовая продукция сельского хозяйства республики возрастет в девятой пятилетке на 38,2%.

За годы девятой пятилетки национальный доход в республике возрастет на 41,5%, против 31,3% в восьмой пятилетке. В целях повышения материально-культурного уровня жизни народа в текущей пятилетке предусматривается преимущественный рост капитальных вложений в отрасли промышленности, производящие товары народного потребления, в сельское хозяйство и сферу обслуживания населения. Общий объем государственных капитальных вложений в народное хозяйство республики в текущей пятилетке составит 6061 млн. руб. или почти на 43% больше, чем в прошлой пятилетке.



При этом общий объем капитальных вложений в жилищное и жилищно-кооперативное строительство составит 709 млн руб., на развитие коммунального хозяйства – 239,8 млн руб., или на 85 млн. больше, чем за предыдущее пятилетие. В девятой пятилетке среднегодовые темпы роста промышленного производства в республике составят 7,9%. При этом более интенсивно будет расти производство товаров народного потребления, которое в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличится на 50%. Объем розничного товарооборота, включая оборот общественного питания в республике, за этот же период увеличится на 55,8%.

Претворение в жизнь этих мероприятий, позволит значительно увеличить покупательский спрос населения на товары и платные услуги, повысить потребление продовольственных и промышленных товаров на душу населения в республике за девятую пятилетку почти на 38%. При этом в структуре товарооборота произойдут качественные сдвиги: повысится доля потребления непродовольственных товаров, и особенно товаров длительного пользования, возрастут расходы на жилищно-коммунальные, транспортные и бытовые услуги. Объем бытового обслуживания населения в республике за текущую пятилетку увеличится в 2,5 раза, в том числе в сельской местности в 3,8 раза. Объем бытовых услуг на душу населения республики в 1970 г. составил 10 рублей, а в текущей пятилетке он увеличится в 2,2 раза, в том числе в сельской местности – в 3,6 раза.

В результате увеличения численности рабочих и служащих в народном хозяйстве и роста средней заработной платы фонд заработной платы возрастет за пятилетие на 36,2%. Одновременно с повышением оплаты труда в этой пятилетке заметно увеличатся общественные фонды потребления.



*Заседание Ученого Совета по защите диссертаций*



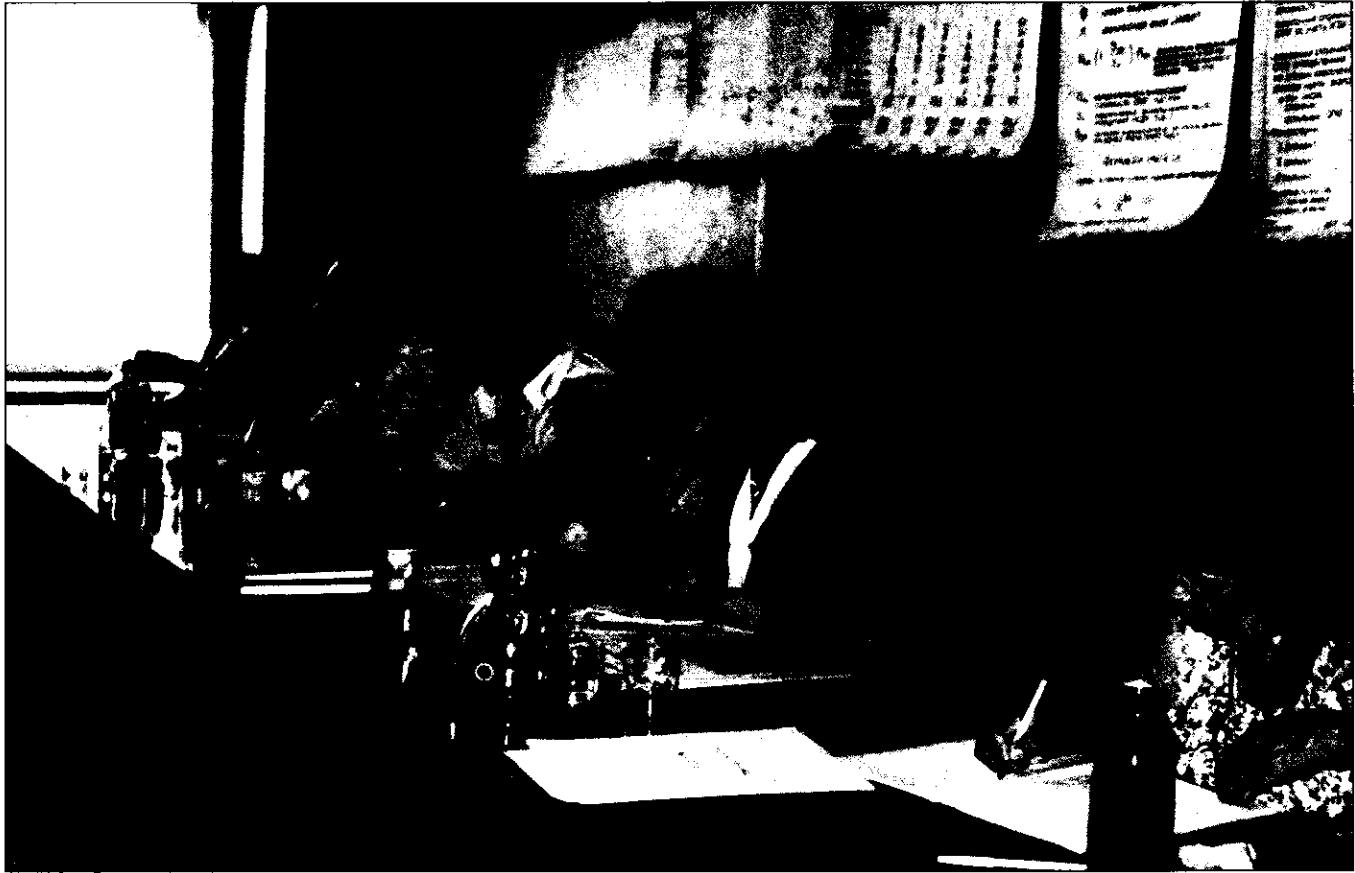
*Академик А.А.Махмудов с коллегами по работе: член – корреспондент АН Бахман Ахундов, доктора экономических наук, профессора Султан Мирзоев, Мадат Аллахвердиев и Абдул - Гафур Заргаров (начало 70 - х гг.)*



*Академики Ахмед Махмудов, Фирудин Кочарли, Камал Талыбзаде и Асеф Надиров на празднике Международной Солидарности Трудящихся*



*Всемирно известный ученый – экономист В.Г. Венжер - научный руководитель А.А. Махмудова.  
Часто посещал г. Баку и Институт экономики АН Азербайджанской ССР*



*Творческое обсуждение одного из научных подразделений Института экономики*



*Заслушивание отчета отдела "Эффективности капиталовложений и новой техники"*



*Доктор экономических наук, профессор Наби Набиев после положительной оценки выполненных работ*



## **5.5. ДОСТИЖЕНИЯ АЗЕРБАЙДЖАНА В ЕДИНОМ НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОМ КОМПЛЕКСЕ СТРАНЫ**

Как известно, Азербайджан располагает ресурсами для развития почти всех отраслей народного хозяйства, такими как нефть, газ и газоконденсат, лечебная нефть (нафталан), железная, алунитовая, серно-колчеданная руда, хромит, никель, ртуть и другие полезные ископаемые. Важное значение для развития экономики Азербайджана имеют нерудные полезные ископаемые: поваренная соль, мрамор, каолинит и огнеупорные глины, периты и обсидиан, вулканический пепел, бентонитовая глина, многочисленные строительные материалы, цементное сырье и др.

Территория республики богата также разнообразными минеральными источниками. Однако в начале века природные ресурсы Азербайджана использовались крайне слабо, поэтому уровень развития производительных сил Азербайджана не соответствовал его природным возможностям. Промышленное производство дореволюционного Азербайджана характеризовалось односторонним и крайне низким уровнем развития. Особенно это относится к глубинным районам края. Промышленность была представлена в основном нефтедобывающими и нефтеперерабатывающими предприятиями. Если учесть, что металлообрабатывающие предприятия и энергетическая промышленность, главным образом, обслуживали нефтяную промышленность, то станет ясно, что в основном промышленность дореволюционного Азербайджана была представлена нефтяной и связанной с ней отраслями. Здесь крайне слабо были развиты энергетика, горнорудная промышленность, машиностроение. За исключением бакинской хлопчатобумажной фабрики здесь не было фабрично-заводского ткачества. Текстильные предприятия занимались лишь первичной обработкой сырья - очисткой хлопка, размоткой коконов, мойкой шерсти и др. В структуре промышленности в основном преобладали отрасли, занимающиеся добычей или первичной переработкой местного сырья. Промышленность в дореволюционном Азербайджане не только медленно развивалась, но была крайне неравномерно размещена на его территории. Достаточно отметить, что 95% промышленной продукции Азербайджана в 1913 г. было сконцентрировано в г. Баку.

Условия труда на предприятиях дореволюционного Азербайджана были крайне тяжелыми. Техника безопасности и промышленная санитария соблюдались в редких случаях. В погоне за максимальной прибылью широко эксплуатировался дешевый детский и женский труд.

В таком же состоянии как промышленность, находилось и сельское хозяйство дореволюционного Азербайджана. Здесь имелись многочисленные мелкие крестьянские хозяйства. Подавляющая часть земельных площадей принадлежала бекам, ханам, духовенству и государственной казне.

Трудовые крестьянские хозяйства, составляющие около 99% всех хозяйств, владели только 1,8% всей земли, в то же время 98,2% земли было во владении помещиков (беков, ханов, агаларов, меликов), монастырей, мечетей и царской казны. Нередко доходы крестьян не покрывали высокой арендной платы и тяжелых налогов, вследствие чего положение крестьян было крайне тяжелым. Вода, как и земля, была средством жесточайшей эксплуатации крестьян.

Материально-техническая база сельского хозяйства находилась на чрезвычайно низком уровне. Земля обрабатывалась весьма примитивными орудиями: хышем и деревянным плугом, железный плуг имелся лишь в зажиточных хозяйствах.

К 1920 г. Азербайджан в экономическом отношении выглядел почти разрушенной страной, целые села и даже города представляли собой почти груды развалин. Нефтяная промышленность влячила жалкое существование. Житница Азербайджана - цветущая Муганская степь - представляла собой пустыню, оросительная система там была разрушена, посевная площадь заболочена.

Экономика Азербайджана пришла в состоянии глубокого упадка и полного развала. Общий объем промышленного производства в 1921 г. по сравнению с 1913 г. снизился на 57%, производство хлопка-волокна с 22,4 тыс. тонн в 1913 г. до 0,4 тыс. тонн в 1920 г., т.е. на 98%, ткани хлопчатобумажные - с 11,9 млн. погонных метров до 3,8 млн. погонных метров, т.е. на 68%, улов рыбы - с 97,3 тыс. тонн до 12,0 тыс. тонн, т.е. на 88%. Ведущая отрасль - нефтяная промышленность также находилась в катастрофическом положении. Добыча нефти с 7669 тыс. тонн в 1913 г. снизилась до 2915 тыс. тонн в 1920 г., т.е. на 62%; бурение прекратилось вовсе, если не считать 11-12 тыс. метров, пробуренных в 1919 г., что составляло всего лишь 7% от проходки 1913 г. Число бездействующих скважин с 1543 в 1913 г. увеличилось до 3572 в 1920 г.

В результате снижения добычи нефти объем ее переработки сократился на 57,4%, вследствие чего многие заводы бездействовали. Образовалась большая диспропорция между наличными мощностями металлообрабатывающих заводов и фактической потребностью нефтяного хозяйства.

В глубокое расстройство пришли и другие стороны хозяйственной жизни - транспорт, связь и т. д. В состоянии упадка находилось сельское хозяйство, большая часть оросительной системы пришла в негодность. По

всей территории Азербайджана вышло из строя более 200 тысяч десятин поливных земель, а общая посевная площадь сельскохозяйственных культур в 1921 г. по сравнению с 1913 г. уменьшилась на 38%. Большой урон был нанесен животноводству, к 1920 г. сохранилось лишь 49% довоенного поголовья овец и 57% крупного рогатого скота.

Как подчеркивал кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Азербайджана Г.А.Алиев: "Азербайджанский народ за короткий исторический срок покончил с вековой отсталостью и превратил Азербайджан в образцовую республику на рубеже Востока".

Азербайджан осуществил крупные меры по восстановлению народного хозяйства республики, в частности, промышленности. Важнейшим мероприятием, направленным на подъем народного хозяйства, и создание основ экономики явилась национализация крупной промышленности, земель, банков, кредитных учреждений, транспорта, введение монополий на внешнюю торговлю. Для руководства национализированными промышленными предприятиями в республике был организован Азербайджанский совет народного хозяйства, а для руководства нефтяной индустрией было создано специальное управление - Азербайджанский нефтяной комитет. В дальнейшем в соответствии с конкретными условиями развития промышленности и ее отдельных отраслей система и формы управления подвергались соответствующим изменениям.

В тяжелых условиях трудящиеся республики приступили к восстановлению отраслей народного хозяйства. История этого подвига началась буквально с первых дней революции.

Чтобы обеспечить народное хозяйство нефтью, необходимо было срочно в кратчайшие сроки восстановить и реконструировать нефтяную промышленность.

Решая эту важнейшую задачу, бакинские нефтяники смогли в кратчайшие сроки восстановить ведущую отрасль экономики республики - нефтяную промышленность.

Процесс восстановления народного хозяйства, в особенности промышленного производства, происходил исключительно высокими темпами. В 1925/26 г.г. по ряду отраслей промышленности объем производства продукции не только достиг, но значительно превзошел довоенный уровень 1913 г.

В первые годы восстановления промышленности основная масса капитальных вложений направлялась на восстановление предприятий и ремонт оборудования, что не могло быть материальной базой расширенного воспроизводства. Программа индустриализации страны предусматривала более высокие темпы ее развития в национальных республиках и отдельных районах по сравнению со старыми промышленными районами

страны. В этом плане большие капиталовложения были направлены также промышленности Азербайджана. Здесь был построен ряд крупных современных предприятий. Благодаря строительству и вводу в эксплуатацию новых объектов, значительному росту и обновлению основных фондов, реконструкции действующих промышленных предприятий, рационализации производства, росту производительности труда, объем валовой продукции всей промышленности республики в 1928 г. по сравнению с 1913 г. увеличился на 30%, а крупной промышленности на 39%.

Много было сделано для преобразования деревни, создание хозяйства в земледелии. Революционный комитет своим декретом от 5 мая 1920 г. все земли - со всем живым и инвентарем - национализировал и передал в пользование крестьянству. Была навсегда отменена частная собственность на землю, и последняя объявлена всенародной государственной собственностью. Крестьянство республики приступило к восстановлению разрушенного сельского хозяйства.

В республике планомерно создавались условия для восстановления сельского хозяйства и строительства крупных предприятий в земледелии, для широкого развития кооперации - сначала сбытовой, кредитной, а затем производственной, охватывающей почти все отрасли сельского хозяйства.

Важнейшие особенности сельскохозяйственного производства Азербайджана связаны с его поливным характером. Правительство восстановление водохозяйственных объектов, орошение и осушение земель, борьбу с наводнениями считало первостепенными задачами. Объем мелиоративных работ с каждым годом ширился, и уже в 1925 г. были закончены работы по восстановлению и сооружению ряда оросительных каналов. В 1921 г. крестьянам Азербайджана было отпущено 29 тыс. пудов хлопковых семян и в качестве семенной ссуды - 189 тыс. пудов зерна. За 1921-1924 гг. для маломощных крестьянских хозяйств было выдано в форме семенной ссуды свыше 700 тыс. пудов зерна.

Исключительную роль в восстановлении и развитии сельского хозяйства играло снабжение деревни сельхозмашинами, оборудованием и инвентарем. За период 1922-1925 гг. сельское хозяйство Азербайджана получило 15 тыс. железных плугов, 168 тракторов и много других сельскохозяйственных машин и орудий на сумму до 3 млн. руб.

Наряду с общими задачами восстановления народного хозяйства, в частности, промышленности, возникла важнейшая проблема - восстановление хлопководства в Азербайджане. Были приняты действенные экономические меры для усиления материальной заинтересованности крестьян в увеличении производства хлопка. Проведенные мероприятия способ-

ствовали восстановлению и расширению площадей хлопчатника в крестьянских хозяйствах республики.

Процесс восстановления охватил и другие отрасли сельского хозяйства. Так, общая площадь зерновых с 765 тыс. га в 1914 г. снизилась до 568,8 тыс. га в 1921 г., а в результате восстановления в 1926 г. уже составила 812 тыс. га, т. е. на 47 тыс. га превысила довоенный уровень. Полностью была восстановлена площадь виноградников и повышена их урожайность. Радикальные организационные и экономические меры были осуществлены в области восстановления животноводства республики, в результате которого к 1927 г. поголовье крупного рогатого скота составило 93,6%, а по мелкому рогатому скоту 103,4% довоенного уровня.

С восстановлением земледелия и животноводства увеличилась валовая продукция сельского хозяйства. Однако, несмотря на определенные достигнутые сдвиги, уровень развития сельского хозяйства республики далеко не был достаточен для дальнейшего прогресса. Вместе с тем созрели необходимые условия для успешного продолжения перестройки народного хозяйства, начатой индустриализацией. Был намечен курс на осуществление постепенного перехода мелких распыленных крестьянских хозяйств на рельсы крупного производства. В результате кооперативное движение поднялось на новую качественную ступень. В 1933 г. в республике были созданы 3452 сельскохозяйственные артели, которые объединяли 172 тыс. крестьянских хозяйств, уровень коллективизации достиг до 63,7% (по посевной площади). К 1940 г. коллективизация сельского хозяйства в республике в основном была завершена. Одновременно развивались крупные государственные сельскохозяйственные предприятия (совхозы).

Индустриализация, коллективизация сельского хозяйства и культурная революция в корне изменили облик экономической жизни страны. Азербайджан стал республикой передовой индустрии, механизированного коллективного сельского хозяйства и высокой культуры.

Сегодня экономика страны представляет собой огромный единый народнохозяйственный комплекс, а экономика каждой союзной республики - неотъемлемую часть этого общесоюзного комплекса. Этот единый народнохозяйственный комплекс страны сложился на основе общих экономических целей и интересов всех народов нашей великой Родины и является прочным экономическим фундаментом дальнейшего развития, укрепления и широкого их сотрудничества. В этих условиях создаются все необходимые социально-экономические возможности для рационального сочетания интересов всей страны с интересами каждой союзной республики, передовая наука, техника, культура, искусство становятся достоянием всех народов СССР.

Экономика каждой республики занимает важное место в разделении труда, вносит все более весомый вклад в национальное богатство страны. Повсеместно сложились и успешно трудятся многонациональные производственные, научные и творческие коллективы.

В рамках единого народнохозяйственного комплекса крепнут и развиваются экономические связи страны, возрастает эффективность территориального разделения труда, происходит быстрый рост производительных сил всех союзных республик, выравнивание подъема уровня социально-экономического и культурного их развития и повышается вклад каждой республики в подъем экономического потенциала страны.

Предусмотрено наращивание материального и духовного потенциала каждой республики и вместе с тем его максимальное использование для гармонического развития всей страны.

Азербайджан вносит достойный вклад в развитие экономики и культуры нашей страны. Он занимает территорию 0,4% и располагает 2,3% населения страны, но республика в общесоюзном разделении труда по производству ряда промышленной и сельскохозяйственной продукции занимает заметное место. Так, по данным за 1980 г. республика дает 22,3% винограда, 8,8% хлопка-сырца, 13,8% шелка-сырца и более 3% овощей, производимых в стране.

В 1980 г. по сравнению с 1970 г. удельный вес промышленной продукции в Азербайджане в общем объеме промышленного производства страны возрос на 31%, а доля в общем приросте валовой продукции сельского хозяйства возросла почти вдвое.

Азербайджан осуществляет экономические связи с 80 странами мира. В 1980 г. по сравнению с 1920 г. объем промышленно производства возрос в 156 раз. В 1980 г. в республике за 4 дня производилось столько промышленной продукции, сколько за весь 1913 г. Валовая продукция сельского хозяйства республики в 1980 г. по сравнению с 1940 г. выросла в 5,5 раза.

Большие успехи были достигнуты в развитии отдельных отраслей промышленности республики. За минувшие годы проведена огромная работа по разведке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений республики. Это способствовало увеличению производства нефти, большим изменениям в географическом размещении промысловых площадей, которые далеко шагнули за пределы Абшеронского полуострова. Особенно ощутимых успехов достигла нефтяная промышленность Азербайджана в освоении морских площадей. На базе современной отечественной техники и братской помощи других союзных республик в открытом море впервые в мире созданы морские нефтепромыслы и город Нефтяные Камни. Значительная работа проводится по разведочным и поисковым работам новых

месторождений нефти и газа в мезозойских отложениях, залегающих на больших глубинах.

В республике создана высокоразвитая нефтеперерабатывающая промышленность, которая ныне выпускает большой ассортимент высококачественных нефтепродуктов для страны. Нефтеперерабатывающая промышленность Азербайджана - важная база по производству автоиндустриальных масел. Азербайджанским авиационным маслам нет равных. Высокое потенциальное содержание и качество светлых нефтепродуктов, получаемых из азербайджанской нефти, позволяет сохранять ее важную роль в нефтяном балансе страны. Азербайджанская нефть является первоклассным сырьем для нефтехимического синтеза, неисчерпаемым источником получения полимеров и других продуктов нефтехимии.

В январе 1982 г. строители, монтажники, проектировщики и эксплуатационники одержали очередную большую трудовую победу - завершили строительство комплекса технологических установок каталитического реформирования бензина и первичной переработки нефти, успешно освоив введенные мощности. Следует отметить, что этот объект является флагманом в этой области в стране.

Наличие крупной высокоразвитой и современной нефтеперерабатывающей промышленности в Азербайджане создало необходимые условия для развития химической промышленности, которая выпускает ныне многочисленные наименования ценнейшей продукции. У нас создана крупная база химической промышленности, оснащенная самой передовой техникой и располагающая кадрами, способными решать сложные технические задачи. Впервые в СССР в республике организовано производство синтетического каучука непосредственно из природного газа. Оснащенная новейшей техникой и передовой технологией химическая промышленность Азербайджана достигла такого уровня, который обеспечивает ежегодное производство десятков тысяч тонн различной продукции, в том числе этилового спирта, синтетического каучука, автомобильных шин, удобрений и ядохимикатов для нужд сельского хозяйства, моющих средств, стирала, каустической соды, серной кислоты, йода, брома и т. д.

Гордостью химической промышленности республики является созданный в результате развития и углубления интернациональных связей и планомерной братской помощи союзных республик Сумгаитский завод синтетического каучука. В этом же городе сооружен нефтехимический комбинат, который является одним из крупнейших в стране по выпуску различных химических продуктов.

В 1980 г. по сравнению с 1940 г. общий объем продукции химической и нефтехимической промышленности республики увеличился в 303 раза.

В дореволюционном Азербайджане крайне слабо были развиты такие ключевые отрасли промышленности как машиностроение и металлообработка. Предприятия этих отраслей были представлены небольшими ремонтными заводами и мастерскими с примитивным оборудованием.

Мощное развитие получила в республике машиностроительная промышленность. Только по сравнению с 1940 г. в 1980 г. объем продукции машиностроения и металлообработки увеличился в 65 раз. Ныне эти отрасли в республике развиваются высокими темпами и являются одной из самых перспективных отраслей индустрии. Машиностроение развивается преимущественно за счет увеличения производства сложных машин и инструментов для нефтяной промышленности и роста электротехнической и приборостроительной промышленности. Оно представлено многими прогрессивными подотраслями, к числу которых относятся нефтяная, энергетическая, химическая, станкостроительная, инструментальная, приборостроительная, автомобильная, транспортная и сельхозмашиностроительная промышленность, машиностроение для легкой, пищевой промышленности и бытовых приборов, строительно-дорожных и коммунальных машин и других подотраслей. Высокие темпы формирования, совершенствование структуры машиностроения и освоения более сложных видов машин выдвигают республику по ряду продуктов на видное место в стране. Республика превратилась в родину мощного высокоразвитого нефтяного машиностроения, ибо здесь находятся основные предприятия данной отрасли страны. Азербайджан ныне дает значительное количество общесоюзного производства нефтяного оборудования (глубинных насосов, станков-качалок, долот шарошечных, нефтеаппаратуры и др.).

У нас успешно работают такие заводы нефтяного машиностроения как завод им. лейт. Шмидта, им. Ф. Дзержинского, им. С. М. Кирова, им. П. Монтана, Кишлинский машиностроительный завод, завод "Бакинский рабочий", Авторемонтный завод и ряд предприятий по сельскохозяйственному машиностроению.

В республике имеется также ряд крупных судоремонтных заводов. За последние годы здесь созданы новые отрасли машиностроения, построены новые предприятия, такие как Бакинский электромашиностроительный и Сумгаитский трубопрокатный заводы, "Азэлектросвет", Завод бытовых холодильников, Завод бытовых кондиционеров, ряд приборостроительных предприятий и др.

В машиностроении республики намечается дальнейшее расширение путем строительства ряда новых заводов, продукция которых будет предназначена для обслуживания нефтяной промышленности, а также для удовлетворения нужд других отраслей народного хозяйства страны.



Металлургия возникла и формировалась особенно в послевоенный период.

В горнодобывающей промышленности основное место занимает добыча и обогащение дашкесанской железной руды, на базе которой построен Азербайджанский горнообогатительный комбинат. Кроме этого в республике разрабатываются Парагачайское месторождение молибдена в Ордубадском районе, Гюмишлинское месторождение полиметаллов в Ильичевском районе. Заглигское месторождение алунитов, являющихся сырьем для производства алюминия. Сумгаитский алюминиевый завод положил основу алюминиевой промышленности в Азербайджане, причем производство в нем базируется не на бокситах, а на алуните.

Ведущее место в цветной металлургии республики занимает Кировабадский алюминиевый завод. Здесь впервые в мировой практике осуществляется разработанная в СССР технология получения глинозема, серной кислоты и минеральных удобрений из алунита.

В промышленный оборот будет вовлечено медно-полиметаллическое Филизчайское месторождение, расположенное на южном склоне Большого Кавказского хребта. Руды этого месторождения богаты различными элементами, что повышает промышленную ценность месторождения при комплексном использовании сырья, позволяет создать здесь крупный химико-металлургический комбинат.

В республике открыты месторождения минеральных ресурсов, потребность в которых за последние годы в стране резко возросла.

Валовая продукция черной и цветной металлургии в 1980 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась в 2658 раз.

В Азербайджане значительное развитие получила легкая и пищевая промышленность, производящая многие виды предметов народного потребления. При этом следует отметить, что такие отрасли, как трикотажная, меховая, производство кожи, мясомолочная, консервная, чайная, масложировая и ряд других, были созданы в последние несколько десятилетий.

На базе производства хлопка-сырца в республике широкое развитие получили хлопкоочистительная и хлопчатобумажная промышленности. Общий объем производства продукции легкой промышленности республики в 1980 г. по сравнению с 1940 г. увеличился более чем в 8,9 раза.

В Азербайджане на высоком уровне освоено производство шерстяных и шелковых тканей, чулочно-носочных изделий из капрона и эластика, производство из искусственного и синтетического шелка и др. На базе рационального использования сельскохозяйственных ресурсов и более широкого применения синтетических волокон получили ускоренное развитие все отрасли легкой промышленности. Многие предприятия этой отрасли

строились в малых и средних городах республики. Здесь освоено выпуск многочисленных новых изделий и значительно повышено их качество.

В Азербайджане созданы почти все отрасли пищевой промышленности, которая играет важную роль в экономике общественного производства. Так, за последние годы большое развитие здесь получили консервная, винодельческая, рыбная, табачная, мясомолочная, чайная, кондитерская, мукомольная, соляная, хлебопекарная промышленности и производство растительных масел, маргарина, пива, безалкогольных напитков, минеральных вод и др.

В результате динамичного развития производственной и сырьевой базы этой отрасли объем производства продукции пищевой промышленности в республике по сравнению с 1940 г. в 1980 г. увеличился в 10,2 раза.

Народное хозяйство Азербайджана в своем бурном развитии опирается на крупную топливно-энергетическую базу, которая не только обеспечивает нужды республики, но и оказывает соответствующую помощь в энергоснабжении Закавказскому экономическому району. Чтобы яснее представить, как в едином народнохозяйственном комплексе страны Азербайджан в своем экономическом развитии продвинулся вперед, достаточно указать хотя бы, что ныне здесь производится почти в шесть раз больше электроэнергии, чем производилось во всей царской России. В 1980 г. в республике за один день произведено такое количество электроэнергии, для производства которого в дореволюционный период потребовалось бы 138 дней. Производство электроэнергии в Азербайджане в 1980 г. по сравнению с 1920 г. увеличилось в 123,3 раза. За годы Советской власти создан ряд крупных электростанций, к числу которых относятся такие как Али-Байрамлинская ГРЭС, Мингечаурская ГЭС, Ново-Азербайджанская ГРЭС и др.

Развитие промышленности и других отраслей народного хозяйства потребовало увеличения объема производства строительных материалов, который в 1980 г. по сравнению с 1940 г. увеличился в 38 раз. В республике организовано производство асбофанеры, асбоцементных труб, строительного гипса, оконного стекла, гипсолитовых перегородочных плит, полимерных строительных материалов, строительного фаянса, железобетонных конструкций и деталей и другой продукции. Построены Гарадагский цементный завод, Асбошиферный комбинат, несколько кирпичных и железобетонных заводов, введены в разработку ряд новых механизированных карьеров и другие важные объекты.

Азербайджан в настоящее время располагает крупной цементной промышленностью. Если до революции у нас производился только один вид цемента - портландский, то теперь производится несколько видов этого ценнейшего строительного материала, который отправляется во

многие города страны. В послевоенные годы построены или технически перевооружены мощные предприятия по производству строительных материалов и значительно расширилось их размещение по территории республики. Новые производства по выпуску различных строительных материалов созданы в Кировабаде, Нахичевани, Казахе, Агдаме, Шамхоре, Мингечауре, Степанакерте, Сумгаите, Закаталах, Ленкорани, Астаре и многих других городах.

Азербайджан богат природным известняковым камнем, отличающимся высокой долговечностью, отличными декоративными качествами. Высокие темпы роста строительных работ сделали необходимым увеличение выпуска стенового камня, в этой связи коренную перестройку претерпели методы добычи, обработки камня и механизация этих процессов. Из года в год увеличиваются капитальные вложения, направленные на строительство новых, реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий.

Ныне продукция предприятий промышленности строительных материалов широко применяется не только в республике, но и в других экономических районах страны.

В связи с ускоренными темпами развития всех отраслей народного хозяйства в перспективе производство строительных материалов получит большой простор для развития.

В республике развивается также лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленности. Валовая продукция этой отрасли в 1980 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась в 12,1 раза.

Одним из важнейших достижений в развитии промышленности являются существенные сдвиги в ее развитии и размещении по территории республики. Как известно, до революции в основном вся промышленность Азербайджана была сконцентрирована в г.Баку. Благодаря развитию промышленности быстрыми темпами на территории республики выросли новые промышленные центры, такие как города Сумгаит, Кировабад, Степанакерт, Нахичевань, Шеки, Ленкорань, Куба, Хачмас, Али-Байрамлы, Мингечаур, Дашкесан и другие. В прошлом в промышленном отношении отсталые районы ныне вносят весомый вклад в развитие тех или иных отраслей промышленности республики.

За последнее время заметно улучшилась и структура промышленности республики. Если прежде в Азербайджане главной отраслью промышленности была топливная, то в настоящее время в его структуре представлены все современные отрасли.

Выдающихся успехов в развитии всех отраслей народного хозяйства, в том числе промышленности, добилась республика в годы девятой, десятой

пятилеток и в первый год одиннадцатой пятилетки. Среднегодовой объем валовой продукции промышленности республики за десятую пятилетку по сравнению с девятой достиг 47% против 21% по пятилетнему плану. В целом за девятую и десятую пятилетки промышленное производство увеличилось в 2,2 раза, за 1971–1980 гг. выпущено продукции в 1,3 раза больше, чем за весь период с 1945 по 1970 гг. Валовая продукция сельского хозяйства республики за годы девятой и десятой пятилеток увеличилась почти в 2 раза, тогда как за предшествующие 50 лет рост составил 4 раза.

“Динамично нарастающее производство промышленной и сельскохозяйственной продукции, выполнение и перевыполнение планов и социалистических обязательств, таким образом, явились в семидесятые годы ведущей хозяйственно-политической тенденцией нашего развития”, - говорил на XXX съезде Компартии Азербайджана Г.А.Алиев. По итогам Всесоюзного социалистического соревнования республика двенадцать лет подряд награждена переходящим Красным знаменем ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. В 70-е годы в целях оказания практической помощи Азербайджану руководство СССР приняло пять специальных постановлений о развитии народного хозяйства, промышленности и сельского хозяйства республики, определяющих комплексное решение крупных социально-экономических проблем, всестороннее развитие республики на длительную перспективу.

“Мы добились полного преодоления былого отставания экономики, произвели глубокие качественные изменения в масштабах и структуре промышленного и сельскохозяйственного производства и на основе ускоренных темпов роста достигли современных высот”, - говорил на XXX съезде Компартии Азербайджана Г. А. Алиев.

Руководство Азербайджана сосредоточило усилия на осуществление поворота экономики республики и, прежде всего ее основы - промышленности - в сторону интенсивного развития, резкого повышения эффективности производства и качества работы. Достаточно отметить, что экономический эффект от использования изобретений и рационализаторских предложений в народном хозяйстве республики с 39,5 млн. руб. в 1970 г. вырос до 73,3 млн. руб. в 1980 г., а годовой экономический эффект от внедрения новой техники с 30,9 млн. руб. до 67,6 млн. руб. соответственно.

Резко выросли количество модернизированного производственного оборудования, внедрение новой техники, механизированных поточных и автоматических линий, число комплексно механизированных и автоматизированных участков, цехов и производств. В результате этого в 1980 г. по сравнению с 1970 г. вся продукция промышленности республики увеличилась в 2,2 раза, а производительность труда в промышленности - в 1,7 раза.

О больших масштабах развития промышленности республики свидетельствует то, что только за десятую пятилетку общий объем ее производства достиг 40 млрд. руб., что в полтора раза больше, чем за девятую пятилетку, или почти столько, сколько за шестую, седьмую и восьмую пятилетки вместе взятые, а удельный вес индустрии в совокупном общественном продукте республики повысился с 63,8 до 65,1 %.

В результате успешной реализации намеченного получила всестороннее развитие индустрия, резко улучшились ее структура, межотраслевые и внутриотраслевые пропорции, увеличился удельный вес прогрессивных отраслей в общем объеме промышленного производства.

За 1970-1980 гг. в республике введено в действие 136 крупных промышленных предприятий. Только в десятой пятилетке в Баку, Кировабаде, Сумгаите, Али-Байрамлах и других городах республики введены в действие 15 крупных комплексов, предприятий и мощностей.

В республике за последние годы построены многие предприятия по производству товаров народного потребления, к числу которых относится обувная фабрика в г.Баку, завод по обработке цветных металлов в Кировабаде, завод шампанских вин в г. Баку, мясомолочный комбинат в Хурдалане, завод минеральных вод "Истису" в Кельбаджаре, хлебозаводы в Шеки, Геокчае и других городах, чайные фабрики в Астаре, Ленкорани и др. Большая работа проведена в республике по реконструкции и модернизации действующих предприятий. Так, количество модернизированного производственного оборудования с 8054 единиц за восьмую пятилетку выросло до 12493 единиц в десятую, то есть вырос в 1,6 раза.

Достигнуты положительные результаты в улучшении размещения промышленных предприятий по всей территории республики, комплексному развитию ее городов и районов. Достаточно отметить, что за десятую пятилетку удельный вес промышленной продукции, выработанной в средних и малых городах и районах республики, вырос в 1,6 раза и составил в 1980 г. 33,2%.

В годы девятой и десятой пятилеток обеспечена устойчивая работа всего промышленного комплекса республики и каждой из его отраслей, повысилась производительность труда, его фондовооруженность, фондоотдача, рентабельность производства, улучшились структура и межотраслевые пропорции индустрии. Удельный вес прогрессивных отраслей в общем объеме промышленного производства, обеспечивающих технический прогресс во всем народном хозяйстве, с 22,5 в 1970 г. вырос до 28% в 1980 г. Удельный вес всей индустрии в совокупном общественном продукте ныне составляет 65,1 %.

Создание на небольшой территории, такую имеет Азербайджан, мощной многоотраслевой промышленности - большой успех. В настоящее время Азербайджан в индустриальном и сельскохозяйственном отношении является одной из развитых республик страны.

На основе индустриализации республики успешно развивается и сельское хозяйство, которое характеризуется многоотраслевой структурой. В общесоюзном разделении труда республика специализируется по производству таких ценных продуктов как хлопок, виноград, овощи, табак, чай, коконы и др. Заметное место в сельском хозяйстве республики занимает производство зерна и продуктов животноводства.

Из года в год укрепляется материально-техническая база сельского хозяйства. В 1980 г. на полях колхозов и совхозов республики работали 35,3 тыс. тракторов (в физических единицах), 4,3 тыс. зерноуборочных комбайнов и 29,5 тыс. грузовых автомашин и много другой техники. Значительно выросла электровооруженность производства и труда. Энергетические мощности сельского хозяйства республики на каждые 100 га посевной площади с 244 л. с. в 1970 г. увеличились до 416 л. с. в 1980 г., а на одного работника в колхозах, совхозах и межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях - соответственно с 6,8 до 9,1 л. с.

За последние одиннадцать лет в развитии сельского хозяйства республики были достигнуты огромные успехи. Достаточно указать, что объем валовой продукции сельского хозяйства (в сопоставимых ценах) с 1176,2 млн. руб. в 1970 г. и 1571,5 млн. руб. в 1975 г. вырос до 2412,8 млн. руб. в 1980 г., т. е. увеличился, соответственно, на 2,05 и 1,54 раза. Увеличение производства продуктов сельского хозяйства происходило за счет роста урожайности культур и продуктивности животноводства. Так, сбор зерна с 1 га 11,6 ц в 1970 г. вырос до 23,2 ц в 1980 г., хлопка-сырца с 17,4 ц до 35,4 ц, табака с 17,8 ц до 33,2 ц, овощей с 125,0 ц до 199,0 ц, винограда с 46,8 ц до 95,3 ц, среднегодовой удой молока от 1 коровы и буйволицы с 860 кг - до 1666 кг и т. д.

Особенно крупных успехов достигли труженики сельского хозяйства Азербайджана в первый год одиннадцатой пятилетки. В сложных погодных условиях они вырастили рекордные урожаи всех основных сельскохозяйственных культур. Валовая продукция сельского хозяйства по сравнению со среднегодовым уровнем десятой пятилетки выросла на 27%. Замечательную трудовую победу одержали хлопкоробы, собрав 1015,5 тыс. т хлопка-сырца. На самые высокие рубежи вышли виноградари, которые произвели 1707,3 тыс. т винограда, что почти в семь раз больше чем в 1969 г. Азербайджан стал самым крупным производителем винограда в стране.

Хлеборобы произвели 1150,5 тыс. т зерна, высоких результатов достигли овощеводы, давшие 849,5 тыс. т огородной продукции. Перевыполнены социалистические обязательства по производству и продаже стране бахчевых, зеленого чанного листа, коконов, табачного листа и другой продукции. Заметный прирост производства и закупок мяса и молока обеспечили животноводы. Повысилась эффективность сельскохозяйственного производства и качество продукции.

Достигнутые успехи получили высокую оценку на ноябрьском (1981 г.) Пленуме ЦК КПСС, где Генеральный Секретарь ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнев сказал: "Вот уже на протяжении двух пятилеток добиваются уверенного роста производства всех сельскохозяйственных культур трудящиеся Азербайджана. А в этом году, несмотря на трудности с погодой, собраны рекордные урожаи зерна, хлопка, винограда, овощей.

Думаю, что Пленум ЦК КПСС вправе поздравить коммунистов, всех трудящихся, которые добились больших успехов в первом году нынешней пятилетки. Хочу пожелать им новых побед".

Развитие сельского хозяйства республики происходит по пути интенсификации, специализации, концентрации производства на основе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции и перевода этой отрасли на индустриальную основу.

Подъем экономики и культуры в Азербайджане за минувшие годы сопровождался соответствующим развитием всех видов транспорта, который играет решающую роль в развитии экономических связей и обеспечивает нормальное функционирование народного хозяйства.

Значительно увеличилась эксплуатационная длина железных дорог и в 1980 г. составила 1,9 тыс. км. На 1000 кв. км территории республики приходится 22,0 км железных дорог. В 1980 г. на долю азербайджанской железной дороги приходилось 0,96% грузооборота и 0,66% пассажирооборота страны. 61,8% грузооборота и 21,7% пассажирооборота в республике приходятся на долю железнодорожного транспорта. Ускоренными темпами увеличивается протяженность электрифицированных линий железной дороги.

В республике возник и быстрыми темпами развивается автомобильный транспорт, имеющий весьма важное значение как во внутривнутриреспубликанской, так и в межреспубликанской перевозках различных народнохозяйственных грузов и пассажиров. Достаточно сказать, что протяженность всех автомобильных дорог в республике с 0,7 тыс. км в 1920 г. увеличилась до 23,9 тыс. км в 1980 г., в том числе дорог с твердым покрытием с 0,2 тыс. км до 18,3 тыс. км соответственно.

Большое значение в развитии экономики Азербайджана имеет морской транспорт, в частности Каспийское пароходство. В 1980 г. 1,3% всего грузооборота и 4,5% пассажирооборота морского транспорта страны приходилось на долю Каспийского пароходства, которое осуществляет сухогрузные и нефтеналивные перевозки во все порты Каспия и во многие порты Волги. Это пароходство выполняет также весомые работы за пределами страны. Здесь имеется современное паромное хозяйство, которое вступило в строй в 1962 г. по линии Баку - Красноводск, что сократило пробег вагонов, устранило двойную перевозку грузов, в несколько раз ускорило их доставку и существенно удешевило себестоимость перевозок. Большой удельный вес в перевозках занимает вывоз нефти с Нефтяных Камней, целинного зерна, черных и цветных металлов, сырья и продукции химической промышленности и т. д. В республике был создан также воздушный (1931 г.) и трубопроводный транспорт, получил развитие и городской транспорт. В 1967 г. с участием экономических районов страны в г. Баку введен в строй метрополитен.

Подъем народного хозяйства Азербайджана сопровождался непрерывным повышением материального и культурного уровня жизни населения республики. Здесь создана широкая сеть школ, высших учебных заведений, культурно-просветительных учреждений и т. д. Азербайджан стал республикой сплошной грамотности. В республике имеется 18 высших учебных заведений.

В едином народнохозяйственном комплексе страны крепнут экономические связи, возрастает эффективность территориального разделения труда, повышается вклад каждой республики в развитие экономики и укрепление оборонной мощи страны, создается объективная возможность правильного сочетания интересов страны с интересами каждой союзной республики.

Наглядным подтверждением этому служит неуклонное расширение и развитие различных форм экономической и культурной связи Азербайджана со всеми союзными республиками страны. Все республики по единому народнохозяйственному плану совместно стали использовать природные и трудовые ресурсы, размещать производство, развивать межреспубликанское разделение труда и экономические связи, преодолевать территориальные диспропорции, ликвидировать экономическое неравенство народов и обеспечивать ускоренный подъем экономики и культуры страны.

Как известно, Азербайджан, унаследовавший от прошлого отсталое и сильно разрушенное хозяйство, теперь выпускает сложные машины, приборы, различное оборудование и т.п. В республике непрерывно растет химическая, нефтехимическая, металлургическая и цветная промышленность. Широкое развитие получило машиностроение, одна из ведущих от-



раслей тяжелой промышленности, чья продукция известна далеко за пределами республики. Степень развития машиностроения всегда была одной из существенных характеристик общего уровня развития той или иной страны или региона. Роль машиностроения еще более возрастает в настоящее время, когда ставятся задачи резкого технического перевооружения всех отраслей народного хозяйства. В годы девятой и десятой пятилеток развитию этой важной отрасли тяжелой промышленности придается особое значение. В основных направлениях экономического и социального развития Азербайджана на 1981-1985 гг. и на период до 1990 г. предусматривается дальнейшее совершенствование структуры промышленности за счет опережающего развития электротехнической, приборостроительной, радиотехнической, электронной и других отраслей промышленности, обеспечивающих технический прогресс в народном хозяйстве и более полное использование трудовых ресурсов.

В республике за последние годы заново созданы легкая и пищевая промышленность. В перспективе намечается увеличить объем производства, расширить ассортимент и повысить качество продукции этих отраслей. Высокие темпы формирования, совершенствования структуры машиностроения и освоения более сложных видов машин в области экономических связей выдвигают республику по ряду продукции на видное место. Заводы нефтяного машиностроения Азербайджана производят более 500 видов средств производства и орудий труда для нефтегазодобывающей промышленности страны. По производству таких продуктов, как глубинные насосы, подъемники и агрегаты для использования подземного и капитального ремонта скважин, оборудования для одновременной раздельной эксплуатации нефтяных и газовых скважин, агрегаты для глубинных исследований, обработка призабойной зоны скважин, станки-качалки, ловильный инструмент и т. д., республика является единственным поставщиком в стране. Более 3/4 продукции, произведенной предприятиями, входящими в состав "Союзнефтемаш", вывозится за пределы республики. Это также относится и к другим отраслям машиностроения.

В связи с ускоренным развитием химической промышленности Азербайджана с каждым годом растет ее удельный вес в вывозе продукции. Азербайджан поставляет другим союзным республикам продукты основной химии, синтетического каучука, шинной промышленности и т. д.

В экономических связях Азербайджана продукция легкой и пищевой промышленности занимает весомое место. Здесь велика доля хлопчатобумажных и шерстяных тканей. Важное место в ввозе занимают также шелковые, трикотажные и швейные изделия, кожтовары, обувь, продукция винодельческой и табачной промышленности и др.

Определенную роль сыграл и играет Азербайджан, по праву называемый нефтяной академией страны, в освоении нефтеносных недр Татарии и Башкирии, Сибири, Дальнего Востока, Мангышлака и других нефтяных районов страны.

Азербайджан получает от других республик недостающие ему машины, оборудование, продукты легкой и пищевой промышленности и сельского хозяйства. По масштабу экономических связей Азербайджана ведущее место принадлежит РСФСР, откуда республика получает продукцию машиностроения и металлообработки, химической и нефтехимической, легкой и пищевой промышленности, лесной и деревообрабатывающей, стекольной и фарфоро-фаянсовой промышленности и т. д.

Узы дружбы и братства характеризуют отношения трудящихся республики с тружениками Москвы, Ленинграда, Дагестанской АССР, Краснодарского края, Астраханской области, Ульяновска, Волгограда, Ростова, Таганрога, Гагарина, Новгорода, Тольятти и многих других городов и районов Российской Федерации.

Большое место в экономических связях Азербайджана занимает Украина, откуда республика получает продукцию тяжелой, легкой, пищевой, мясомолочной и других отраслей промышленности. Весомое место в экономических связях Азербайджана занимают республики Средней Азии, Закавказья и Прибалтики.

Азербайджан имеет интенсивные экономические связи с другими республиками, в частности с Белоруссией, откуда он получает продукцию электротехнической, радиоэлектронной, легкой промышленности, грузовые автомобили, тракторы, сельскохозяйственные машины, мебель и др.

Определенную роль играет Азербайджан во внешних экономических связях Советского Союза.

Ныне на 110 предприятиях Азербайджана производится 350 наименований изделий, которые поставляются во многие страны Азии, Африки, Латинской Америки и Европы. Среди них не только традиционные нефтепродукты и нефтепромысловое оборудование, но и продукция химической, электротехнической, радиотехнической, легкой и пищевой промышленности.

Достигнутые успехи в развитии экономики и культуры республики позволяют решать еще более масштабные задачи, выдвинутые в "Основных направлениях экономического и социального развития Азербайджанской ССР на 1981-1985 гг. и на период до 1990 г."

## **5.6. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ КПСС И ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ МЕХАНИЗМ**

Сформулированная главная задача одиннадцатой пятилетки является продолжением принятой в 70-е годы ориентации экономической политики на длительный период – установка на подъем эффективности и качества всей работы на базе интенсивных факторов экономического роста.

Наша страна достигла больших успехов в социально-экономическом развитии, повышении материального и культурного уровня жизни народа, превратилась в мощную промышленную державу с высокоразвитым сельским хозяйством. В настоящее время Советский Союз обладает огромным национальным богатством, достигающим 2,9 триллиона рублей (не считая стоимость земли и леса). Основные производственные фонды составляют свыше 1,2 триллиона рублей и обновлены более чем на одну треть.

За один год в стране выпускается промышленной продукции больше, чем ее производилось во всем мире в 1950 г. Эти достижения во многом определяются итогами восьмой, девятой и десятой пятилеток. За эти годы обеспечен динамичный рост экономики, еще более мощным стал производственный и научно-технический потенциал страны. За этот период национальный доход увеличился более, чем в два раза, и его размер превышает национальный доход, созданный за все предыдущие годы Советской власти. Объем промышленного производства за три последние пятилетки возрос более чем в два с половиной раза, объем сельскохозяйственного производства в 1,4 раза, а реальные доходы на душу населения удвоились. Большие успехи достигнуты и в Азербайджанской ССР. Достаточно отметить, что за годы Советской власти в Азербайджане объем промышленного производства возрос в 179 раз. Промышленная продукция 300 наименований экспортируется в 65 стран мира. Общий объем сельскохозяйственной продукции по сравнению с дореволюционным периодом возрос в 7 раз. В годы девятой и десятой пятилеток республика добилась невиданных успехов в социально-экономическом развитии.

Так, в десятой пятилетке национальный доход увеличился на 44% против 32% по плану. Абсолютный прирост национального дохода составил 2,3 млрд. руб., что больше, чем в седьмой, восьмой и три года девятой пятилетки, вместе взятых. Следует особо подчеркнуть, что высокими темпами развития промышленного производства ознаменованы все семидесятые годы. При этом последовательно продолжалось осуществление стратегической

задачи в области промышленности - совершенствование ее структуры, улучшение межотраслевых и внутриотраслевых пропорций, увеличение удельного веса прогрессивных отраслей в общем объеме индустриального производства. В целом за 9 и 10-ю пятилетки объем промышленного производства увеличился в 2,2 раза и составил в 1980 г. 9,4 млрд. руб., тогда как за предыдущие до 1970 г. 50 лет - 4 млрд. руб. Основные производственные фонды промышленности ныне составляют 8,3 млрд. руб., что почти вдвое больше, чем в 1969 г.

По валовому производству продукции сельского хозяйства республика уже в 1978 г. на два года раньше установленного срока вышла на уровень 1980 г. Среднегодовой объем валовой продукции сельского хозяйства за 1976-1980 гг. был самым высоким среди союзных республик и достиг 47% против 21% по пятилетнему плану. Для десятой пятилетки характерно повышение эффективности использования основных производственных фондов, стоимость которых в настоящее время превышает 17 млрд. руб. или увеличилась по сравнению с девятой пятилеткой на 40%. При этом объем совокупного общественного продукта увеличился на 42% и составил 75 млрд. руб. против 51,5 млрд. руб. в девятой пятилетке; производительность общественного труда в республике возросла на 28% - 11 пунктов выше, чем в целом по стране.

Конкретные меры по улучшению планирования и совершенствованию всего хозяйственного механизма определены постановлениями ЦК КПСС "О дальнейшем совершенствовании хозяйственного механизма и задачах партийных и государственных органов" и ЦК КПСС и Совета Министров СССР "Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы" от 12 июля 1979 г. Эти постановления явились новым этапом улучшения планового руководства экономикой, они нацеливают всю управленческую и плановую деятельность на достижение высоких конечных народнохозяйственных результатов, на более полное удовлетворение растущих потребностей. Перестройка хозяйственного механизма представляет собой крупную хозяйственно-политическую задачу.

Обращает на себя внимание принципиально новая постановка ряда важнейших теоретических и практических проблем по дальнейшему совершенствованию хозяйственного механизма общества в области повышения действенности планирования, экономических рычагов и стимулов, рационального использования производственных фондов, материальных, трудовых и финансовых ресурсов, усиления режима экономии и устранения потерь в народном хозяйстве. Ставится задача увеличить выпуск продукции с каждой единицы производственных основных фондов

путем более полного использования машин и оборудования, повышения коэффициента сменности, ликвидации простоев, сокращения сроков освоения вновь вводимых в действие мощностей, дальнейшей интенсификации производственных процессов. Особую актуальность приобретает в настоящее время рациональное использование сырья и материалов. Снижение удельных норм материальных ресурсов равносильно ответственному увеличению объема производства. Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья позволяют несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме производства. Отдельные отрасли народного хозяйства располагают различными возможностями по снижению и экономии сырья и материалов. Например, большие потери в сельском хозяйстве имеются в транспортировке и хранении сельскохозяйственных продуктов, ликвидация которых позволит увеличить производство товарной сельскохозяйственной продукции. Таким образом, всю управленческую и плановую деятельность направляют на повышение эффективности общественного производства и качество работы, достижение высоких конечных народнохозяйственных результатов, на более полное удовлетворение растущих общественных и личных потребностей. Это требует рационального использования всего существующего производственного аппарата, опираясь при этом, главным образом, на интенсивные факторы роста экономики, на широкое внедрение в производство достижений научно-технического прогресса и передового опыта.

На центральное место выходят вопросы совершенствования планирования. Необходимо поднять уровень плановой работы, привести ее в соответствие с новыми масштабами развития народного хозяйства и с новыми требованиями времени. Первостепенное значение придается также дальнейшему повышению роли государственных и, прежде всего, пятилетних планов как важного инструмента экономической политики партии, обеспечению сбалансированности планов, их большей ориентации на решение социальных задач. Пятилетние планы являются основной формой государственного планирования. Задача заключается в том, чтобы сконцентрировать силы и ресурсы на выполнение важнейших общегосударственных узловых программ, более умелое сочетание отраслевого и территориального развития перспективных и текущих проблем, обеспечение сбалансированности экономики. Дальнейшее повышение роли государственного планирования требует улучшения системы планируемых показателей с тем, чтобы они всемерно побуждали трудовые коллективы на борьбу за повышение производительности труда, за экономию материальных ресурсов.

Тесная увязка перспективных и текущих проблем, правильное сочетание отраслевого и территориального планирования с учетом обеспечения всестороннего развития союзных республик, экономических районов требуют комплексного подхода к решению экономических, социальных, научно-технических и экологических проблем, усилению роли социального аспекта планов и более полного учета интересов потребителей при формировании производственных заданий.

В комплексе мер по перестройке планирования и хозяйствования особое место занимает создание системы взаимоувязанных долгосрочных пятилетних и годовых планов. Эта система включает в себя разработку:

- 1) комплексных программ научно-технического прогресса на 20 лет (по пятилетиям);
- 2) проекта основных направлений экономического и социального развития СССР на 10 лет (по пятилетиям);
- 3) проекта пятилетних планов экономического и социального развития СССР с распределением заданий по годам;
- 4) годовых планов, в которых конкретизируются задания пятилетки на соответствующий год.

В этой общей системе планирования - комплексная программа научно-технического прогресса и основные направления экономического и социального развития СССР являются формами перспективного планирования. Совершенствование управления народным хозяйством зависит от научной обоснованности планирования на основе всестороннего изучения и учета общественных потребностей. А это требует использования вариантного метода планирования, соблюдения принципа комплексности и системного анализа при решении социально-экономических задач в отраслевом и территориальном аспектах, составления научно обоснованных долгосрочных перспективных планов на основе прогнозирования экономического роста.

Эти перспективные формы планирования в то же время являются формами непрерывного планирования, и через каждые пять лет в них вносятся необходимые уточнения важнейших параметров на новое пятилетие.

Важным является то, что выполнение пятилетнего плана будет оцениваться нарастающим итогом с начала пятилетки, а оценка выполнения годового плана - нарастающим итогом с начала года. Усиливаются социальные аспекты планирования. Намечено на всех хозяйственных уровнях разрабатывать сводные разделы плана по всему комплексу мероприятий в области социального развития. В планах предусматриваются меры по улучшению условий труда, повышению квалификации, образовательного уровня и культурно-бытовых условий жизни, медицинского обслуживания и др.

Совершенствование хозяйственного механизма предусматривает усиление значения нормативного метода планирования. Пятилетние планы будут содержать дифференцированные по годам стабильные экономические нормативы, такие, как нормативы заработной платы на рубль продукции, норматив распределения прибыли, нормативы капитальных вложений и большая разветвленная система нормативов материальных затрат.

В комплексе мер по дальнейшему улучшению планирования и усилению воздействия хозяйственного механизма важное место отводится выбору наиболее эффективных путей достижения высоких конечных народнохозяйственных результатов. Поэтому плановая деятельность должна быть нацелена на конечные народнохозяйственные результаты, удовлетворение общественных потребностей путем рационального использования всех ресурсов.

Вводится показатель нормативной чистой продукции, который предусмотрено использовать в большинстве отраслей в качестве основного при определении темпов роста производства, производительности труда, планового фонда заработной платы. Повышается роль натуральных показателей, позволяющих улучшать качество и другие свойства продукции, запросы потребителей.

Важным направлением дальнейшего улучшения планирования и усиления воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы во всех звеньях народного хозяйства является усиление действенности экономических рычагов и стимулов с тем, чтобы поставить материальное поощрение в прямую зависимость от эффективности и качества работы, от напряженности плановых заданий и результатов производственной деятельности. Более умелое использование экономических стимулов и рычагов, таких как хозяйственный расчет, прибыль, цена, премия и другие, требует совершенствования всей системы показателей, лежащих в основе оценки деятельности министерств, объединений и предприятий и, прежде всего, эффективности и качества их работы.

Система взаимосвязанных экономических рычагов и стимулов должна соединить воедино интересы государства, предприятия и его работников и побуждать брать напряженные планы, экономить материальные и сырьевые ресурсы, повышать производительность труда, снижать себестоимость выпускаемой продукции и повышать ее качество.

В области строительства будет вводиться показатель - товарная строительная продукция (стоимость строительно-монтажных работ по сданным заказчику предприятиям, комплексным объектам).

Предусматривается улучшение планирования агропромышленного комплекса сельского хозяйства, отраслей, поставляющих ему технику и удобрения, обеспечивающих хранение, переработку и транспортировку сельскохозяйственной продукции.

Постановлениями предусмотрено повысить обоснованность плановых заданий на основе экономических и инженерных расчетов. Хорошей базой для этого послужат паспорта на каждое объединение и предприятие. Эти паспорта будут содержать данные о наличии и использовании производственных мощностей, в том числе коэффициента сменности, об организационно-техническом уровне и специализации производства, а также технико-экономические показатели, необходимые для составления напряженных планов.

В целях рационального сочетания отраслевого и территориального планирования предусматривается расширение участия союзных республик и исполкомов Советов народных депутатов в выработке оптимальных решений на стадии составления плана по всему хозяйству республики. Для усиления комплексного характера экономического и социального развития союзных республик в их планах будут учитываться показатели планов производственных объединений, предприятий и организаций союзного подчинения, находящихся на территории данной республики. Советы народных депутатов будут составлять балансы трудовых ресурсов, разрабатывать сводные планы производства местных строительных материалов, выпуска товаров народного потребления, планы жилищно-коммунального и культурно-бытового строительства и др.

Перестройка планирования и хозяйствования на основе стабильных показателей и нормативов, предусмотренных в пятилетних планах как главной форме планового управления, реализации социально-экономической задачи на современном этапе, существенно расширяет возможности управления сложными экономическими процессами.

Многое предстоит сделать по повышению научного уровня планирования, совершенствованию его методологии. Планы будут непосредственно опираться на достижения науки, экономические и инженерные расчеты. Поэтому более высокие требования предъявляются ныне к научной обоснованности плановых заданий по росту производительности труда, фондоотдачи и рентабельности, снижению себестоимости продукции, материалоемкости и другим экономическим показателям. Не случайно особое место в разработке системы планов занимает комплексная программа научно-технического прогресса на 20 лет, по существу, являющаяся отправным пунктом работы над долгосрочной перспективой. Для планирования важно, чтобы эта программа отражала не только то, что может сделать на-



ука в данное время, но и давала ориентировку для решения ключевых проблем развития народного хозяйства в обозримой перспективе.

Для успешного решения задач по разработке комплексной программы научно-технического прогресса и основных направлений экономического и социального развития на перспективу требуется объединение усилий плановых, хозяйственных органов и научных учреждений. Здесь широкое поле для приложения усилий экономической науки, для внедрения экономико-математических методов и вычислительной техники, для использования автоматизированной системы управления.

В связи с этим, большие задачи встают перед научно-исследовательскими институтами и вузами республики как по разработке вопросов методологии и организации планирования и хозяйственного механизма, так и по исследованиям важнейших научно-технических, экономических и социальных проблем с учетом долгосрочной перспективы.

Тематика научно-исследовательских работ должна быть направлена на разработку исходных предпосылок для принятия решений по совершенствованию структуры и пропорции народного хозяйства, созданию производственного потенциала на основе новейших достижений науки, техники и технологии. Совершенствование хозяйственного механизма настоятельно диктует необходимость объединения усилий коллективов экономических научно-исследовательских институтов и экономических кафедр вузов республики на разработку комплексной программы научно-технического прогресса, основных направлений экономического и социального развития республики в перспективе, совершенствование структуры промышленности и развитие отраслей, определяющих технический прогресс, проблем совершенствования развития и размещения производительных сил в Азербайджанской ССР, повышения эффективности использования основных фондов, капитальных вложений и производственных мощностей, повышения эффективности использования трудовых и природных ресурсов, повышения производительности труда в отраслях народного хозяйства, совершенствования экономических рычагов и стимулов роста эффективности производства, совершенствования организационной структуры управления и планирования, разработку системы балансов планирования народного хозяйства, совершенствования организации производства в межхозяйственных и агропромышленных формированиях республики, формирования развития виноградарческого народнохозяйственного комплекса и его социально-экономические последствия, повышения социально-экономической эффективности сферы услуг, разработки систем экономико-математических моделей прогнозирования жизненного уровня населения Азербайджанской ССР и др.

Необходимо усилить связь науки с плановыми органами и производством; Госплану республики - широко привлекать работников научно-исследовательских институтов и вузов к разработке социально-экономических проблем, к подготовке отдельных крупных поручений директивных органов республики на перспективу.

В Азербайджанской ССР проводится большая работа по реализации намеченных мероприятий и уже получены первые обнадеживающие результаты.

Достаточно сказать, что по данным Госплана республики, Госкомитетом цен Азербайджанской ССР разработаны и утверждены 26 преискурантов оптовых цен, включающих в себя 1423 оптовых цены и 622 норматива чистой продукции, рассчитанных совместно с министерствами и ведомствами республики; 218 предприятий союзного, союзно-республиканского и республиканского подчинения находятся в состоянии эксперимента по применению показателя нормативной чистой продукции.

С вводом в действие новых оптовых цен значительно повысится экономическая эффективность производства продукции промышленных предприятий Минпромстройматериалов, Минжилкоммунхоза, Минместпрома, Минплодоовощхоза, Минпищепрома республики. С введением в действие новых оптовых цен на 1.1.82 г. по 26 утвержденным преискурантам объем товарной продукции увеличится на 16,2 млн. руб. или на 13,3%. Прибыль возрастет на 6,5 млн. руб. или 5,4%, за счет увеличения рентабельности с 11,7 до 15,7%.

Переведено на расчеты за готовую продукцию 26,5% подрядных организаций Азербайджанской республиканской конторы Госбанка СССР и 67,8% подрядных организаций Азербайджанской республиканской конторы Стройбанка СССР. Одновременно осуществляется перевод подрядных организаций на непрерывное кредитование незавершенного производства строительно-монтажных работ, что способствует ликвидации недостатков, имеющих в капитальном строительстве - распыление средств по многочисленным стройкам и объектам, большие объемы незавершенного строительства, затягивание сроков строительства, невыполнение заданий по вводу в действие производственных мощностей и т. д. Так, по Азербайджанской республиканской конторе Госбанка СССР только за 1980 г. сумма просроченных платежей по строительным организациям сократилась на 10 млн. руб. или более чем на 57%.

Успешная реализация всех намеченных мероприятий позволит обеспечить новый мощный подъем социально-экономического развития страны.

## **5.7. ВЕЛИКИЙ ОКТЯБРЬ И РАСЦВЕТ ЭКОНОМИКИ И КУЛЬТУРЫ СОВЕТСКОГО АЗЕРБАЙДЖАНА**

### **ПОДЪЕМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

Одной из первоочередных экономических и социально-политических задач в первой половине XXI века в Азербайджане являлось проведение в деревне аграрной реформы, направленной на ликвидацию помещичьего землевладения. В основу аграрных преобразований в Азербайджане в тот период был положен ленинский Декрет о земле и его знаменитый кооперативный план.

Азербайджанский Революционный Комитет своим декретом от 5 мая 1920 г. все земли, бывшие во владении ханов, беков, монастырей, казны и других, со всем живым и мертвым инвентарем национализировал и передал в пользование трудовому крестьянству. Была отменена частная собственность на землю, а земля объявлена всенародной собственностью.

Азербайджанское трудовое крестьянство получило в безвозмездное использование более 1,4 млн. га земли и было освобождено от ежегодной арендной платы помещикам и казне на сумму около 6 млн. рублей золотом.

Вместе с тем опыт показал, что существование сельского хозяйства, основанного на частной собственности на средства производства, с многочисленными мелкими крестьянскими хозяйствами не соответствовало духу строительства социализма. Поэтому партия считала, что необходимо создать крупное социалистическое коллективное сельское хозяйство.

Коллективизация сельского хозяйства определилась как составная часть аграрной политики Коммунистической партии. Задача объединения и преобразования мелких индивидуальных крестьянских хозяйств в крупные коллективные хозяйства была поставлена в качестве основной задачи партии в деревне. Партия подготовила все необходимые политические и экономические условия и использовала все административные рычаги для массового вступления крестьян в коллективное хозяйство, принимала меры для снабжения сельского хозяйства тракторами и машинами, оказывала финансовую помощь этим хозяйствам.

Процесс сплошной коллективизации в Азербайджане начался во второй половине 1929 г., когда в колхозы начали вступать целые деревни. К концу 1928 г. в республике насчитывалось уже 289 коллективных хозяйств, которые объединяли 4,5 тыс., или 1,3% крестьянских хозяйств. А к концу 1932 г. их число достигло 3452, в которых объединились 172 тыс. крестьянских хозяйств.

С целью стимулирования вовлечения в коллективизацию бедняцких и середняцких хозяйств государством было оказана кредитная помощь, были увеличены размеры авансов вновь созданным хозяйствам, выдавались дополнительные авансы за поднятие зяблевой вспашки, обработку междурядий хлопчатника и т.д.

Все это стимулировало процесс развития колхозного движения в республике. Число колхозов в республике с 289 с 1928 г. выросло до 3416 в 1940 г. процент коллективизации хозяйств по их числу вырос с 1,3 в 1928 г. до 99,0 в 1940 г., а по посевным площадям соответственно: с 1,1 до 100,0.

Большую роль в подъеме сельского хозяйства сыграли государственные хозяйства – машинотракторные станции (МТС), а также организованные к тому времени совхозы. Главная задача совхозов состояла в том, чтобы стать образцами ведения крупного социалистического сельского хозяйства, установить связь с окружающими крестьянскими и кооперативными хозяйствами, оказать им помощь в улучшении ведения хозяйства, применении агротехники и продемонстрировать свое превосходство перед мелким хозяйством. Важным событием стало создание государственных машинно-тракторных станций. Все это в значительной степени улучшало показатель развития сельского хозяйства.

Ныне сельское хозяйство Азербайджана представляет собой крупное высокомеханизированное производство в лице колхозов и совхозов с высокой культурной ведения земледелия и животноводства. На долю сельского хозяйства приходится 14,7% валового общественного продукта и 24,8% национального дохода республики.

В Азербайджанской ССР к концу 1975 г. насчитывалось 496 совхозов и 873 колхоза. В среднем на один колхоз приходилось 2492 га сельхозугодий, 1013 га пашни, 960 га общественных посевов, 895 тыс. руб. неделимых фондов в основных и оборотных средствах, 571 голова крупного рогатого скота, 2152 головы овец, коз и др.

За годы Советской власти объем капитальных вложений на развитие сельского хозяйства составил 4241 млн. руб., или 18,4% всех капитальных вложений в народное хозяйство республики. Характерным является то, что капитальные вложения в сельское хозяйство из года в год растут. Достаточно сказать, что в годы девятой пятилетки в сельском хозяйстве республики было затрачено 1539 млн. руб. капитальных вложений, или 36,6% средств, израсходованных за все годы Советской власти. В период с 1966 по 1975 г.г. объем капитальных вложений в среднем за год был почти в 6,6 раза больше, чем в 1920-1965 гг., причем сильно возросли государственные капитальные вложения. Удельный вес государственных вложений в общем объеме составлял в 1920-1975 гг. – 66,1%, в 1920-1965 гг. – 51,1%, в 1966-1975 гг. – 76,5%, а в годы девятой пятилетки – 77,1%.

Значительные изменения произошли в направлении капитальных вложений. Эти вложения были направлены главным образом на техническое перевооружение сельского хозяйства, строительство производственных объектов, а также на водохозяйственное строительство, играющее жизненно важное значение для развития сельского хозяйства.

Существенно изменилась материально-техническая база сельского хозяйства республики, повысилось его техническое перевооружение, что способствовало значительному повышению механизации и электрификации сельскохозяйственного производства. В 1970-х годах сельское хозяйство Азербайджана располагало мощными и современными техническими средствами (см. табл. 1).

**Таблица 1**

**Капитальные вложения государства и колхозов в сельское хозяйство (в сопоставимых ценах, млн. рублей)**

	Все капитальные вложения	Из них по объектам производственного назначения	Из общего объема капиталовложений		
			государственные капвложения	колхозов	из государственных капвложений на водохозяйственное строительство
Всего за 1920-1975 гг.	4241	3837	2803	1438	1347
В том числе: 1920-1965 гг.	1736	1547	887	849	463
В среднем за год	37,7	33,6	19,5	18,5	10,1
1966-1975 гг.	2505	2290	1916	589	884
В среднем за год	250,5	229,0	191,6	58,9	88,4
1971-1975 гг.	1539	1423	1186	353	599
В среднем за год	307,8	280,4	233,2	70,6	119,8

Как свидетельствуют данные, в эти годы значительно расширился машинно-тракторный парк сельского хозяйства республики, число тракторов за 35 лет увеличилось в 5 раз зерновых комбайнов – в 6,3 раза, грузовых автомобилей – в 9,2 раза. Машинотракторный парк колхозов и совхозов республики пополнился более мощными современными высокопроизводительными машинами и техникой. Развитие машинотракторного парка привело к росту и совершенствованию его энергетических мощностей. Если сельское хозяйство Азербайджана в 1956 г. располагало энергетической мощностью в 1348 тыс. л. с., то в 1975 г. оно достигло 4644 тыс. л. с., т. е. возросло в 3,2 раза. Это способствовало значительному росту энергооборуженности труда и обеспечению сельского хозяйства энергетическими мощ-

ностями. В 1940-1975 гг. количество энергетических мощностей в среднем на одного работника и на 100 га посевной площади увеличилось соответственно от 3,6 и 136 л. с. до 8,0 и 306 л. с., или же в 2,2 и 2,25 раза. Высокими темпами росли также основные фонды сельского хозяйства: фондовооруженность и фондообеспеченность. Так, в 1975 г. по сравнению с 1965 г. стоимость основных сельскохозяйственных производственных фондов на одного работника увеличилась почти в 2 раза, а на 100 га сельскохозяйственных угодий – в 2,2 раза.

**Таблица 2**

**Парк тракторов, комбайнов и грузовых автомашин в сельском хозяйстве Азербайджанской ССР (на конец года, тыс. шт.)**

	Годы					В 1975 г. в % к 1940
	1940	1950	1960	1970	1975	
Всего тракторов в физических единицах	6,1	6,8	15,3	25,3	30,8	504,9
Комбайны зерноуборочные	0,7	0,6	3,7	4,1	4,4	628,5
Автомобили грузовые	2,4	3,7	10,8	17,6	22,1	920,8

Важным направлением технического прогресса в сельском хозяйстве, развития и совершенствования его материально-технической базы является электрификация производства, обеспечивающая победу крупного производства.

За годы Советской власти, особенно за 1970-е годы существенные изменения произошли в электрификации сельского хозяйства республики. Достаточно отметить, что количество потребляемой электроэнергии в сельском хозяйстве (включая полученную от государственных электростанций) увеличилось с 375,7 млн. кВтч. в 1965 г. до 1275,8 млн. кВтч. в 1975 г., или в 3,4 раза. Вместе с тем электрификация производства колхозов и совхозов в настоящее время рассматривалась как основа дальнейшей механизации наиболее трудоемких работ, особенно в животноводстве, и как средство улучшения культурно-бытовых условий жизни сельского населения республики.

Одним из основных направлений интенсификации сельского хозяйства республики была химизация. Об этом свидетельствует увеличение из года в год объема поставок минеральных удобрений сельскому хозяйству.

Как видно из табл. 3, поставка минеральных удобрений в пересчете на 100% питательных веществ увеличилась за 1960-1975 гг. в 5,8 раза, из них азотных – в 6,1 раза, фосфорных – в 2,4 раза и калийных – в 47 раз.

Важным этапом в химизации сельского хозяйства республики явилась девятая пятилетка. Поставка минеральных удобрений в сельское хозяйство Азербайджанской ССР в девятой пятилетке по сравнению с восьмой пятилеткой увеличилась более чем в 2 раза, в том числе азотных – в 2,2 раза, фосфорных – в 1,7 раза и калийных – в 16 раз.

**Таблица 3**

**Поставка минеральных удобрений (без кормовых фосфатов)  
сельскому хозяйству (тыс. тонн)**

	Годы				В 1975 г. в % к 1980 г.
	1960	1965	1970	1975	
Всего удобрений в пересчете на 100% питательных веществ	39	56	87	226	579,4
В том числе:					
азотных	18	28	44	110	611,1
фосфорных	20	21	40	69	245,0
калийных	1	1	3	47	в 47 раз

С развитием и совершенствованием материально-технической базы сельского хозяйства республики повышался спрос на квалифицированную рабочую силу. В связи с этим огромное значение приобретали меры по подготовке высококвалифицированных кадров, способных овладеть современной техникой. Особенно большие сдвиги произошли в подготовке механизаторских кадров. Так, за 1940-1975 гг. не только увеличилось число механизаторских кадров, но и повысился их удельный вес в общей численности занятых в сельском хозяйстве. Так, в 1975 г. по сравнению с 1940 г. число механизаторских кадров увеличилось в целом по сельскому хозяйству в 4,1 раза, в том числе в колхозах – в 2,7 раза, в совхозах – в 24,1 раза. Их удельный вес в общей численности всех занятых работников повысился соответственно от 2,1; 2,0 и 4,6% в 1940 г. до 8,6; 9,1 и 7,5 в 1975 г. Достаточно сказать, что за годы девятой пятилетки было подготовлено в 2,2 раза больше механизаторских кадров, чем в восьмой. Особенно большие сдвиги произошли в качестве подготовки специалистов для сельского хозяйства. Так, численность специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей, занятых в колхозах, совхозах, подсобных и прочих производственных сельскохозяйственных предприятиях, увеличилась от 9,1 тыс. чел. в 1960 г. до 29,1 тыс. чел. в 1975 г., или в 2,2 раза, в том числе количество сельскохозяйственных специалистов (агрономов, зоотехников и ветеринарных работников) – от 6,9 тыс. чел.

до 16,8 тыс. чел., или в 2,55 раза. В результате возросло число высококвалифицированных кадров общей численности занятых работников в сельском хозяйстве республики. Если в 1960 г. на 1000 чел. всего занятых приходилось 18 специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей, в том числе 14 по сельскохозяйственным специальностям, то в 1975 г. они составляли соответственно: 38,3 и 32,0, т.е. увеличились в 2,1 и 2,3 раза.

Значительные количественные и качественные изменения претерпели посевные площади сельхозкультур и их урожайность, а также поголовье скота и его продуктивность в колхозах совхозах.

Таблица 4

**Посевные площади сельскохозяйственных культур в Азербайджанской ССР (во всех категориях хозяйства, тыс. га)**

Показатели	1940	1965	1970	1975	1975 г. в % к		
					1940	1965	1970
Вся посевная площадь	1124,1	1150,3	1196,0	1310,1	116,5	113,9	109,5
Все зерновые культуры	797,0	658,2	621,5	611,3	76,7	92,9	98,4
Технические культуры	212,8	231,6	209,9	230,9	108,5	99,7	110,0
В том числе хлопчатник	188,1	214,8	193,0	211,4	112,4	98,4	109,5
Картофель и овоще-бахчевые культуры	48,0	53,2	57,0	66,0	137,5	124,1	115,8
Кормовые культуры	66,3	207,3	307,6	401,9	606,2	193,9	130,7

Как видно из табл. 4, площади всех сельскохозяйственных культур (во всех категориях хозяйства) в 1975 г. по сравнению с 1940 г. увеличились на 16,5%, с 1965 г. – на 13,9% и с 1970 г. – на 9,5%. За эти годы сравнительно сократились посевные площади зерновых культур. Это произошло за счет расширения посевных площадей под овоще-бахчевые и особенно кормовые культуры. Так, посевные площади под картофель и овоще-бахчевые культуры в 1975 г. по сравнению с 1940 г. увеличились на 37,5%, с 1965 годом – на 24,1% и с 1970 г. – на 24,1% и с 1970 г. – на 15,8%. Резко увеличились посевные площади кормовых культур. В 1975 г. по сравнению с 1940 г. они увеличились более чем в 6 раз по сравнению с 1965 г. – в 1,9 раза и с 1970 г. – в 1,3 раза. Посевные площади технических культур, в том числе хлопчатника, оставались почти без изменения.

Коренные изменения произошли в структуре посевных площадей. Если в общей структуре посевных площадей зерновые в 1940 г. составляли более



70%, картофель и овощные – 4,3%, а кормовые – всего 5,9%, то в 1975 г. зерновые культуры занимали 46,7%, технические – 17,6%, из них хлопчатник – 16%, картофель и овощные – 5,0% и кормовые – 30,7%.

Несмотря на некоторые сокращения посевных площадей зерновых культур, благодаря достигнутой урожайности в колхозах и совхозах по сравнению с дореволюционным крестьянским хозяйством, объем производства зерна не только не сократился, а наоборот, увеличился.

**Таблица 5**

**Валовой сбор сельскохозяйственных культур  
(во всех категориях хозяйств, тыс. тонн)**

Культуры	Годы							1975 г. к проц. к 1913 г.
	1913	1940	1950	1960	1965	1970	1975	
Зерновые	485,9	567,2	522,9	725,1	644,9	723,4	893,3	183,8
Хлопок-сырец	64,0	154,2	283,6	365,5	334,4	335,6	450,6	704,0
Табак	1,0	5,4	8,1	13,7	15,8	24,7	42,0	42 раз
Картофель	37,9	81,8	118,9	114,3	165,8	129,9	89,7	236,7
Овощи	-	63,4	67,3	190,2	271,1	409,7	604,0	-

В 1975 г. по сравнению с 1913 г. производство зерна увеличилось в 1,8 раза, хлопка-сырца – в 7 раз, табака – в 42 раза, картофеля – почти в 2,4 раза, а производство овощей по сравнению с 1940 г. возросло более чем в 9,6 раза.

В 1975 г. по сравнению с 1916 г. поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 18,3%, коров и буйволиц – на 27%, овец и коз – в 2 раза, свиней – в 5 раз. На совершенно новой экономической основе стало развиваться общественное птицеводство.

Важное место в развитии сельского хозяйства страны имело решение мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. Была подчеркнута важность создания и совершенствования системы экономических отношений и условий, которые могли бы обеспечить стимулирование материальной заинтересованности работников сельского хозяйства в повышении производительности их труда, в подъеме жизненного уровня тружеников села. С этой целью были установлены твердые планы государственных закупок сельхозпродуктов за ряд лет, повышены закупочные цены на эти продукты, установлены стимулирующие цены на сверхплановую продукцию, продаваемую государству, усовершенствована система оплаты труда в колхозах и совхозах.

**Поголовье скота (во всех категориях хозяйств на начало года, тыс. голов)**

	Годы							1976 г. к проц. к 1916 г.
	1916	1928	1941	1951	1961	1971	1976	
Кр. рог. скот	1397,0	1308,0	1357,1	1248,3	1373,0	1576,3	1666,9	119,3
В том числе: коровы и буйволицы	491,0	465,0	489,2	345,0	505,2	605,1	621,9	126,7
Овцы и козы	2394,0	2469,0	2907,1	3359,9	4884,5	4371,2	5128,1	214,2
В том числе: овцы	2143,0	2171,7	2268,7	276,44	4632,4	4192,4	4923,9	229,6
Свиньи	31,0	17,0	119,5	72,5	156,1	113,1	135,3	436,5
Птицы	-	-	3754,4	2749,7	7422,0	8780,8	12847,1	-

Другим важным направлением аграрной политики партии был перевод сельского хозяйства на современную индустриальную базу, ускорение научно-технического прогресса и на этой основе осуществление всесторонней интенсификации сельскохозяйственного производства. Основными звеньями этой программы являлись комплексная механизация, химизация сельскохозяйственного производства и осуществление крупных мероприятий по мелиорации земель.

Третьим важным направлением аграрной политики, выработанным мартовским (1965 г.) Пленум ЦК КПСС, было совершенствование форм организации и улучшение управления сельскохозяйственной отраслью экономики. Большое значение в этом деле имели специализация и концентрация сельскохозяйственного производства.

Для развития сельского хозяйства Азербайджана большим переломным этапом стала девятая пятилетка. В результате осуществления крупных экономических и организационных мер со стороны партии и правительства и благодаря большим усилиям тружеников деревни, в сельском хозяйстве Азербайджана произошли значительные качественные изменения и четко определились принципиально новые тенденции.

В своем докладе на октябрьском (1975 г.) Пленума ЦК КП Азербайджана кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Азербайджана тов. Г.А.Алиев отметил: "Девятая пятилетка для сельского хозяйства республики явилась исторически важным, переломным этапом в его развитии. Покончено с длительным отставанием сельскохозяйственного производства, создана необходимая основа для его развития по магистральному пути интенсификации".

Таблица 7

**Среднегодовое производство важнейших видов  
сельскохозяйственной продукции во всех категориях хозяйств**

(тыс. тонн)

	1951- 1955 гг.	1956- 1960 гг.	1961- 1965 гг.	1966- 1970 гг.	1971- 1975 гг.	1971-1975 гг. в процентах к 1966-1970 гг.
Зерно	610,8	696,5	571,6	710,5	828,6	116,6
Хлопок	338,7	326,5	293,8	327,7	440,8	134,5
Табак	7,6	12,0	11,9	21,2	37,6	175,9
Картофель	86,9	110,6	111,0	122,5	114,4	93,4
Овоще- бахчевые	145,9	247,8	272,9	426,9	595,1	139,4
Виноград	78,7	90,8	87,4	232,0	466,3	201,0
Плоды	59,9	66,3	65,6	82,8	135,6	163,6
Чайные листья	1,8	3,8	6,7	9,2	11,7	127,1
Мясо (в убойном весе)	45,4	67,3	80,0	85,8	104,2	121,4
Молоко	240,2	396,6	397,2	465,4	574,9	123,5
Яйца (млн. шт.)	159,2	293,4	306,5	361,8	495,9	134,5
Шерсть	6,4	8,1	8,3	7,9	8,7	110,1
Кокконы	2,6	2,9	3,0	3,5	4,3	122,1

Стоимость валовой продукции сельского хозяйства Азербайджанской ССР в 1975 г. по сравнению с 1940 г. увеличилась в 3,46 раза, с 1965 г. – в 1,7 раза, с 1970 г. – в 134 раза. Объем среднегодового производства валовой продукции в девятой пятилетке составил 1046,4 млн. рублей против 780,7 млн руб. восьмой пятилетки и 608,2 млн руб. седьмой пятилетки.

От пятилетки к пятилетке повышались среднегодовые темпы и абсолютная весомость каждого процента прироста валовой продукции. Так, среднегодовой прирост валовой продукции сельского хозяйства составил в 1961-1965 гг. 0,6%, в 1966-1970 гг. – 4,9%, а в 1971-1975 гг. – 6,0%.

Особенно большие успехи были достигнуты в развитии главных отраслей сельского хозяйства: хлопководства, виноградарства и овощевод-

ства. В хлопководстве за пять лет обеспечено выполнение шести годовых планов. Среднегодовой объем производства хлопка-сырца в республике с 327,7 тыс. тонн в восьмой пятилетке возрос до 440,8 тыс. тонн в девятой пятилетке и в 1975 г. составил более чем 450,6 тыс. тонн.

Таблица 8

**Урожайность основных сельскохозяйственных культур  
во всех категориях хозяйств (ц/га)**

	1951-1955	1956-1960	1961-1965	1966-1970	1971-1975	1971-1975 г. в процентах к 1966-1970 гг.
Зерно	7,8	9,3	8,7	10,9	13,8	126,6
Хлопок-сырец	17,7	15,7	12,7	16,0	21,6	135,0
Табак	13,8	14,1	11,1	15,9	24,7	155,3
Овощи	74,0	104,0	106,0	120,0	146	121,7
Виноград	40,5	40,5	24,9	40,4	48,2	119,3

Производство винограда за девятую пятилетку по сравнению с восьмой возросло более чем в два раза, а в 1975 г. составило 706,2 тыс. тонн. Партия и правительство высоко оценили успехи тружеников сельского хозяйства Азербайджана. Все годы девятой пятилетки республика побеждала во Всесоюзном социалистическом соревновании и была удостоена переходящего Красного знамени ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. Десять передовиков сельского хозяйства были удостоены звания Героя Социалистического Труда, более семи тысяч человек награждены орденами и медалями СССР. О высоких темпах производства сельскохозяйственных продуктов свидетельствуют и данные табл. 7.

Характерной особенностью развития сельского хозяйства республики в годы девятой пятилетки явилось то, что увеличение общего объема сельскохозяйственных продуктов произошло за счет роста урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности скота. Анализ данных урожайности сельскохозяйственных культур по пятилеткам и годам подтверждает данное положение.

Как видно из табл. 8, в 1971-1975 гг. по сравнению с 1966-1970 гг. урожайность сельхозкультур с одного гектара повысилась в среднем: зерновых культур – на 26,6%, хлопчатника – на 35%, табака – на 55,3%, овощей – на 21,7%, винограда – на 19,3%. В 1975 г. по сравнению с 1970 г. урожай-

ность по отдельным культурам повысилась: зерновых – с 11,6 до 14,6 ч, хлопчатника – с 17,4 до 21,3 ч, табака – с 17,8 до 24,9 ц, овощей – со 125 до 158 ц и винограда – с 46,8 до 65,2 ц. Средний удой молока от одной коровы и буйволицы (в колхозах и совхозах) с 854 кг возрос до 1311 кг, т.е. увеличился на 457 кг.

Девятый пятилетний план в области сельского хозяйства характеризуется еще тем, что значительно повысилась его товарность, что способствовало увеличению общего объема сельхозпродуктов, продаваемых государству (табл. 9).

В девятой пятилетке по сравнению с восьмой увеличилась продажа государству зерна более чем в 1,4 раза, хлопка-сырца – в 1,35 раза, табака – в 1,77 раза, картофеля – в 1,7 раза, овощей – в 1,6 раза, бахчевых культур – в 4,8 раза, плодов – почти в 2,1 раза, винограда – в 2,1 раза, чайного листа – на 27,2%, мяса – на 36,2%, молока – на 35,7%, яиц – в 1,7 раза, шерсти – на 12,1, коконов – на 22,9%.

В девятой пятилетке планы продажи продуктов сельского хозяйства государству по всем видам были выполнены досрочно, а по ряду из них – значительно раньше установленного срока. Так, пятилетний план продажи государству зерна и табака был выполнен за четыре года, молока – раньше установленного срока на семь месяцев, зеленого чайного листа, коконов и шерсти – на полгода, мяса – на пять месяцев, хлопка-сырца, овощей, бахчевых, продовольственных культур и яиц – на четыре месяца, а винограда и плодов – на три месяца раньше.

Сверх пятилетнего плана было продано государству: зерна – 285 тыс. тонн, хлопка-сырца – 422 тыс. тонн, винограда – 142 тыс. тонн, овощей – 148 тыс. тонн, табака – 54 тыс. тонн, мяса – 53 тыс. тонн, молока – 122 тыс. тонн. Были перекрыты пятилетние планы продажи государству шерсти, яиц, бахчевых, чая, картофеля, коконов.

В это же время произошли положительные сдвиги в пропорциях распределения национального дохода в пользу сельского хозяйства. Объем капитальных вложений в сельское хозяйство Азербайджана с 966 млн руб. в восьмой пятилетке увеличился до 1518 млн. рублей в девятой пятилетке. Это, как было отмечено выше, способствовало быстрому росту производственных фондов, повышению уровня механизации производства, химизации и мелиорации земель, укреплению материально-технической базы сельского хозяйства республики. Возросла доля государственных капитальных вложений в сельское хозяйство, объем которых в девятой пятилетке по сравнению в восьмой увеличился более чем в 1,6 раза.

Крупные успехи в развитии сельского хозяйства республики в девятой пятилетке в значительной степени объясняются проведением курса после-

довательной специализации и концентрации сельскохозяйственного производства, созданием аграрно-промышленных комплексов и объединений.

Опыт показывает, что сохранившиеся к тому времени черты многоотраслевой раздробленной структуры производства затрудняли применение сложной сельскохозяйственной техники, сдерживали перевод сельскохозяйственного производства на индустриальную основу, а следовательно, и темпы роста производительности труда. Быстрый рост производительных сил сельского хозяйства, ускорение научно-технического прогресса объективно требовали совершенствования производственных отношений и организации производства, усиления специализации и концентрации производства на основе межхозяйственной кооперации и аграрно-промышленной интеграции.

Создание в те годы в республике зон и районов с углубленной специализацией по производству ранних овощей, винограда и табака, а также организация совхоз-заводов и животноводческих комплексов дали свои положительные результаты.

Ускорение интеграционных процессов, расширение межотраслевых связей сельского хозяйства, перевод его важнейших отраслей на агропромышленную основу и на этой базе создание и развитие различных типов межхозяйственных и аграрно-промышленных предприятий и объединений были обусловлены научно-технической революцией, развитием производительных сил и преимуществами социалистической системы хозяйства.

Межхозяйственная кооперация и аграрно-промышленная интеграция как новые прогрессивные формы сотрудничества социалистических предприятий открывали преимущества и широкие возможности социалистической системы хозяйства, основанной на общественной социалистической собственности, для повышения производительности общественного труда, гармонического развития производительных сил и решения коренных проблем, связанных с социально-экономическим развитием современного села.

В 1975 г. по сравнению с 1970 г. число межхозяйственных предприятий, организации и объединений увеличилось на 6,1% а число хозяйств-пайщиков – на 7,3%. Особенно ускоренно росли их экономические показатели. К примеру, в тот же период среднесписочная численность в таких предприятиях возросла в 5,5 раза, стоимость основных фондов – в 10,7 раза, в том числе стоимость основных фондов сельскохозяйственного назначения – в 9,7 раза, а прибыль – в 2 раза.

Большие задачи решали труженики сельского хозяйства в десятой пятилетке.

Стоимость валовой продукции сельского хозяйства к концу десятой пятилетки по плану должна была составить 1877,5 млн. рублей, среднего-

довое производство ее возрастет по сравнению с девятой пятилеткой на 21,4%. Планом было предусмотрено доведение валового сбора зерна до 1 млн. 50 тыс. тонн, винограда – до 1 млн. тонн, закупки хлопка-сырца – до 600 тыс. тонн, производство плодов – до 300 тыс. тонн, овощей – до 680 тыс. тонн, табака – до 15 тыс. тонн, мяса (в живом весе) – до 221 тыс. тонн, молока – до 710 тыс. тонн, яиц – до 700 млн. штук, шерсти – до 9,8 тыс. тонн.

**Таблица 9**

**Государственные закупки основных продуктов сельского хозяйства  
во всех категориях хозяйств (тыс. тонн)**

	1951- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1971- 1975	1971-1975 гг. в процентах к 1966-1970 гг.
Зерно	167,2	139,3	127,9	167,0	236,4	141,6
Хлопок	338,7	326,5	293,8	327,7	440,8	134,5
Табак	7,3	11,8	11,7	21,1	37,4	177,3
Овощи	33,1	65,4	113,8	238,3	389,7	163,5
Бахчевые культуры	4,9	6,7	5,6	3,8	18,3	481,6
Плоды	22,7	28,6	29,0	35,4	69,9	197,5
Виноград	43,9	61,9	65,0	201,3	431,9	214,6
Чайный лист	1,85	3,8	6,7	9,2	11,7	127,2
Скот и птица (в живом весе)	44,8	55,4	66,3	71,8	97,8	136,2
Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко)	69,0	115,8	152,0	165,4	224,5	135,7
Шерсть (в зачетном весе)	6,1	8,8	8,8	8,3	9,3	112,1
Яйца (млн. штук)	23,2	42,1	73,3	107,2	183,3	171,0
Кокконы	2,6	2,9	3,0	3,5	4,3	122,9
Картофель	11,8	7,9	7,5	13,9	23,2	166,9

Значительное увеличение производства продуктов сельского хозяйства в десятой пятилетке планировалось обеспечить за счет осуществления широкой программы интенсификации сельскохозяйственного производства, укрепления материально-технической базы колхозов и совхозов, мелиорации земель, химизации, повышения уровня механизации, углубления концентрации и специализации производства и создания межхозяйственных объединений.

“Исходя из реальных возможностей, - говорил первый секретарь ЦК КП Азербайджана тов. Г.А.Алиев на ноябрьском (1976 г.) Пленуме ЦК КП Азербайджана, - мы рассматриваем эти показатели как минимальные, опираясь на огромную материально-техническую помощь, которую оказывают партия и правительство сельскому хозяйству республики, имея в виду возросший уровень и мастерство наших кадров на местах, учитывая успехи, которые удалось добиться в области сельского хозяйства в сложных условиях первого года десятой пятилетки. Центральный Комитет Компартии Азербайджана выдвигает задачу достичь намеченный уровень по всем показателям досрочно и значительно превзойти его к концу пятилетки”.

Труженики колхозов и совхозов республики уже в первом году десятой пятилетки положили хорошее начало обеспечению выполнения планов производства и продажи сельхозпродуктов государству.

Рекордные показатели достигнуты всеми отраслями сельского хозяйства, с честью выполнены повышенные социалистические обязательства по производству и продаже государству продуктов земледелия. Произведено 1 млн 148 тыс. тонн зерна, что на 45% больше среднегодового уровня 1971-1975 гг. Государству было продано 22 млн пудов хлеба, т.е. на 47% больше, чем заготавливалось его средним за год в девятой пятилетке. В 1976 г. государству было продано 532 тыс. тонн хлопка-сырца (на 67 тыс. тонн больше плана и на 81 тыс. тонн больше, чем продано в 1975 г.), 750 тыс. тонн винограда (на 133 тыс. тонн больше плана и на 584 тыс. тонн больше, чем в 1975 г.). Были перевыполнены социалистические обязательства и по продаже государству плодов, зеленого чайного листа, бахчевых культур, коконов и шерсти.

**Таблица 10**

**Рост числа межхозяйственных предприятий,  
организаций и объединений**

	1970 г.	1975 г.	1975 г. в проц. к 1970 г.
Число межхозяйственных предприятий, организаций и объединений	98	104	106,1
Из них хозяйств-пайщиков (колхозов, совхозов и др. государственных и кооперативных предприятий и организаций)	1037	1113	107,3
Основные фонды (по восстановительной стоимости; на конец года), тыс. руб.	1744	18730	1074,0



В том числе производственные основные фонды с/х назначения (без скота), тыс. руб.	1635	15869	970,6
Среднесписочная численность работников, чел.	576	3170	550,4
Прибыль за год, тыс. руб.	936	1925	205,8

Были получены высокие урожаи зерна, хлопка, овощей, винограда, плодов, табака и других сельхозкультур. В 1976 г. урожайность зерновых составила 18,8 ц/га, или на 29% выше, чем было получено в 1975 г., хлопко-сырца – 24,6 ц/га, или на 16% выше, чем в 1975 г.

Все это еще раз свидетельствует о том, что девятая пятилетка была не только пятилеткой крупных достижений в области сельского хозяйства, но и значительного возрастания возможностей, повышения опыта и знаний кадров сельского хозяйства для решения еще более значительных задач современной экономики.

Также важное значение имеет новое постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР “О мерах по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства в Азербайджанской ССР”, предусматривавшее огромную программу дальнейшей интенсификации сельского хозяйства республики, а также проведение больших социально-экономических задач, направленных на развитие азербайджанского села и повышение материального благосостояния его тружеников.

ЦК КП Азербайджана выработал комплексную программу дальнейшего развития сельского хозяйства республики по пути его интенсификации, перевода его на индустриальную основу, определил качественно новый этап организации сельскохозяйственного производства путем углубления его специализации и концентрации на базе межхозяйственного кооперирования. Таким образом, характерной особенностью развития сельского хозяйства республики в описываемый период являлось продолжение последовательной его интенсификации, комплексное проведение всех ее факторов, направленных на разрешение не отдельных, а общих крупных социально-экономических проблем его развития.

Успешное осуществление этих задач позволило сделать еще один большой шаг в подъеме сельского хозяйства республики и повышении его эффективности.

## **РАЗДЕЛ VI**

# **ПРОБЛЕМЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ СТРУКТУРЫ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

*В мире есть страны, которые добывают и экспортируют нефть и газ во много раз больше, чем мы. Если мы посмотрим на финансовое положение некоторых из них, то увидим, что нефть и газ еще не обеспечивают успешное развитие стран. Продуманная политика, политические и экономические реформы, единство, сплоченность между властью и народом, поддержка народом проводимых в стране экономических реформ, либеральная экономика и, в то же время, сильная власть, стабильность – таковы основные факторы, обусловившие наши успехи. Сегодня мы уже не встречаем звучавшие в прежние годы в зарубежной прессе мысли о том, что Азербайджан ждет “нефтяное проклятие”, в Азербайджане будет “голландский синдром”, страна будет развиваться однобоко. Эти необоснованные предположения остались уже позади, и экономические показатели прошлого года вновь показывают, что избранный нами путь является верным.*

*Ильхам АЛИЕВ*

## 6.1. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА В УСЛОВИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОЙ ИНТЕГРАЦИИ

Настоятельная необходимость дальнейшего повышения эффективности сельского хозяйства, как составной части единого народно-хозяйственного комплекса, объясняется стремлением к высшей цели - систематическому повышению благосостояния народа. А сельское хозяйство занимает важное место в решении этой задачи. В нынешних условиях, когда систематически усиливаются интегрированные процессы, углубляется и расширяется взаимосвязь и взаимозависимость между сельским хозяйством и другими отраслями народного хозяйства, сельское хозяйство все в большей мере определяет производство в сопряженных с ним отраслях и становится стабилизирующим фактором их развития. Именно поэтому придается столь пристальное внимание развитию сельского хозяйства и повышению его эффективности. Эти задачи направлены на качественное преобразование всего сельскохозяйственного производства, на достижение важнейших экономических и социальных целей.

Меры, предпринятые на современном этапе, позволяют изменить структуру капитальных вложений в народное хозяйство в пользу увеличения их удельного веса в сельское хозяйство, резко усилить процесс перевода его на промышленную основу и в результате обеспечить крупные сдвиги в социально-экономическом развитии села. Ярким примером этому свидетельствует крутой подъем всех отраслей сельского хозяйства в Азербайджане в годы девятой и десятой пятилеток. Так, удельный вес капитальных вложений в сельское хозяйство в общем объеме капитальных вложений в народное хозяйство республики с 16,9% в седьмой пятилетке вырос до 23,2 проц. в девятой и 25,3 проц. за четыре года десятой пятилетки. За 1965-1979 гг. основные фонды промышленности республики увеличились в 2,0 раза, а сельского хозяйства (без скота) в 3,5 раза. За этот период фондовооруженность труда в сельской хозяйстве выросла в 2,5 раза. Среднегодовой объем валовой продукции сельского хозяйства республики (во всех категориях хозяйств, в сопоставимых ценах 1973 г.) с 1039,6 млн руб. в восьмой пятилетке вырос до 1389,2 млн руб. в девятой пятилетке (на 34 проц.) и до 1943,3 млн.руб. за четыре года десятой пятилетки (на 87 проц.). При этом увеличение объема валовой продукции сельского хозяйства было достигнуто, главным образом, за счет интенсивных факторов его развития. Достаточно указать, что в среднем за год за четыре года десятой пятилетки по

сравнению с восьмой пятилеткой урожайность зерновых культур увеличилась на 8,8 цен., хлопчатника - на 10,4 цен., табака - на 13,6 цен., овощей - на 77 цен., винограда - на 27,8 цен. и др.

Эти и другие успехи были достигнуты в результате последовательного и целеустремленного проведения в жизнь крупных мероприятий по дальнейшей интенсификации сельскохозяйственных предприятий, укреплению материально-технической базы, переводу его на современную промышленную основу. В этом направлении в республике проведен ряд крупных организационно-экономических мероприятий и, прежде всего, углубление специализации и концентрации производства на базе межхозяйственной кооперации и агропромышленной интеграции, как факторов дальнейшего подъема уровня производительных сил и производственных отношений в сельском хозяйстве. Таким образом, процесс совершенствования организационных форм сельскохозяйственного производства происходит в условиях государственного централизованного планирования и управления и получил развитие, с одной стороны, на основе разделения труда в сельском хозяйстве, т.е. специализации и концентрации производства, с другой, - соединение и органичный синтез сельского хозяйства в едином хозяйственном аграрно-промышленном комплексе. Следовательно, процесс специализации и концентрации производства и органичный синтез сельского хозяйства и промышленного производства является закономерным процессом и открывает экономические и социальные предпосылки для перевода к более высокому уровню производства и совершенствования производственных отношений, создает необходимые условия для широкого применения достижений научно-технического прогресса, перевода сельского хозяйства на индустриальную основу, повышения его эффективности и решения важных социальных проблем советской деревни.

Современный этап развития сельского хозяйства республики характеризуется все более широким применением достижений научно-технического прогресса. В годы девятой и десятой пятилеток в сельское хозяйство широко внедрялись высокоурожайные сорта сельскохозяйственных культур, высокопродуктивные породы скота, новая прогрессивная технология, современные формы организации сельскохозяйственного производства и труда. Укрепление материально-технической базы сельского хозяйства является обязательным условием быстрых темпов увеличения производства, роста производительности труда. В то же время очевидным стало и то, что в современных условиях быстрого развития научно-технического прогресса, сравнительно невысокий уровень эффективности производства, медленные темпы роста производительности труда в отдельных отраслях сельского хозяйства и в некоторых колхозах и совхозах вызываются не сла-

бостью материально-технической базы, а нерациональным, неэффективным использованием ее. Как известно, рост производительности труда, следовательно, эффективность производства находится в зависимости, с одной стороны, от развития производительных сил, а с другой - от развития производственных отношений. В современных условиях развитие производительных сил, когда систематически возрастают техническая вооруженность сельского хозяйства и внедрение все более высокопродуктивных пород скота и растений в производстве, еще сильнее повышается необходимость эффективного их использования, усиливается роль производителя, уровень его квалификации, отношение его к труду, его моральных качеств.

Перевод сельского хозяйства на промышленную основу, бурное развитие научно-технического прогресса и интеграционных процессов объективно требуют изменения характера сельскохозяйственного труда, повышения квалификации кадров, появления новых профессий и специальностей.

Развертывающийся научно-технический прогресс ведет к коренным качественным изменениям не только средства производства, но и самого труда, роста доли сложного труда, резкому ускорению развития способностей человека. Поэтому повышение квалификации и научных знаний кадров является составной частью развертывающегося научно-технического прогресса и в то же время важным условием максимального использования его возможностей, следовательно, повышения эффективности производства.

Проблемы повышения эффективности производства в условиях агропромышленной интеграции должны решаться в комплексе, включая производство, заготовку, доставку, переработку сельскохозяйственной продукции и обеспечение всех отраслей средствами производства. В условиях агропромышленной интеграции ведущее место принадлежит сельскому хозяйству. Поэтому проблемы повышения эффективности сельского хозяйства приобретают первостепенное значение и в большей мере определяют эффективность производства в сопряженных с ним отраслях.

С усилением процесса перевода сельского хозяйства на промышленную основу повышение его эффективности во все большей степени будет зависеть от рационального использования овеществленного труда, в первую очередь, основных фондов. В условиях агропромышленной интеграции углубляется и расширяется взаимосвязь к взаимозависимость между сельским хозяйством, с одной стороны, промышленностью, строительством, транспортом - с другой. В этих условиях проблемы повышения эффективности производства не могут быть успешно решены без достаточного развития отраслей, призванных обеспечить транспортировку, хранение и переработку сельскохозяйственных продуктов, и ритмичную работу всех отраслей агропромышленного комплекса.

## **6.2. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДОБАВОЧНЫХ ВЛОЖЕНИЙ И ЕЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Для повышения экономической эффективности интенсификации сельского хозяйства важное значение имеет структура добавочных вложений. Дело в том, что объем полученной дополнительной продукции зависит не только от общего размера произведенных дополнительных затрат средств и труда, а также от соотношения этих затрат, так как эффективность и производительность отдельных видов затрат различны.

Для определения эффективности добавочных вложений следует сопоставить размеры дополнительных затрат средств и труда со стоимостью дополнительной продукции. Основные элементы добавочных вложений состоят из затрат на основные фонды и оборотные средства, а также оплаты труда. Известно, что оборотные фонды свою стоимость полностью переносят на продукцию, а основные фонды - постепенно, по мере их износа. Отсюда становится ясно, что в состав добавочных вложений входят те размеры основных и оборотных фондов, которые непосредственно участвуют в создании данной продукции. Таким образом, в общий размер добавочных вложений следует включать не полную стоимость основных фондов, а лишь ту часть, которая переносится на производственный продукт в размере амортизационных отчислений. Включение полной стоимости основных фондов в добавочные вложения искусственно завышает их общий размер и не позволяет правильно определить эффективность интенсификации сельского хозяйства.

С точки зрения перенесения своей стоимости в процессе производства на готовую продукцию минеральные удобрения как один из основных и в то же время активно действующих элементов добавочных вложений имеют свои специфические особенности. Следует отметить, что действие минеральных удобрений на развитие растений распространяется не сразу, а постепенно в течение нескольких лет. Исходя из этого, некоторые экономисты высказывают, на наш взгляд, правильную мысль о том, что минеральные удобрения надо отнести к основным фондам.

При определении эффективности добавочных вложений затраты живого труда следует оценивать по фактической его оплате и соответственно исчислять себестоимость продукции. Оценка живого труда по фактической его оплате позволяет выявить действительный размер добавочных вложений средств и труда и, делает сопоставимыми эти вложения с полученными результатами.

На наш взгляд, обобщающим показателем экономической эффективности дополнительных вложений средств и труда является объем дополнительной валовой продукции на один рубль добавочных вложений средств и труда. Все другие показатели (производительность труда, себестоимость продукции и пр.) характеризуют лишь определенные стороны окупаемости добавочных вложений.

Следует подчеркнуть, что эффективность добавочных вложений средств и труда надо определить в хозяйствах, находящихся примерно в одинаковых почвенно-климатических условиях с тем, чтобы более или менее сглаживать влияния природных факторов на размеры дополнительной продукции, т. е. вести расчеты в пределах каждой природно-экономической зоны. При этом данные колхозов первой, низшей группы, где меньше приходится затрат средств и труда на единицу земельной площади, берутся как первоначальный, исходный показатель. Если определяется эффективность добавочных вложений в целом по природно-экономическим зонам, то данные за предыдущие годы берутся также за исходный показатель.

Уровень интенсификации сельскохозяйственного производства в различных природно-экономических зонах Азербайджана неодинаковый. Добавочные вложения на каждый гектар посевной площади хлопчатника в 1964 г. по сравнению с 1962 г. между отдельными природно-экономическими зонами республики колеблются от 167 до 205 руб., а дополнительная валовая продукция – от 203 до 411 руб. В зависимости от этого эффективность добавочных вложений между отдельными природно-экономическими зонами колеблется от 27,5% до 100%. Внутри каждой природно-экономической зоны имеется резкая дифференциация между колхозами по уровню интенсификации сельского хозяйства, что сказывается на уровне эффективности добавочных вложений средств и труда. Анализ показывает, что по мере увеличения размеров добавочных вложений на единицу земельной площади растет эффективность этих вложений. Так, в колхозах второй группы Карабахо-Мильской зоны эффективность добавочных вложений составила 13%, в колхозах третьей группы – 45,5%, в Кировабад-Казакской зоне соответственно 11,1% и 12% в Мугано-Сальянской зоне – 14,3% и 64,%, и в Нахичеванской зоне – 44,5% и 49,1%. Колхозы, ведущие более интенсивное хозяйство, получают дополнительный чистый доход. Колхозы первой группы Карабахо-Мильской зоны с одного гектара посевной площади хлопчатника получили 120 руб. чистого дохода, а колхозы второй и третьей групп помимо этого за счет добавочных вложений получили дополнительный доход. Так, за счет добавочных вложений в размере 115 руб., колхозы второй группы этой зоны получили 15 руб. (130-115=15 руб.)



дополнительного дохода, колхозы третьей группы - 70 руб. ( $224-154=70$  руб.). Эффективность добавочных вложений во второй группе колхозов составила 13%, а в колхозах третьей группы - 45,5% при эффективности первоначальных вложений (в первой группе колхозов), равной 45,1%.

Эффективность интенсификации сельскохозяйственного производства достигается всем комплексом совокупных затрат овещественного и живого труда. Данные хлопкосеющих колхозов отдельных природно-экономических зон республики за 1964 год показывают, что из общей суммы совокупных затрат прошлого и живого труда в хлопководстве 20-26% приходится на долю денежно-материальных затрат и 74-80% - на долю живого труда (оплата труда). Из общего количества денежно-материальных затрат 11-32% составляют затраты на органические и минеральные удобрения. Высокая доля затрат труда объясняется недостаточной механизацией процессов возделывания хлопчатника, особенно сбора урожая. В связи с этим, в колхозах с более высокой урожайностью хлопчатника затраты живого труда на единицу посевной площади увеличиваются, и, следовательно, в составе совокупных затрат, в том числе и добавочных вложений, преобладающее место занимают расходы на оплату живого труда.

---

*Мы стали заниматься созданием крупных фермерских хозяйств, и уже есть результаты. Эта инициатива предусматривает исключительно решение вопросов продовольственной безопасности. Здесь была оказана особая государственная поддержка. И это естественно, так как вопросы продовольственной безопасности должны находиться на переднем плане. Но мы должны знать, что подавляющую часть сельскохозяйственного производства обеспечивают мелкие фермерские хозяйства. Разумеется, мы не забываем и не будем забывать о них. Работа, проделанная за последние девять лет в регионах, в частности, в сельскохозяйственной и перерабатывающей сферах, и оказанная поддержка – это была поддержка именно мелким фермерским хозяйствам. То есть эта сфера должна постоянно находиться в центре внимания. Как вы знаете, мы принимаем комплексные меры по стимулированию сельского хозяйства, обеспечению продовольственной безопасности и ликвидации безработицы в регионах.*

**Ильхам АЛИЕВ**

### **6.3. XXV СЪЕЗД И ПРОБЛЕМЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Десятая пятилетка – это пятилетка огромных масштабов и больших экономических возможностей, новый крупный шаг в укреплении материально-технической базы, экономического могущества страны. Если взять такой обобщающий показатель экономики, как национальный доход, то в 1980 г. он будет почти в четыре раза больше, чем в 1960 г. Для достижения абсолютных приростов, намечаемых на пятилетку в шестидесятых годах потребовалось по национальному доходу восемь лет, по промышленной продукции – почти все десять лет, а по предметам потребления – девять лет.

Эти примеры говорят о том, что за десятую пятилетку наша страна пройдет более значительный путь экономического и социального развития по сравнению с любой из предшествующих. Такие масштабы экономического развития возможны ныне лишь на базе всесторонней интенсификации производства и, прежде всего, ускорения темпов роста производительности труда, повышения ее роли в обеспечении прироста производства. Это означает, что центр тяжести плановых разработок все более перемещается в сторону качественных показателей. В этом находит свое отражение требование – работать лучше, работать эффективнее, работать с максимальной отдачей.

На современном этапе развития экономики без всесторонней интенсификации производства невозможно успешно решить главную задачу производства – повышение благосостояния народа. Экономика нашей страны вступила в такой этап своего развития, когда на первый план выдвигаются новые задачи – задачи поворота к качественным факторам роста повышения эффективности производства, ускорения научно-технического прогресса.

Для успешного решения многообразных экономических и социальных задач, стоящих перед страной – нет другого пути, кроме быстрого роста производительности труда, резкого повышения эффективности всего общественного производства. Упор на эффективность – важнейшая составная часть всей экономической стратегии.

Выбор стратегии экономического роста обусловлен такими предпосылками и факторами как достигнутый уровень развития, природные ресурсы, основные производственные фонды, рабочая сила, то есть материальный и кадровый потенциал страны, а также внешние экономические связи.

К настоящему времени сложились объективные условия, определяющие возможность и необходимость перевода экономики на рельсы преимущественно интенсивного расширенного воспроизводства и развития прогрессивных пропорций. В стране создан мощный производственный и научно-технический потенциал. Только за годы девятой пятилетки основные производственные фонды выросли в 1,5 раза и составили свыше 800 млрд. рублей. Неизмеримо возрос общеобразовательный и профессионально-технический уровень населения и др.

Уровень развития и возможность использования технических факторов роста обуславливают направление и темпы развития, а также способы решения проблем роста, т. е. определяют экономическую стратегию и политику. Десятая пятилетка - это период усиления интенсификации общественного производства, более полного использования возможностей народного хозяйства для приумножения национального богатства, укрепления экономического могущества и обороноспособности страны. Однако следует подчеркнуть, что на практике экстенсивного или интенсивного типа расширенного воспроизводства в чистом виде не существует, нет чисто количественного или качественного развития, а выступают смешанные типы, в которых преобладают элементы и факторы экстенсивного либо интенсивного характера. Экстенсивные или интенсивные факторы никогда не выступают в отдельности, они существуют параллельно, рядом и дополняют друг друга, они всегда взаимосвязаны. Речь идет всегда о том, какая форма расширенного воспроизводства, стратегия экономического роста преобладает.

Необходимость усиления перехода экономики страны в целом и отдельных союзных республик в частности, на рельсы интенсивного развития союзных республик диктуется внешними и внутренними условиями.

Внешние факторы связаны с общими тенденциями в развитии научно-технического прогресса, с усилением и расширением экономических связей в мировом хозяйстве. Общие закономерности развития научно-технического прогресса в мировом хозяйстве, расширение экономических связей с зарубежными странами, и в том числе Совета экономической взаимопомощи, осуществление более глубоких, современных структурных преобразований в странах социалистического содружества, углубление специализации и кооперирования производства в рамках СЭВ, развитие внешней торговли и другие условия и факторы делают необходимым перевод экономики на рельсы преимущественно интенсивного производства. Было бы, конечно, неправильным недооценить все эти процессы в мировом хозяйстве.

Внутренние факторы, обуславливающие необходимость перехода экономики к интенсивному развитию, связаны с имеющимися научными, техническими и экономическими потенциалами страны, с ее возможностями в области структурных преобразований и внедрения современной техники. Эти факторы связаны с одной стороны, с лучшим освоением и, следовательно, с лучшим использованием уже существующего производственного аппарата, ранее развиваемого экстенсивными методами, а с другой – с более ранним внедрением современных и эффективных производственных структур. Таким образом, интенсификация общественного производства, прежде всего, связана с быстрым и полным использованием имеющихся в производстве ресурсов. Интенсивный тип расширенного воспроизводства осуществляется на базе изменения технического и органического строения производства, роста фондовооруженности и производительности труда, сдвигов в квалификационной структуре рабочей силы, лучшего использования основных производственных фондов и природных ресурсов на всех стадиях их обработки и переработки. Систематическое повышение производительности труда позволяет преодолевать дефицит рабочей силы, создает условия для роста физического объема национального дохода и фонда потребления на душу населения. В то же время рост производительности труда позволяет высвободить из отраслей материального производства часть рабочей силы и производственного накопления и направить их для развития непромышленной сферы. При интенсивном типе расширенного воспроизводства общественное производство, главным образом, развивается за счет повышения производительности общественного труда, усиливается процесс комплексного использования минерально-сырьевых ресурсов, растет использование искусственных и синтетических материалов. Этот тип расширенного воспроизводства ведет к повышению экономического плодородия почвы и, следовательно, урожайности сельскохозяйственных культур после применения дополнительных вложений к одной и той же обрабатываемой земельной площади.

Интенсификация производства предполагает выпуск высококачественной продукции, соответствующей современному уровню мировой стандартизации, изменению структуры спроса населения в пользу увеличения в нем доли расходов на предметы длительного пользования. Уровень потребления, объем которого зависит от качества, от высокой потребительской стоимости выпускаемого товара, становится существенным фактором, расширяющим и динамизирующим развитие промышленности. Структурные изменения в промышленности должны учитывать ускорение экономического развития и технический прогресс, производство современных потребительских товаров для населения и производство высо-

корентабельных товаров на внешний рынок, которые легко можно сбыть. Речь, в первую очередь, идет о тех отраслях и видах производства, которые являются носителями технического прогресса. В этой связи исключительно важное значение для нашей республики имеет постановление ЦК КПСС “О результатах рассмотрения предложений ЦК Компартии Азербайджана по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1980 годах”.

Структура промышленного производства республики в силу серьезных недостатков в руководстве, просчетов в планировании, допущенных в седьмой и восьмой пятилетках и раньше, требует дальнейшего значительного совершенствования.

Количественный рост капитальных вложений и занятости считался в прошлом чуть ли не единственным двигателем развития экономики республики, что препятствовало использованию современных факторов роста. Не использовались возможности быстрого роста и модернизации структуры производства, не уделялось внимания развитию прогрессивных отраслей промышленности, обеспечивающих технический прогресс во всем народном хозяйстве, усиление связи науки с производством. Процесс совершенствования системы планирования и управления народным хозяйством отставал от быстро растущего уровня развития производительных сил.

Кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, первый секретарь ЦК КП Азербайджана Г.А. Алиев на октябрьском (1976 г.) пленуме ЦК Компартии Азербайджана “О задачах партийной организации республики по выполнению постановления ЦК КПСС “О результатах рассмотрения предложений ЦК Компартии Азербайджана по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1981 гг.)” указал: “Постановление ЦК КПСС содержит конкретную программу динамического и всестороннего развития промышленного производства в республике, определяет меры по коренному изменению и совершенствованию его структуры, более глубокой специализации и концентрации. Оно предусматривает создание в республике новых перспективных отраслей промышленности, ускоренное развитие отраслей, определяющих технический прогресс, строительство предприятий, оснащенных самой передовой и современной техникой и технологией”.

Претворение в жизнь предусмотренных мер, будет способствовать достижению более высоких темпов выпуска промышленной продукции, окажет положительное влияние на отраслевые пропорции общественного производства, на улучшение структуры промышленности, ускорение развития самых передовых, прогрессивных и перспективных ее отраслей, обеспечивающих ускоренное повышение удельного веса конечной продук-

ции, а также позволит улучшить пропорции между добывающими и обрабатывающими отраслями.

Одной из важных закономерностей промышленного подъема является переход от производства относительно простой продукции к более сложной. При этом возрастает количество фаз переработки, и конечный продукт содержит все больше высококвалифицированного труда. Иначе говоря, чем выше фаза промышленного развития, тем больше возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в нем доли национального дохода. Эта прогрессивная тенденция объясняется тем, что во-первых, благодаря техническому прогрессу снижается доля сырья в единице продукции, новые технологические методы становятся более производительными и материально экономными, во-вторых, переход к высшим фазам переработки, увеличение количества фаз переработки обуславливают появление новых отраслей в производстве, где достигается низкий удельный вес сырья в конечном продукте и все в большей степени используется сырье не природного, а промышленного происхождения главным образом, химической промышленности.

Можно отметить, что высокий удельный вес сырья в производственной продукции свидетельствует о наличии, главным образом, так называемых базовых отраслей промышленности с особенно большим потреблением сырья. И, наоборот, низкое потребление сырья на единицу продукции или же низкая доля сырья в валовой продукции свидетельствует о наличии относительно развитых отраслей промышленности с высокой степенью переработки. В свою очередь, рост производства промышленной продукции с высокой долей сырья и материалов обуславливает развитие добывающей промышленности, начальных фаз переработки сырья. В то же время это означает, что при ограниченности капитальных вложений перерабатывающая промышленность может развиваться на более высокой степени переработки.

Очевидно, интенсивное развитие без высокоразвитой перерабатывающей промышленности, без возрастания количества фаз переработки будет встречаться с многочисленными ограничениями, прежде всего, с точки зрения применения в производстве новых, современных машин и аппаратуры, не говоря уже о трудностях выхода продукции на внешние рынки сбыта. Из вышеизложенного можно сделать вывод, что удельный вес сырья и материалов в валовой продукции является одним из показателей интенсивного роста экономики.

Интенсификация общественного производства связана со структурой занятости населения. Речь идет, прежде всего, о том, какое количество самодеятельного населения занято в сельском и лесном хозяйстве, поскольку

в результате индустриализации именно из этих отраслей происходит перемещение занятых во внесельскохозяйственную сферу производства.

Удельный вес населения, занятого в сельском и лесном хозяйстве, несомненно, характеризует уровень развития и индустриализации сельскохозяйственного производства. Между тем, удельный вес населения, занятого в этих отраслях в стране, особенно в нашей республике, сравнительно велик. В стране по данным за 1975 г. удельный вес занятого населения в сельском хозяйстве составил 23%, а в Азербайджане – 33,9%, что значительно выше, чем в среднем по Союзу. Этим объясняется низкий удельный вес занятого населения в промышленности, строительстве и других отраслях народного хозяйства по сравнению со средним по Союзу. Так, в стране из общего количества населения, занятого в народном хозяйстве, в 1975 г., 38% приходится на долю промышленности и строительства, а в Азербайджане – 26,1 %.

Сравнительно высокий удельный вес населения, занятого в сельском и лесном хозяйствах республики, показывает отставание сельского хозяйства и слабую оснащенность его промышленными средствами производства и не позволяет покрыть дефицит рабочей силы, который в настоящее время остро ощущает промышленность и строительство республики. Низкий промышленный уровень сельского хозяйства, недостаточно возмещающая рабочую силу, уходящую из села, создал такое положение, при котором недостаток рабочей силы и высокий средний возраст сельскохозяйственных рабочих стал одним из причин задерживающегося роста сельскохозяйственного производства.

Можно представить себе политику интенсивного роста даже при значительной занятости населения в сельском хозяйстве, которая создала бы временные барьеры экономического и внеэкономического характера для перехода населения в другие несельскохозяйственные отрасли народного хозяйства. Однако в этом случае само сельское хозяйство создает ограничение интенсификации всего народного хозяйства, как с точки зрения сбыта промышленных товаров, так и предложения продуктов питания и сырья для развивающейся промышленности. Поэтому слишком длительный и большой разрыв между промышленностью и сельским хозяйством по уровню фондо- и энерговооруженности труда, уровню механизации процессов труда и т. д. не может способствовать постоянному росту интенсификации всего народного хозяйства. Между тем, темпы роста основных производственных фондов в промышленности в 2,5 раза выше, чем в сельском хозяйстве, а фондовооруженность в сельском хозяйстве в 2,5 раза и энерговооруженность труда в 1,5 раза ниже, чем в промышленности.



Поэтому успешное выполнение главной задачи десятой пятилетки требует значительного развития сельского хозяйства.

Важное место в стратегии интенсивного роста экономики занимает снижение материалоемкости, улучшение использования основных фондов и повышение качества продукции. Достаточно отметить, что при современных масштабах увеличение выхода продукции с имеющихся основных фондов всего на один процент позволит получить дополнительно национальный доход в размере, достаточном, чтобы построить жилье для 2-2,5 млн. человек. Этого можно достичь путем углубления территориально-отраслевой координации капиталовложений и производства, повышения коэффициента сменности, кредитования капиталовложений и установления определенного размера взаимных процентов за использование основных фондов, введения соответствующих нормативов достижения проектной мощности, совершенствования кооперирования, специализации, концентрации и унификации производства, организации труда и управления и т. д.

Проблема экономии сырья и материалов, снижения материалоемкости общественного продукта имеет важное значение для интенсификации производства. Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добычи сырья позволит несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме промышленного производства.

С развитием общества потребности в сырье и энергии, как известно, увеличиваются. В десятой пятилетке предусмотрено не только приостановить тенденцию роста материалоемкости, но и обеспечить ее снижение на 1,8%. Путь к решению этой задачи – более глубокая и комплексная переработка сырья, производство техники, экономящей топливо, сырье и материалы, строжайший режим экономии.

Несмотря на то, что производство сырья и материалов из год в год увеличивается, потребность народного хозяйства на некоторые из них в современных условиях удовлетворяется не полностью. Кроме того, отрасли, производящие сырье, по сравнению с другими отраслями материального производства являются более трудо- и капиталоемкими. Поэтому экономия сырья дает двустороннюю выгоду: с одной стороны, достигается экономия на капитальных вложениях, с другой, - экономия на рабочей силе. Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья позволит несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме промышленного производства. Отдельные отрасли народного хозяйства располагают различными возможностями по снижению и экономии сырья и материалов. Поэтому экономия сырья и материалов должна проводиться дифференцированно

в зависимости от специфики и особенностей каждой отрасли. Например, большие потери в сельском хозяйстве имеются в транспортировке и хранении сельхозпродуктов, ликвидация которых позволит увеличить производство товарной продукции для населения, примерно более, чем на 25%. Экономия сырья и материалов легкой и пищевой промышленности должна достигаться, в основном, за счет ликвидации потерь, имеющих место при доставке продукции от производства до потребителя. Ликвидация этих потерь требует строительства дорог, складов, элеваторов, холодильников для хранения овощей и фруктов и поднятия их состояния до уровня современных требований.

Переход к стратегии интенсивного роста экономики должен сопровождаться изменением в системе планирования и управления. Для этого разработана и всесторонне обоснована система мер, направленная на совершенствование всех элементов хозяйственного механизма. Она включает в себя повышение уровня плановой работы, улучшение организационной структуры управления, усиление роли экономических стимулов и рычагов, совершенствование стиля и методов хозяйственной деятельности.

Интенсификация производства тесным образом связана с заработной платой трудящихся. Дело в том, что с развитием процесса интенсификации, следовательно, с ростом зрелости и квалифицированности промышленности, с увеличением количества фаз переработки продукции растет квалификация работников. Труд работников все более становится механизированным и автоматизированным, имеется большая возможность для продвижения работников по вертикальной плоскости.

Все это делает труд более привлекательным и интеллектуальным и способствует росту заработной платы уже занятых в производстве работников. Нехватка рабочей силы в строительстве, в сельском хозяйстве и в отдельных промышленных предприятиях при избытке трудовых ресурсов в республике объясняется именно низкой пока квалификацией этих отраслей, не отвечающих современным требованиям интенсивного ведения хозяйства.

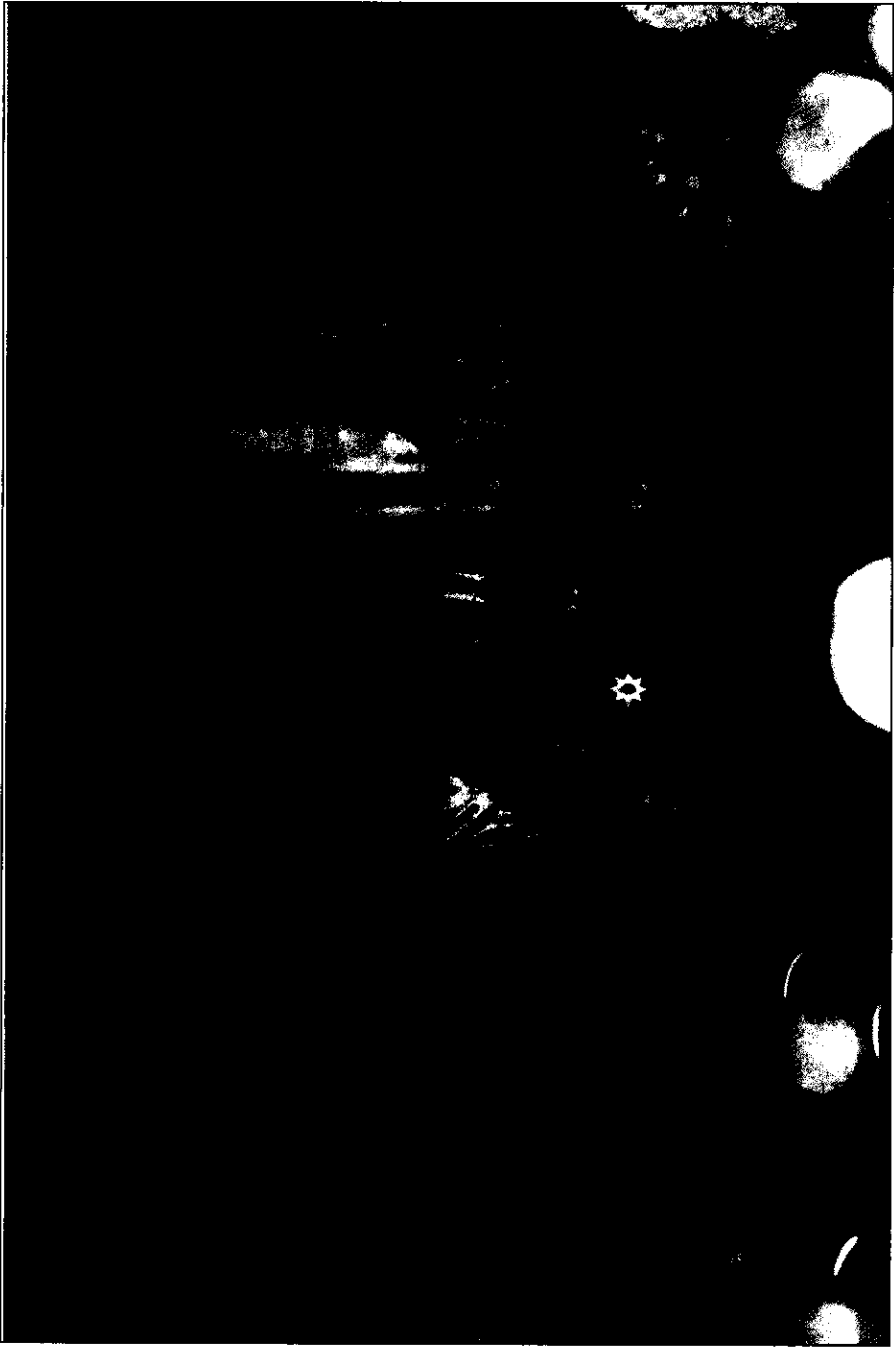


*Академия Наук – национальное богатство Азербайджана*



*На научной конференции, посвященной 85 - летию академика А.А.Махмудова, поделились своими мыслями о научно - организаторской деятельности академики Махмуд Керимов, Асеф Надиров, Зияд Самедзаде, Будаг Будагов, Теймур Буняядов, Эмин Шахтахтинский, Иса Габибейли, Асеф Гаджиев и др.  
(2008 г.)*



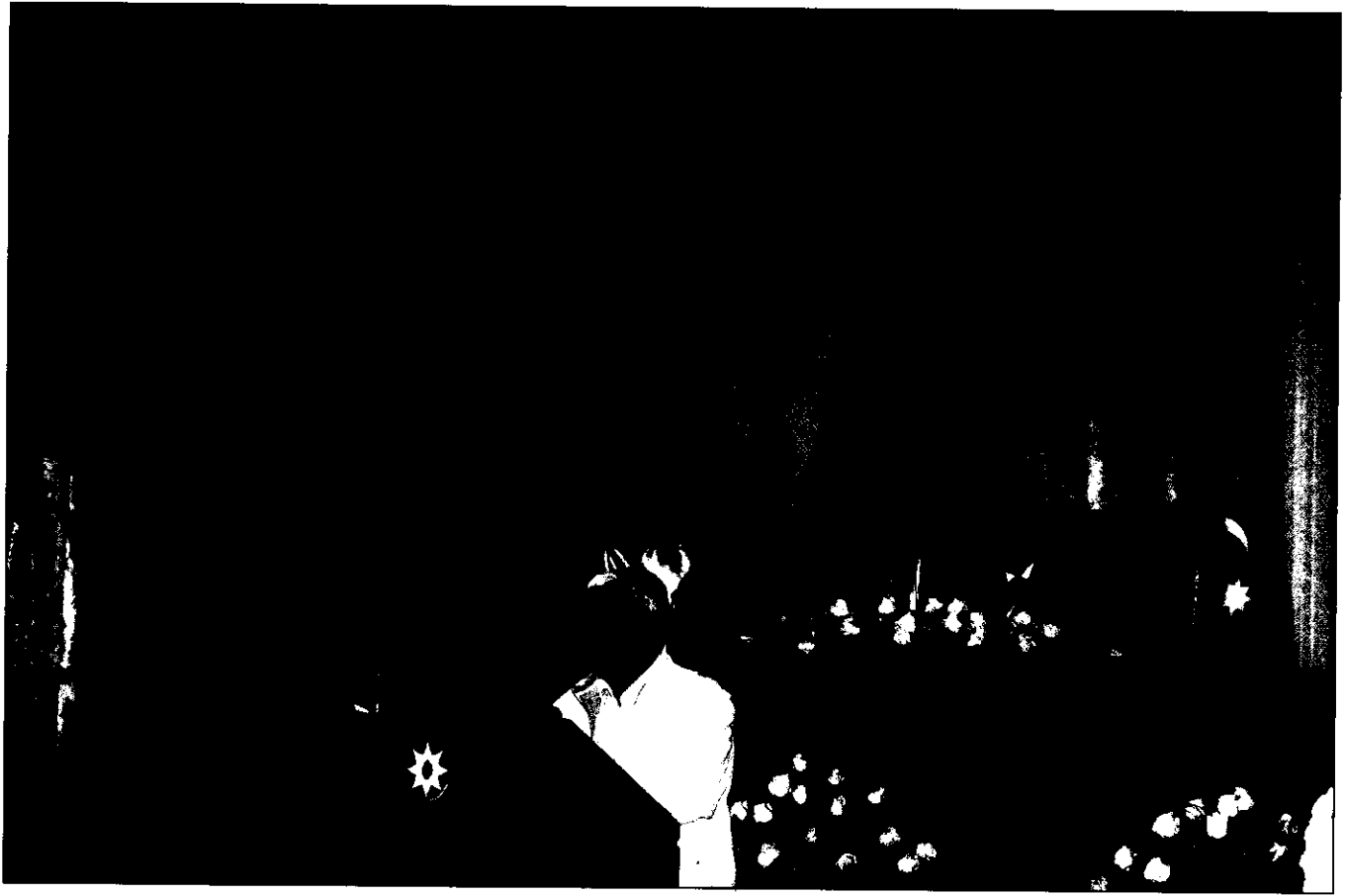


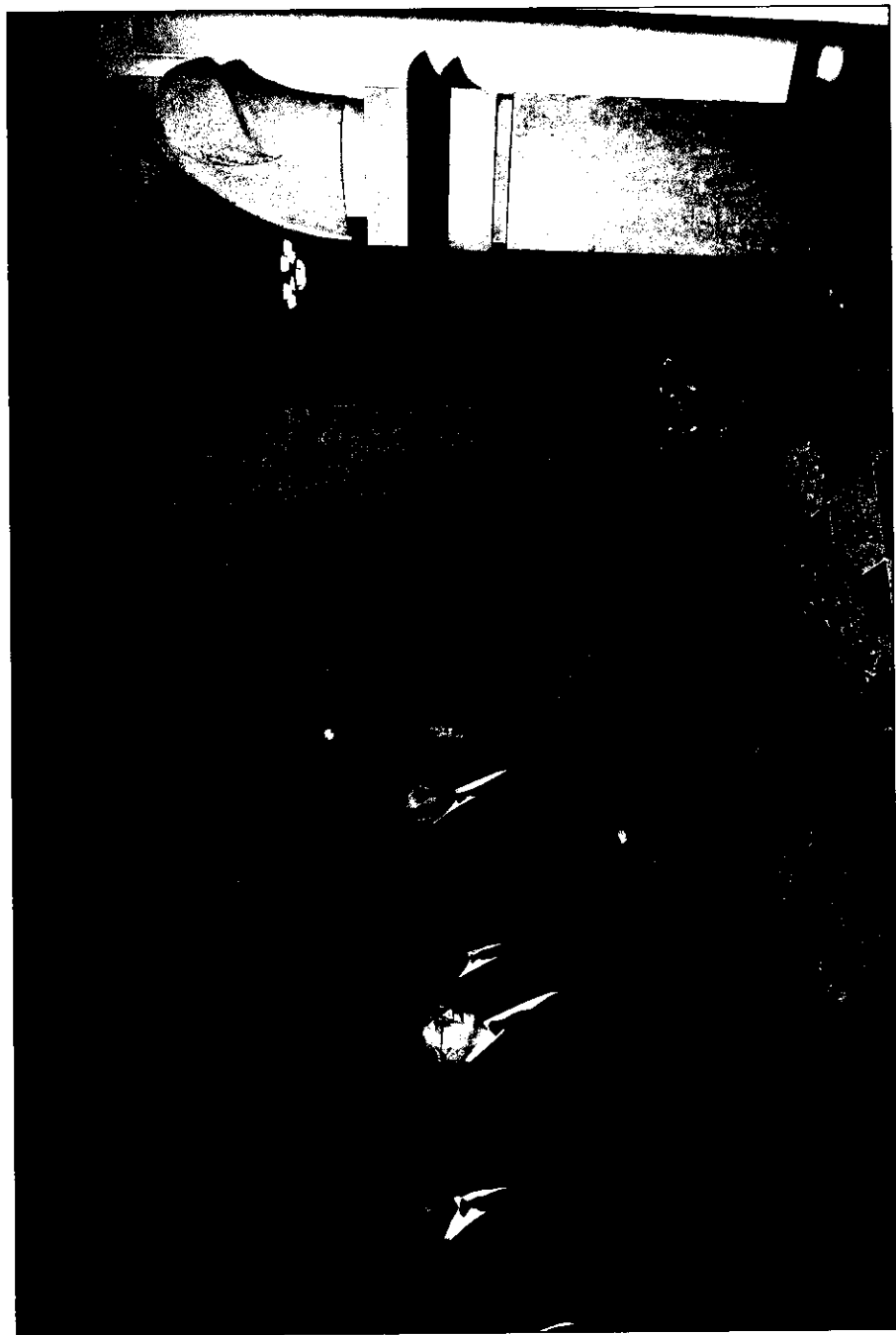


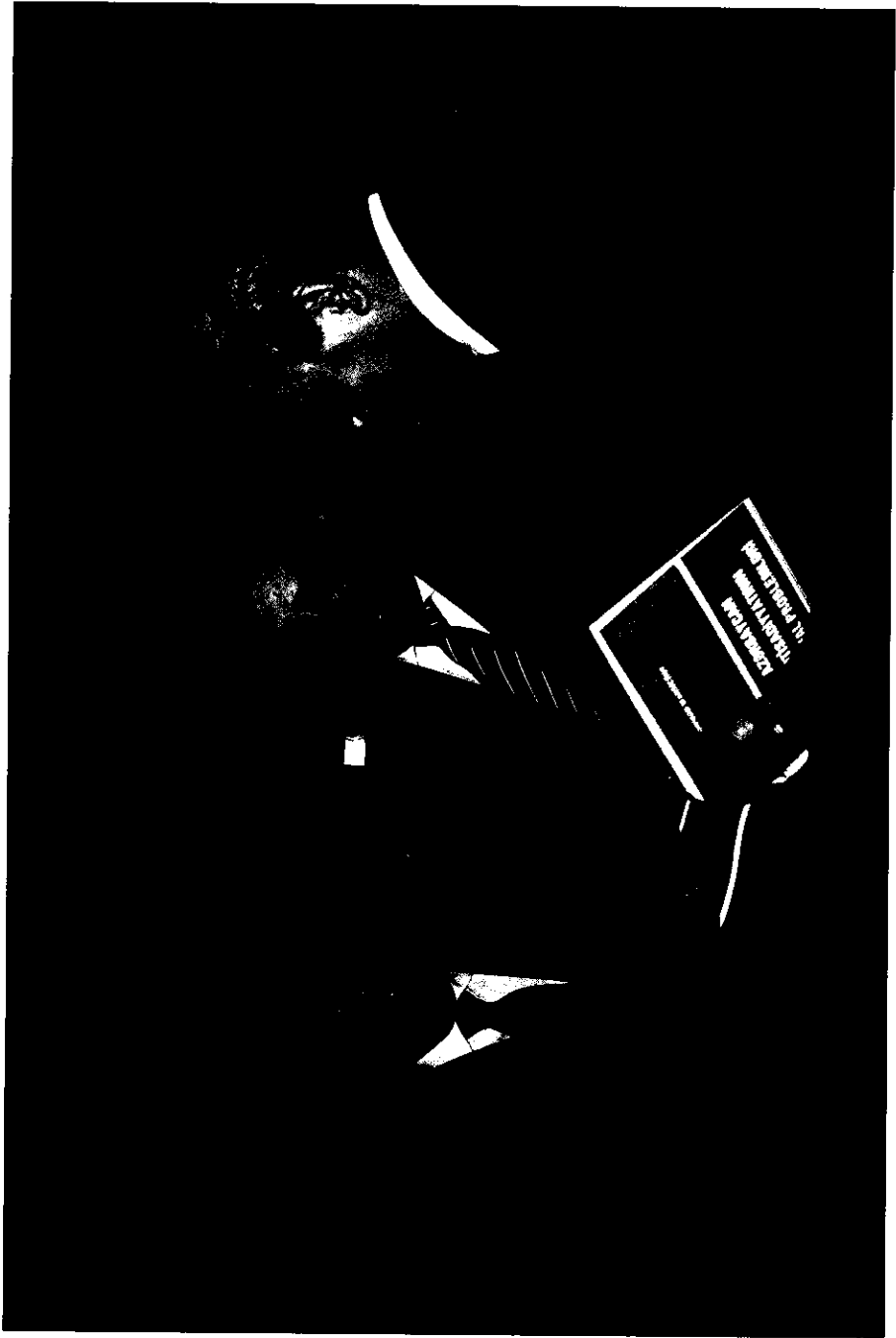




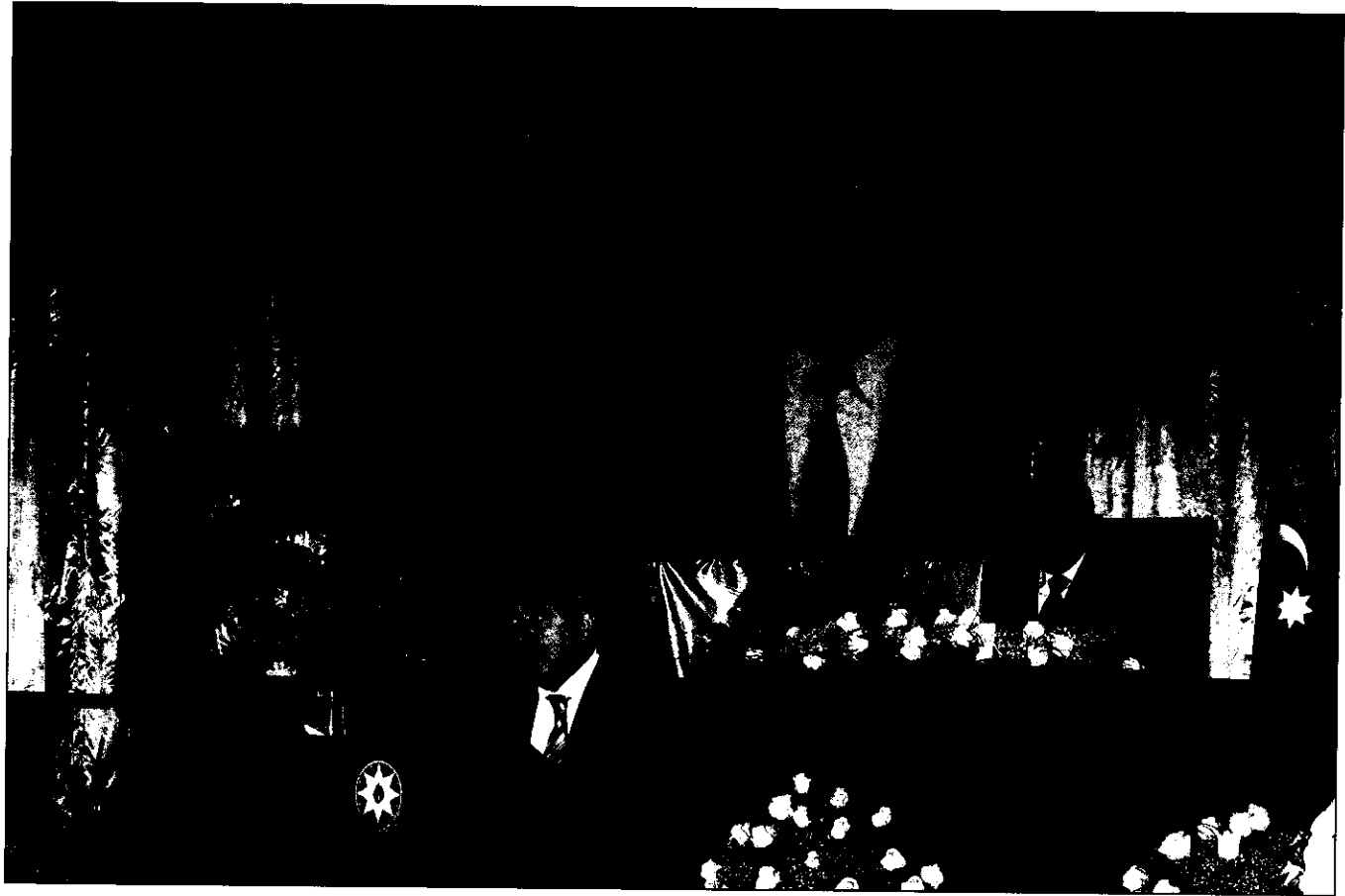




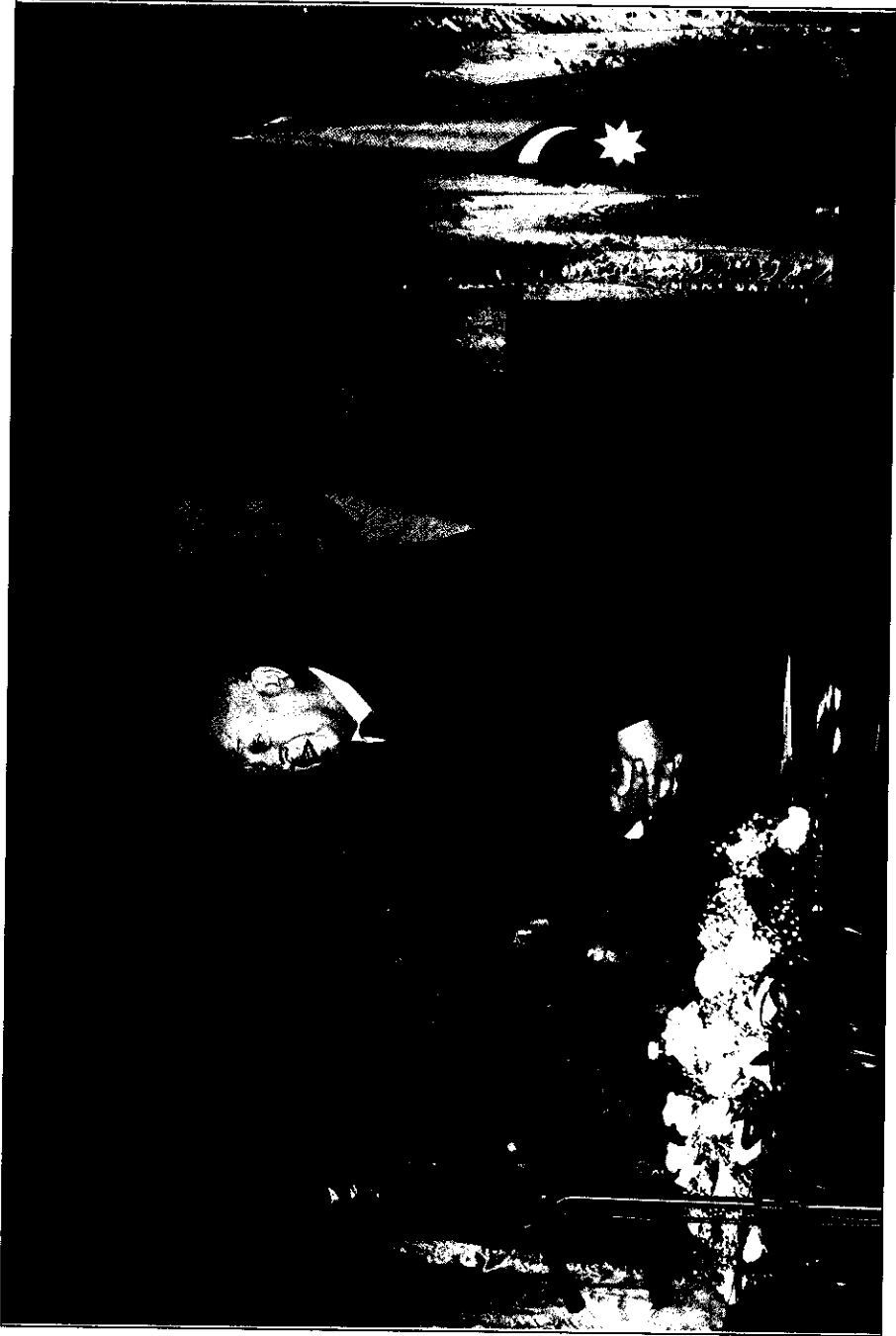






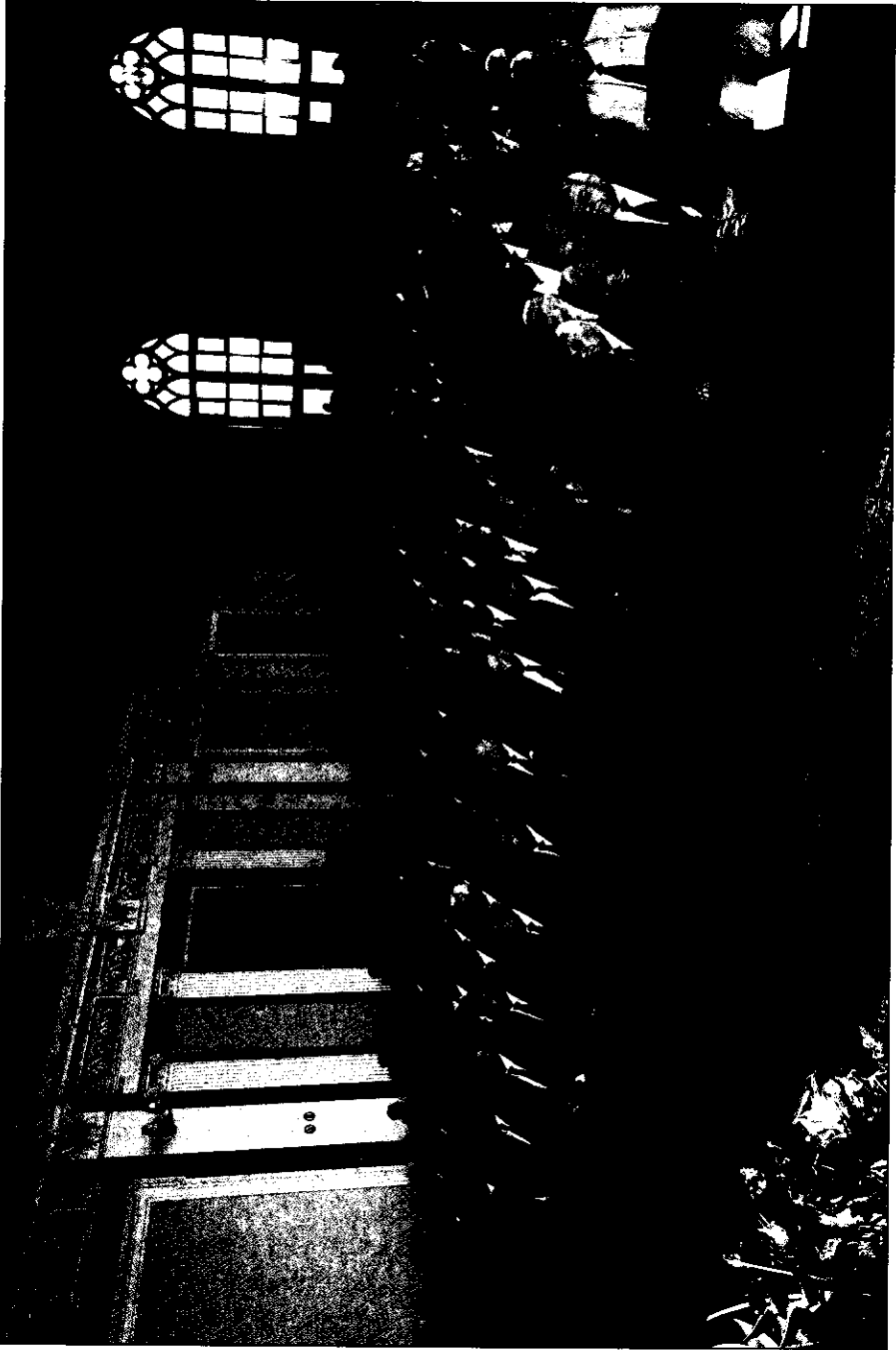












## **6.4. ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕХОДА К СТРАТЕГИИ ИНТЕНСИВНОГО РОСТА**

Как известно, существует два возможных пути увеличения объема производства продуктов – экстенсивный и интенсивный. Воспроизводство в расширенном масштабе осуществляется экстенсивно, если увеличение объема производства достигается за счет количественного роста материальных источников производительных сил – увеличения производственных мощностей, массы средств производства, объема капитальных вложений, количества рабочей силы или фонда рабочего времени на основе неизменного уровня техники. Интенсивный путь воспроизводства – это рост производства за счет качественных изменений и более рационального использования материальных источников производства (производственных фондов и рабочей силы), то есть технического совершенствования средств производства, повышения квалификации кадров, качества сырья и материалов, уровня использования производственных фондов, совершенствования планирования и управления производством, повышения производительности труда и др.

Вместе с тем следует отметить, что экстенсивная и интенсивная форма воспроизводства существуют во времени и пространстве, дополняют друг друга и взаимно переплетаются при преобладании той или иной из них. Возможен такой рост производства, который преимущественно обеспечивается за счет расширения количественных источников производства, то есть объема производственных фондов и количества рабочей силы, или, наоборот, за счет качественных факторов развития производства, обеспечивающих повышение производительности труда при одновременном увеличении отдачи основных производственных фондов. Зачастую усиление роли интенсивных факторов развития экономики становится возможным лишь на базе действия экстенсивных факторов развития экономики. Поэтому интенсивная форма воспроизводства присуще более высоким этапам экономики при значительном уровне фондовооруженности во всех отраслях народного хозяйства.

К настоящему времени сложились объективные условия, определяющие возможность и необходимость перевода экономики на рельсы преимущественно интенсивного расширенного воспроизводства и развития прогрессивных пропорций. Теперь у нас в стране создан мощный производительный и научно-технический потенциал, неизменно возрос общеобразовательный и профессионально-технический уровень населения и др.

Десятая пятилетка – это пятилетка огромных масштабов и больших экономических возможностей, новый крупный шаг в укреплении экономического могущества страны. За десятую пятилетку наша страна пройдет более значительный путь экономического и социального развития по сравнению с любой из предшествующих. Такие большие масштабы экономического развития возможны ныне лишь на базе всесторонней интенсификации общественного производства, и, прежде всего, ускорения темпов роста производительности общественного труда, повышения ее роли в обеспечении прироста производства.

Интенсивная форма воспроизводства на современном этапе превращается в основное направление экономического развития, ибо без интенсификации всех отраслей народного хозяйства невозможно одновременно решить две задачи: с одной стороны, значительно поднять материально-культурный уровень жизни народа, и с другой, – создать необходимые размеры накопления для капитальных вложений.

Одной из важных задач на современном этапе является увеличение доли потребления в национальном доходе. При этом абсолютные размеры капитальных вложений и основных фондов должны также систематически расти. Увеличение доли потребления и снижение доли накопления в национальном доходе при одновременном росте объема капитальных вложений возможно только на основе усиления интенсивных факторов экономического развития. Интенсификация производства позволяет получить с меньшими затратами больше продукции на единицу производственных фондов и капитальных вложений и обеспечить более тесную взаимосвязь роста производства и увеличения потребления, стимулировать работников в повышении темпов развития производства и роста производительности труда, что даст возможность увеличить долю потребления в национальном доходе, а следовательно, повысить материальный и культурный уровень жизни народа.

Необходимость усиления перехода экономики страны на рельсы интенсивного развития диктуется внешними условиями: общими тенденциями в развитии научно-технического прогресса, усилением и расширением экономических связей в мировом масштабе. Эти закономерности обуславливают развитие народного хозяйства по пути его интенсификации.

Но наряду с внешними факторами существуют и внутренние предпосылки интенсивного роста экономики. Они связаны, с одной стороны, с лучшим использованием уже существующего произведенного аппарата, а с другой, – с более ранним внедрением современных и эффективных производственных структур.

Интенсивная форма воспроизводства и темпы его роста зависят от того, на какой технической базе осуществляется этот сложный процесс. Если он осуществляется на современной технической базе, отвечающей требованиям нынешнего уровня развития научно-технического прогресса, то создаются все необходимые технико-экономические условия для полного использования интенсивных факторов роста производства, следовательно, повышения темпов производительности общественного труда. При интенсификации производства капитальные вложения в основном направляются на повышение вооруженности труда рабочих, на замену, модернизацию старого производственного оборудования, что оказывает решающее влияние на повышение производительности общественного труда. Длительное использование в производстве устаревших машин и оборудования, не отвечающих современным требованиям развития научно-технического прогресса, неизбежно ложно повышает фондовооруженность труда, замедляет рост его производительности.

Поэтому направление значительной доли капитальных вложений на модернизацию существующих предприятий путем внедрения новой техники является одним из основных путей повышения темпов интенсификации производства и роста производительности общественного труда.

Проблемы улучшения использования производственных мощностей основных фондов, то есть увеличение выпуска продукции на один рубль основных производственных фондов, являются не менее важным фактором интенсификации производства. Для этого требуется более эффективное техническое решение, значительное сокращение сроков строительства и освоения вновь вводимых в действие фондов и мощностей и др.

Переход к стратегии интенсивного роста экономики связан также с экономией сырьевых материалов, снижением материалоемкости общественного продукта.

Отрасли, производящие сырье, являются более трудо- и капиталоемкими. Поэтому экономия сырья дает двухстороннюю выгоду: с одной стороны, достигается экономия на капитальных вложениях, с другой, – экономия на рабочей силе. Экономия сырья и материалов связана с переходом от производства относительно простой продукции к более сложной. При этом возрастает количество фаз переработки и все в большей степени используется не природное сырье, а сырье и материалы после промышленной обработки главным образом высококвалифицированного труда; возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в нем доли национального дохода.

Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья позволяет несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме производства.

Без высокоразвитой перерабатывающей промышленности замедляются темпы интенсификации общественного производства и ограничиваются возможности и масштабы применения новой техники, а также производство высококачественной продукции, удовлетворяющей все возрастающие потребности народного хозяйства.

Переход к стратегии интенсивного роста экономики связан со структурой занятости населения, прежде всего с тем, какое количество самостоятельного населения занято в сельском и лесном хозяйстве, поскольку в результате индустриализации именно из этих отраслей происходит перемещение занятых во внесельскохозяйственную сферу производства.

Пока еще сравнительно большой разрыв между промышленностью и сельским хозяйством по уровню фондо- и энерговооруженности, а также механизации процессов труда и т.д. не может способствовать постоянному росту интенсификации всего народного хозяйства. Поэтому необходимо резко повысить уровень производительности труда в сельском хозяйстве. Увеличение продуктов сельского хозяйства при одновременном сокращении численности занятого в нем населения может быть достигнуто только за счет роста производительности труда на базе интенсификации производства.

С развитием процесса интенсификации растет квалификация самих работников, создается необходимая возможность для продвижения работников по занимаемой должности и профессии, труд работников все более становится механизированным, автоматизированным, он делается более привлекательным и интеллектуальным. Все это, в свою очередь, влияет на уровень заработной платы рабочих.

Интенсификация производства предполагает выпуск высококачественной продукции, полностью удовлетворяющей всем запросам покупателя. Поэтому, если в области производства переход к интенсивному росту характеризуется изменением структуры занятости, капитальных вложений и другими производственными факторами, то в области спроса переход к интенсивному росту требует увеличения производства высококачественной продукции.

*В связи с промышленным производством мы выбрали верное направление. Идет индустриализация. Это подтверждают и показатели прошлого года. Выросло промышленное производство в нефтяном секторе, строятся промышленные парки. Будут созданы Парк высоких технологий – особенно, если учесть, что этот год является Годом информационно-коммуникационных технологий, Университет информационных технологий. Подготовленные в нем кадры будут работать в этом Парке высоких технологий. В других отраслях промышленное производство также должно идти еще быстрее. В области строительных материалов. Мы должны полностью обеспечивать себя строительными материалами. Надеюсь, что сданный в эксплуатацию недавно цементный завод и другие строящиеся цементные заводы через несколько лет позволят нам полностью обеспечивать себя цементом. Уже началось производство алюминия на современных основах. Перед нами стоят вопросы возрождения металлургической промышленности. Мы должны решить и эти вопросы. То есть у нас есть продуманная программа по повышению промышленного производства в целом. В технопарках применяются специальные финансовые и налоговые режимы, и государство со своей стороны вновь будет вносить вклад в развитие промышленности. Технопарки уже создаются. Считаю, что уже созрели условия для создания агропарков. По этим вопросам еще несколько месяцев назад были даны соответствующие указания, может быть изучен и опыт других стран, где имеются такие агропарки. Считаю, что это тоже станет современным подходом и очередным импульсом для развития сельского хозяйства.*

*Ильхам АЛИЕВ*

## 6.5. ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕХОДА К СТРАТЕГИИ ИНТЕНСИВНОГО РОСТА ЭКОНОМИКИ

Повышение эффективности общественного производства, его интенсификация в целях дальнейшего подъема экономики и роста материального и культурного уровня народа являются долговременными задачами, рассчитанными на длительную перспективу.

Одно из основных мест в планах десятой пятилетки занимает обеспечение всесторонней интенсификации общественного производства и повышения его эффективности.

Мощный экономический научно-технический потенциал, природные ресурсы, которыми располагает наша страна, и в частности Азербайджан, должны быть рационально использованы для успешного выполнения планов коммунистического строительства. Решающее значение в современных условиях приобретают всемерное ускорение научно-технического прогресса, рост производительности труда, улучшение использования основных фондов, сырья и материалов, имеющихся возможностей и резервов, совершенствование планирования и управления народным хозяйством.

В настоящее время сложились объективные условия, определившие возможность перевода экономики на рельсы интенсивного расширенного воспроизводства и развития прогрессивных пропорций. В стране создан производственный и научно-технический потенциал, неизмеримо возрос общеобразовательный и профессионально-технический уровень населения и т. д.

Десятая пятилетка – это пятилетка огромных масштабов и больших экономических возможностей, новый крупный шаг в укреплении экономической могущества страны. За годы десятой пятилетки наша страна пройдет более значительный путь экономического и социального развития, чем в любую из предшествующих. Такие масштабы экономического развития возможны лишь на базе всесторонней интенсификации производства, и, прежде всего, – ускорения темпов роста производительности труда, повышения его роли в обеспечении прироста производства.

За годы девятой и десятой пятилеток в республике создана высоко-развитая экономика, опирающаяся на достижение современной науки и техники. В общественное производство вовлечены большие, постоянно возрастающие ресурсы. Основные фонды народного хозяйства республики на начало 1980 г. составили 22437 млн. руб., то есть по сравнению с



1970 г. увеличились в 1,72 раза. В 1979 г. по сравнению с 1970 г. валовой общественный продукт увеличился в 1,9 раза, национальный доход – в 1,84, продукция промышленности – в 2,04, валовая продукция сельского хозяйства – в 1,83, а производительность общественного труда – в 1,47 раза.

В настоящее время, когда наша республика по темпам развития народного хозяйства и его отдельных отраслей вышла на одно из первых мест среди союзных республик, качественная сторона производства, более полное использование интенсивных его факторов приобретают исключительно важное значение.

При исследовании проблемы интенсификации общественного производства необходимо, прежде всего, раскрыть сущность и основные признаки этой экономической категории. Разработка теоретических и практических проблем интенсификации общественного производства для хозяйственной практики без этого не представляется возможной. Правильное раскрытие сущности интенсификации имеет не только теоретическое, но и важное практическое значение для планирования развития народного хозяйства и проведения в жизнь необходимых социально-экономических мероприятий.

В настоящее время фондовооруженность труда в некоторых отраслях промышленности, сельского хозяйства недостаточна, еще велика доля ручного труда. Поэтому переход к интенсивному типу социалистического расширенного воспроизводства потребует проведения дополнительных затрат, без которых невозможно создать интенсивное хозяйство.

Наиболее существенной особенностью интенсивного типа воспроизводства являются характер используемых средств производства, их технико-экономический уровень. Чем выше этот уровень, чем больше применяемые средства производства соответствуют современным достижениям науки и техники, тем значительнее уровень интенсификации общественного производства.

Таким образом, расширенное воспроизводство осуществляется экстенсивно, если увеличение объема производства достигается за счет количественного роста материальных источников производительных сил: увеличения производственных мощностей, средств производства, объема капитальных вложений, рабочей силы или фонда рабочего времени на основе неизменного уровня техники, и интенсивно, когда рост производства осуществляется за счет качественных изменений и более рационального использования материальных источников производства, то есть технического усовершенствования средств производства, повышения квалификации кадров, качества сырья и материалов, уровня использования производственных фондов, совершенствования планирования и управления производством,

повышения производительности труда и др. Однако, создание современных эффективных средств производства, повышение их технико-экономического уровня и квалификации рабочей силы возможны без определенных затрат.

Необходимыми условиями и предпосылками интенсификации производства считается использование достижений науки и техники, всемерное улучшение организации производства и труда, прогрессивные изменения в составе производительных сил, совершенствование управления. Носителями интенсификации производства выступают отрасли, находящиеся на передовой линии научно-технического прогресса, производственный аппарат и продукция которых соответствуют последним достижениям науки и техники. Обеспечить интенсификацию производства – значит поддерживать все его отрасли на уровне, который в наибольшей мере воплощает результаты научно-технического прогресса.

Следует отметить, что экстенсивная и интенсивная формы воспроизводства существуют во времени и пространстве, дополняют друг друга и взаимно переплетаются при преобладании одной из них. Рост производства возможен, если он обеспечивается или за счет расширения количественных источников производства, то есть объема производственных фондов и численности рабочей силы, или за счет качественных факторов развития производства, обеспечивающих повышение производительности труда при одновременном увеличении отдачи основных производственных фондов. Зачастую усиление роли интенсивных факторов развития экономики становится возможным лишь на базе, которая должна быть создана в результате действия экстенсивных факторов развития экономики. Поэтому интенсивная форма воспроизводства присуща более высокому уровню развития экономики, когда во всех отраслях народного хозяйства имеются значительные производственные фонды.

Интенсификация, будучи категорией расширенного воспроизводства, кроме производственной сферы, охватывает также другие стадии воспроизводства: распределение, обмен и потребление. Так, по мере усиления и углубления интенсификации все больше материальных благ поступает в каналы распределения, в связи с этим меняется и характер распределения, все более подчиняясь интересам гармоничного развития человека, укрепления качественных факторов экономического роста. Тем самым распределение, в свою очередь, влияет на производство.

Интенсификация содействует ускорению обмена между различными сферами экономики. Обмен между отраслями народного хозяйства достигает невиданных ранее масштабов. В сельское хозяйство, например, поступает все больше разнообразных примышленных товаров – машин, удобрений, строительных и других материалов. И промышленность, и сельское

хозяйство все больше нуждаются в услугах транспорта, непроизводительной сферы. Словом, по мере углубления интенсификации растут взаимосвязь, взаимозависимость, взаимный обмен между различными отраслями народного хозяйства, между странами и союзными республиками.

Интенсивная форма воспроизводства на современном этапе превращается в основное направление экономического развития, ибо без интенсификации всех отраслей народного хозяйства невозможно, с одной стороны, значительно поднять материально-культурный уровень жизни народа и, с другой, – создать необходимые размеры накопления для капитальных вложений.

На современном этапе одной из важных задач является увеличение доли потребления в национальном доходе. При этом абсолютные размеры капитальных вложений и основных фондов должны также систематически расти. Увеличение доли потребления и снижение доли накопления в национальном доходе при одновременном росте объема капитальных вложений возможно только на основе усиления интенсивных факторов экономического развития. Интенсификация производства позволяет получить с меньшими затратами больше продукции на единицу производственных фондов и капитальных вложений и обеспечить более тесную взаимосвязь роста производства и увеличения потребления; стимулировать работников на повышение темпов развития производства и производительности труда. Это даст возможность увеличить долю потребления в национальном доходе, а, следовательно, повысить материальный и культурный уровень жизни народа. Интенсификация производства оказывает существенное влияние и на потребление. Труд людей в условиях интенсификации производства многократно умножает массу выпускаемой продукции. Значит, создаются условия для лучшего удовлетворения потребностей народа, появления новых потребностей.

В настоящее время необходимо добиться, чтобы продукты питания все больше соответствовали научным требованиям и нормам, чтобы одежда и обувь полнее отвечали самым взыскательным вкусам, чтобы жилище людей отличалось удобством, комфортностью. Все это выдвигает новые требования к планированию народного хозяйства.

Таким образом, интенсификация оказывает влияние на все стадии общественного воспроизводства, но производство – главная его ступень. Интенсивное производство – основа решения как экономических, так и социальных задач общества. Необычайно велико влияние интенсификации на повышение квалификации кадров, улучшение условий труда.

Переход экономики на рельсы интенсивного развития диктуется еще и внешними условиями, общими тенденциями развития научно-технического прогресса, усилением и расширением экономических связей в мировом хозяйстве, между союзными республиками. Не случайно, что страны, кото-

рые стремятся как можно быстрее ликвидировать свое отставание от высокоразвитых стран, вынуждены переходить к более эффективной стратегии развития – к интенсификации производства, хотя возможности старого экстенсивного типа расширенного воспроизводства у них еще не исчерпаны. Было бы, конечно, неправильным недооценить все эти процессы, происходящие в мировом хозяйстве. Но, разумеется, во всех странах процесс интенсификации проходит не одинаково, в отдельные периоды его элементы переплетаются с элементами экстенсивного развития. Центральные плановые и хозяйственные органы ориентируются на то, чтобы всемерно развивать и совершенствовать производство на базе его интенсификации.

В условиях интенсивной экономики изменяется характер народнохозяйственных пропорций, преимущественное развитие получают отрасли промышленности, определяющие научно-технический прогресс, эффективность производства, а также связанные с обслуживанием научно-технического комплекса; приборостроение, производство чистых и сверхчистых материалов, новых видов топлива.

Интенсификация производства требует постоянного совершенствования отраслевой структуры промышленности, всего народного хозяйства. Объективная необходимость современного этапа индустриального развития – установление оптимальных пропорций в распределении общественного труда, сосредоточение всех видов народнохозяйственных ресурсов на решающих направлениях, обеспечение динамичного, поступательного развития всего народного хозяйства. В этом отношении исключительно важное значение имеют постановление ЦК КПСС “О результатах рассмотрения предложений ЦК Компартии Азербайджана по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1980 гг.” (27 июля 1976 г.) и постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР “О мерах по дальнейшей специализации сельскохозяйственного производства и развитию виноградарства и виноделия в Азербайджанской ССР” (22 февраля 1979 г.), они содержат конкретную программу динамичного и всестороннего развития промышленного производства в республике, позволяют изменять и совершенствовать структуру народного хозяйства, прежде всего, промышленности, проводить глубокую специализацию и концентрацию производства. По мере претворения в жизнь задач, поставленных этими постановлениями, в республике создаются новые перспективные отрасли промышленности и сельского хозяйства, получают ускоренное развитие отрасли, определяющие научно-технический прогресс во всем народном хозяйстве.

Переход экономики на рельсы интенсивного развития связан, с одной стороны, с лучшим использованием уже существующего производственного аппарата, а с другой, – с более ранним внедрением современных и эффективных производственных структур.

Интенсивная форма воспроизводства и темпы его роста зависят от того, на какой технической базе осуществляется этот сложный процесс: если на технической базе, отвечающей требованиям современного уровня научно-технического прогресса, то создаются все необходимые технико-экономические условия для полного использования интенсивных факторов роста производства, следовательно, повышения темпов производительности труда. При интенсификации производства капитальные вложения в основном направляются на улучшение вооруженности труда рабочих, на замену, модернизацию старого производственного аппарата, который оказывает решающее влияние на повышение производительности труда.

На промышленных предприятиях республики имеется значительное количество маломощных, морально устаревших оборудований и технологических установок, на поддержание которых в работоспособном состоянии ежегодно тратятся значительные средства. Длительное использование в производстве устаревших машин и оборудований, не отвечающих современным требованиям развития научно-технического прогресса, неизбежно замедляет рост его производительности, так как на этих машинах трудно повышать производительность труда. По мере старения техники возрастают расходы на ее содержание и ремонт. Практика показывает, что масштабы выбытия основных фондов по причине от ветхости, износа все еще недостаточны. Коэффициент выбытия основных фондов в республике ежегодно за 1975-1977 гг. не превышал 1,8-2,1%, а коэффициент обновления – 7,1-7,8%.

Все это значительно сдерживает темпы интенсивного роста экономики и рост производительности труда. Направление значительной доли капитальных вложений на модернизацию существующих предприятий путем внедрения новой техники является важным фактором повышения темпов интенсификации производства и роста производительности общественного труда. Между тем капитальные вложения на модернизацию пока еще незначительны. Во-первых, доля строительно-монтажных работ в общем объеме капитальных вложений исключительно высока. Так, из общего объема капитальных вложений государственных и кооперативных предприятий и организаций, колхозов и населения республики за восьмую пятилетку 54% были направлены на строительно-монтажные работы. Правда, за последние годы в этой области наблюдается определенный прогресс: этот показатель снизился в девятой пятилетке до 51%. Но следует отметить, что объем строительно-монтажных работ увеличивается. Например, за 1940-1977 гг. он увеличился в 9,9 раза и значительно сократился за 1970-1977 гг. – в 1,4 раза.

Во-вторых, затраты на капитальный ремонт исключительно низкие. В промышленности республики они составляют не более 3-4% к среднегодовой стоимости промышленно-производственных основных фондов.

В-третьих, при высоком темпе роста капиталовложений в промышленности и занятости коэффициент сменности растет очень медленно. Это означает, что дополнительная занятость не является лучшим использованием производственного аппарата, а говорит о его расширении. В-четвертых, в общих капиталовложениях та часть, которая не связана с капитальным строительством, составляет очень незначительную величину. Особенно низкий удельный вес в структуре капитальных вложений имеют затраты на замену изношенных или устаревших машин и оборудования.

Проблема улучшения использования производственных мощностей и основных фондов, то есть увеличение выпуска продукции на один рубль основных производственных фондов, является важным фактором интенсификации производства. Для этого требуется более эффективное техническое решение, значительное сокращение сроков строительства и быстрое освоение вновь вводимых в действие фондов и мощностей и др.

Следует отметить, что производственные фонды в республике используются пока еще слабо. Правда, в последние годы в республике увеличилась фондоотдача. Например, производство национального дохода на 1 рубль основных производственных фондов в отраслях материального производства с 46 коп. в 1975 г. увеличилось до 47 коп. в 1978 г., в том числе в промышленности – с 42 до 43 коп., в сельском хозяйстве – с 50 до 53 коп. соответственно. Фондоотдача в отраслях материального производства республики в 1975 г. по сравнению с 1970 г. увеличилась на 4,3 пункта, а в 1978 г. по сравнению с 1975 г. – на 2,2 пункта. Дальнейшее улучшение использования производственных фондов в определенной степени зависит от технического совершенствования структуры этих фондов. Между тем, в структуре основных фондов пока еще большое место занимают пассивные их части. Воспроизводство основных фондов в народном хозяйстве республики происходит медленно. Большая часть введенных основных фондов идет на простое их воспроизводство. Коэффициент обновления основных фондов в народном хозяйстве республики, как было указано, ежегодно не превышает 7-8%.

Для интенсификации общественного производства важное значение имеет проблема экономии сырья и материалов, снижение материалоемкости совокупного общественного продукта и национального дохода. Между тем в структуре валового общественного продукта республики пока довольно большой удельный вес занимают материальные затраты. Так, за 1970-1979 гг. валовой общественный продукт республики увеличился на 90,0, а национальный доход – на 84,0%. Отрасли, производящие сырье, являются более трудо- и капиталоемкими. Поэтому экономия сырья имеет двойную выгоду: с одной стороны, экономия капитальных вложений, с другой, – экономия рабочей силы. Экономия сырья и материалов связана с переходом от

производства относительно простой продукции к более сложной. При этом возрастает количество фаз переработки и конечный продукт содержит все больше высококвалифицированного труда; возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в сторону увеличения в нем доли национального дохода. Это объясняется тем, что, во-первых, благодаря техническому прогрессу новые технологические методы становятся более производительными и материалозаконо-мичными; во-вторых, переход к высшим фазам переработки, увеличение количества фаз обуславливают появление новых отраслей и производств, где достигается низкий удельный вес сырья в конечном продукте и все в большей степени используется не природное сырье, а сырье и материалы после промышленной обработки, главным образом химической. Из общих затрат на производство промышленной продукции в республике 69,5% приходилось в 1978 г. на долю сырья и основных материалов, что свидетельствует о наличии так называемых базовых отраслей промышленности с очень большим потреблением сырья и обуславливает развитие добывающей промышленности и начальных фаз переработки сырья. В то же время это означает, что при ограниченности капитальных вложений перерабатывающая промышленность может развиваться на невысокой степени переработки. Между тем низкое потребление сырья на единицу продукции или же низкая доля сырья в валовой продукции свидетельствует о наличии относительно развитых отраслей промышленности с высокой степенью переработки. Отсюда ясно, что без высоко развитой перерабатывающей промышленности, без возрастания количества фаз переработки замедляются темпы интенсификации общественного производства и ограничиваются возможность и масштабы применения новой техники, а также производство высококачественной продукции, удовлетворяющей все возрастающие потребности как внутреннего, так и внешнего рынка.

Повышение уровня интенсификации производства, с одной стороны, создает условия для установления и поддержания строго определенных научных пропорций в распределении труда между отраслями народного хозяйства, сбалансированного, гармонического развития экономики. С другой стороны, оно само является результатом совершенствования этой пропорциональности. Поэтому объективные возможности интенсификации производства заложены в структуре занятости населения, прежде всего в том, какое количество самостоятельного населения занято в сельском и лесном хозяйстве, поскольку в результате индустриализации именно из этих отраслей происходит перемещение занятых в несельскохозяйственные сферы производства.

Удельный вес населения, занятого в сельском и лесном хозяйстве, несомненно, характеризует уровень развития и индустриализации сельскохозяйственного производства. Между тем удельный вес населения, занятого в этих отраслях, в республике сравнительно велик. В 1978 г. в республике удельный вес занятого в сельском хозяйстве населения составил 33,5%, а по Союзу в целом – 21,0%. Этим объясняется низкий удельный вес занятого населения в промышленности, строительстве и других отраслях народного хозяйства республики по сравнению с таковым по Союзу. Так, в стране в 1978 г. 39% от общей численности населения, занятого в народном хозяйстве, приходилось на долю промышленности и строительства, а в Азербайджане – 26,3%. Сравнительно высокий удельный вес населения, занятого в сельском и лесном хозяйстве республики, показывает слабую еще оснащенность сельского хозяйства промышленными средствами производства и не позволяет покрыть дефицит рабочей силы, который в настоящее время остро ощущается в промышленности и строительстве. В то же время слабое оснащение сельского хозяйства промышленными средствами производства приводит к тому, что рабочая сила уходит из сельского хозяйства и потери недостаточно компенсируются механической силой. Низкий промышленный уровень сельского хозяйства, недостаточное возмещение уходящей рабочей силы, а также высокий средний возраст сельского населения являются основными факторами, сдерживающими темпы роста сельскохозяйственного производства.

Сравнительно высокий уровень занятости населения в сельском хозяйстве республики ограничивает темпы интенсификации всего народного хозяйства, в частности и самого сельского хозяйства, как с точки зрения обеспечения несельскохозяйственных отраслей народного хозяйства рабочей силой, так и предложения продуктов питания и сырья для растущей промышленности. Поэтому важнейшим направлением интенсификации сельского хозяйства, перевода на индустриальную основу является его комплексная механизация. Между тем уровень механизации в сельском хозяйстве не отвечает современным требованиям. Здесь имеется еще неравномерность в механизации отраслей и производственных процессов, недостаточно совершенна система машин для комплексной механизации производства отдельных сельскохозяйственных продуктов.

Энерговооруженность труда в сельском хозяйстве республики значительно ниже, чем в среднем по Союзу. Например, в 1977 г. на одного работника в колхозах и межхозяйственных сельскохозяйственных предприятиях страны приходилось 20,0 л. с. энергетических мощностей, а в Азербайджане – только 8,2 л. с., т. е. почти в 2,5 раза меньше. Крайне низка электровооруженность труда и производства.

Низкая энерговооруженность труда в сельском хозяйстве республики приводит к тому, что в структуре его затрат преобладают затраты живого



труда: примерно 70% приходится на долю живого труда (оплата труда) и лишь 30% – на долю прошлого труда, в том числе только 2% на удобрение. Уместно отметить, что самый низкий уровень применения минеральных удобрений среди соседних и хлопкосеющих республик - в Азербайджане.

Для роста производительности труда необходимо повысить фондо- и энерговооруженность труда, улучшить организацию производства и труда, сократить потери рабочего времени, механизировать не только основные производственные процессы, но и подсобные и вспомогательные, а также погрузочно-разгрузочные работы, поскольку во вспомогательных, погрузочно-разгрузочных работах уровень механизации очень низкий. Наилучшие результаты достигаются там, где вопросы технического прогресса решаются комплексно, где все производственные процессы комплексно механизированы. Немеханизированные отдельные звенья производственного процесса задерживают сроки проведения последующих работ, тем самым снижают эффективность производства. Комплексная механизация позволит ликвидировать в сельском хозяйстве неквалифицированный и малоквалифицированный труд. С развитием процесса интенсификации, а следовательно, с ростом зрелости и квалификации производства, с увеличением количества фаз переработки растет квалификация работников, создается необходимая возможность для продвижения работников по занимаемой должности и профессии, труд работников становится все более механизированным, более привлекательным и интеллектуальным. Все это, в свою очередь, влияет на уровень заработной платы рабочих. Определенные условия для интенсивного роста заложены не только в области производства, но также в области спроса. Это объясняется тем, что в процессе интенсификации изменяется назначение продукции, то есть возрастает та часть конечной продукции, которая направляется на реализацию и на экспорт, и относительно уменьшается та часть, которая потребляется в сфере самой промышленности. Это означало бы, что необходимый промышленный комплекс уже сформировался.

Интенсификация производства предполагает высокий уровень развития экономики, выпуск высококачественной продукции, полностью удовлетворяющей все запросы покупателя. Поэтому если в области производства переход к интенсивному росту характеризуется изменением структуры занятости и капитальных вложений и другими производственными факторами, то в области спроса изменения состоят в увеличении производства высококачественной продукции, в росте доли расходов населения на предметы длительного пользования.

Нам представляется, что при планировании и прогнозировании развития народного хозяйства необходимо исходить из учета требований объективного процесса интенсификации общественного производства.

---

***“Учитывая серьезные ошибки и просчеты, допущенные в практике планирования экономики республики в течение многих лет, необходимо глубоко и всесторонне разработать и определить пути более ускоренного развития производительных сил Азербайджана. В решении этой задачи вместе с Госпланом должны активно участвовать все министерства, ведомства, Академия наук и другие научно – исследовательские учреждения”.***

***Из доклада первого секретаря ЦК КП Азербайджана Г.А.Алиева на Пленуме ЦК Компартии Азербайджана 20 февраля 1973 года “Об итогах декабрьского (1972 г.) Пленума ЦК КПСС и задачах партийной организации республики.”***

*Азербайджан – это часть мировой экономики, мы давно интегрировались в мировую экономику и привержены принципам рыночной экономики. Но в то же время я считаю, что в каждой стране, особенно если природные и климатические условия позволяют, вопросы самообеспечения основными продовольственными товарами должны быть решены. В последние годы мы тоже проделали большую работу в этом направлении. Должна быть проведена специализация между районами и по районам. У каждого района свои особенности, своя природа, свой климат. Эти климатические условия должны быть учтены. По каждому району должны быть реализованы проекты специализации.*

*Ильхам АЛИЕВ*

## **6.6. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ АЗЕРБАЙДЖАНА В ДОЛГОСРОЧНОЙ ПЕРСПЕКТИВЕ**

В нашей республике приступили к разработке Комплексной программы научно-технического прогресса на 20-летний период. Эта программа как форма предвидения, предшествующая планированию, служит основой для раскрытия возможных тенденций социально-экономических процессов, выбора альтернативных решений назревших проблем и накопления научных материалов, позволяющих успешно выполнить стратегические установки в экономическом и социальном развитии страны. Успешная реализация намеченного во многом зависит от научной обоснованности основных положений концепции экономического развития, учета их в долгосрочной перспективе.

Как известно, суть, конечная цель ныне действующих установок состоит в ускорении темпов роста и расширении масштабов экономического развития страны, повышения его эффективности и на этой основе обеспечения значительного подъема народного благосостояния.

За прошедшее время во всей стране, и в частности нашей республике, проведена большая работа, в результате которой в экономическом и социальном развитии республики произошли существенные сдвиги. Так, масштабы совокупного общественного продукта республики возросли с 37,5 млрд. рублей (в сопоставимых ценах) в 1966-1970 гг. до 75,4 млрд. рублей в 1976-1980 гг., т. е. увеличились примерно в 2 раза, а национального дохода - с 16,9 млрд. рублей до 33,1 млрд. рублей, т. е. в 1,96 раза. За это время на 9,9 процентных пункта увеличился и такой важный показатель эффективности общественного производства как среднегодовой темп роста производительности общественного труда.

Столь динамичное развитие экономики и рост эффективности общественного производства позволили в десятой пятилетке в 1,3 раза превысить среднесоюзные темпы роста национального дохода и значительно сократить разрыв между уровнем его производства на душу населения в республике и в стране. Только в десятой пятилетке на личное потребление было направлено 20,3 млрд. рублей национального дохода, что на 4,5 млрд. рублей или почти на 30% больше, чем в девятой, и превышало седьмую и восьмую пятилетки вместе взятые.

К особым достижениям республики за этот период следует отнести и то, что при обеспечении высоких темпов роста и эффективности обще-

ственного производства соблюдено оптимальное сочетание интенсивных и экстенсивных типов общественного воспроизводства, позволившее резко повысить по сравнению с предшествующим десятилетием темпы прироста занятости в народном хозяйстве республики, что сыграло положительную роль в ускорении социального прогресса, смягчении последствий демографического взрыва в конце 50-х и начале 60-х годов. При этом интенсификация общественного производства и создание новых рабочих мест сопровождались существенным ускорением научно-технического прогресса. Кроме того, за это время успешно осуществлялась структурная политика по ускоренному развитию отраслей, определяющих темпы научно-технического прогресса, приоритетному росту трудоемких и нематериалоемких отраслей производства и т. д.

В республике за прошедшее время сделан крупный шаг и в направлении деконцентрации промышленного производства, в совершенствовании его территориальной организации, создании филиалов действующих предприятий, расширении сферы деятельности предприятий, перерабатывающих производимые в республике сырьевые и полусырьевые продукты и доводящих их до конечной продукции и т. д.

Однако масштабы сложившегося до семидесятых годов отставания в экономическом и социальном развитии республики были столь значительны, что, несмотря на принятые за это время энергичные меры, его глубокие негативные последствия не могли быть полностью устранены. К их числу следует отнести:

- большой разрыв между республиканским и среднесоюзным уровнем душевого производства и потребления национального дохода, что указывает на отставание республики от достигнутого в среднем по стране уровня как в развитии производительных сил, так и в области социального прогресса;

- существенную диспропорцию между сырьевыми и перерабатывающими отраслями, в частности, несоответствие между имеющейся в республике большой и разнообразной минерально-сырьевой базой и масштабами производств, доводящих многие виды сырья и полуфабрикаты до стадии конечного продукта; между достигнутым объемом производства сельскохозяйственного сырья и мощностями для его переработки и т. д.;

- низкий уровень комплексности, недостаточно тесную взаимосвязь между отраслями по добыче, первичной и конечной обработке сырья; материалов, что обусловлено в значительной мере имеющимися диспропорциями между производственными мощностями сопряженных отраслей, недостаточными темпами обогащения отраслевой структуры производства;

- нерешенность проблемы занятости населения (по нашим расчетам удельный вес трудовых ресурсов, занятых в домашнем, личном подсобном хозяйстве, в республике значительно превышает соответствующий среднесоюзный);

- относительно низкий уровень развития отраслей социальной инфраструктуры и обеспеченности населения сетью детских, торгово-бытовых, жилищно-коммунальных, оздоровительных, культурных, образовательных и других учреждений:

- неоправданно большое различие в уровне развития внутриреспубликанских экономических районов при продолжающейся концентрации наличного производственного потенциала на крайне ограниченной территории республики - Баку-Сумгаитской агломерации;

- замедленные темпы обновления основных фондов, незначительный масштаб технического перевооружения производства, в результате чего крайне неблагоприятны возрастная структура парка оборудования и уровень его морального и физического износа;

- капитальное строительство, вследствие недостаточного развития его материально-технической базы, не обеспечивает реализацию значительных потенциальных возможностей ускоренного экономического и социального развития республики;

- направления специализации экономики республики в общесоюзном разделении труда продолжают оставаться недостаточно эффективными, структура межотраслевых связей характеризуется относительно высокой долей вывоза сырья и первично обработанной продукции и низкой долей вывоза продукции, к которой приложен высококвалифицированный труд;

- недостаточно решены проблемы охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

- при наличии в республике большого количества свободных трудовых ресурсов, отдельные быстроразвивающиеся перспективные отрасли и сферы деятельности пока еще испытывают большой недостаток в кадрах высокой и сложной квалификации, что обусловлено, главным образом, диспропорцией между подготовкой и потребностью в них.

Полное устранение сложившихся на протяжении длительного исторического периода указанных недостатков сопряжено с необходимостью всестороннего учета влияния ряда объективных условий общественного воспроизводства, к числу которых относятся:

- сохранение более высоких по сравнению с союзными темпов воспроизводства населения и трудовых ресурсов;

- развитие производительных сил будет осуществляться в условиях прогрессирующей ограниченности топливно-энергетических и водных ресурсов;

- истощение относительно легко доступных природных ресурсов и необходимость вовлечения в хозяйственный оборот месторождений, характеризующихся более сложными геолого-техническими условиями разработки, что потребует существенного расширения инвестиций в добывающую и, прежде всего, в нефтегазодобывающую и железнорудную промышленность;

- экологическая напряженность в зонах наибольшей концентрации производства и населения;

- концентрация значительной части научно-производственного потенциала на ограниченной территории республики, обуславливающая повышенную интенсивность внутриреспубликанских миграций со всеми вытекающими отсюда последствиями.

Исходя из вышеизложенного, Комплексную программу научно-технического прогресса и экономического и социального развития Азербайджана на предстоящие 20 лет необходимо определять с учетом решения следующих задач:

- установление на базе широкого применения достижений науки и техники максимально высоких, но реальных темпов развития народного хозяйства с целью создания необходимых условий для доведения в возможно короткий срок среднедушевых синтетических показателей производства и потребления республики до среднесоюзного уровня;

- соблюдение всех принципов и требований социалистического хозяйствования и, прежде всего, достижение высоких результатов при наименьших затратах за счет:

а) полного и рационального использования всех наличных экономических потенциальных ресурсов;

б) углубление и совершенствование межотраслевых и межрайонных экономических связей;

в) оптимальное сочетание отраслей хозяйственной специализации, вспомогательных производств, сферы обслуживания, обеспечивающих экономически эффективные масштабы развития производственных и непроизводственных сфер и др.;

г) продолжение совершенствования структуры общественного, особенно промышленного и сельскохозяйственного производства путем как коренной реконструкции существующего, так и преимущественного развития таких трудоемких и требующих высококвалифицированного труда отраслей, которые при наименьших потребностях в воде, топливе, металле и капитальных затратах обеспечивают наибольшую отдачу вложенных средств, наиболее высокий уровень занятости населения, удовлетворение его потребностей в наиболее важных продуктах питания;

- изменение территориальных пропорций, размещение производительных сил, направленных на постепенную ликвидацию социально-экономических и культурно-бытовых различий между отдельными городами и районами республики, обеспечение комплексного развития ее экономики;

- строгое соблюдение научных принципов и методов размещения производства, в частности, максимального сосредоточения выделяемых на развитие народного хозяйства капитальных вложений в районах с наиболее благоприятными природно-экономическими условиями для создания в них крупных территориально-производственных отраслевых комплексов, учета специфических особенностей комплексности развития этих районов, степени использования всех имеющихся трудовых, материальных и природных ресурсов, сочетания отраслей и производств, применяющих мужской и женский труд, отраслей материального и нематериального производства и др.;

- превращение республики в один из высокоразвитых южных курортно-туристических центров страны.

Проведенный анализ соответствующих материалов показывает, что для успешного решения этих задач республика располагает определенным экономическим потенциалом. К концу текущей пятилетки стоимость основных фондов составит 32,6 млрд. рублей (без скота), в том числе производственных - свыше 23 млрд. рублей. При этом в их структуре произойдут определенные качественные сдвиги, обновление парка оборудования на основе важнейших достижений науки и техники и т. д.

Важнейшим фактором дальнейшего развития экономики Азербайджана является благоприятно складывающаяся демографическая ситуация, т. е. более ускоренный рост трудовых ресурсов. Сказанное имеет огромное народнохозяйственное значение в условиях резкого снижения прироста трудовых ресурсов в целом по стране.

Республика располагает также некоторыми потенциальными природными ресурсами. Главным направлением развития минерально-сырьевой базы в экономике республики остается наращивание запасов нефти и газа. Высокий уровень обеспеченности республики запасами железных и алунитовых руд.

Несмотря на продолжающуюся свыше века интенсивную добычу нефти и газа, республика располагает потенциальными возможностями для дальнейшего ее увеличения на базе термических и других новых методов. По расчетам, проведенным в соответствующих научных учреждениях республики, запасы газо-нефтяных и газо-конденсатных месторождений еще недостаточно реализованы. Это свидетельствует о том, что применение современной техники и технологии добычи позволит не только стабилизировать, но и значительно увеличить добычу нефти и газа.



На территории республики расположены месторождения железных руд, флюсовых известняков и бентонитовых глин, алунитов.

Важнейшими направлениями повышения эффективности этих природных ресурсов являются обеспечение комплексности их переработки с извлечением содержащихся в них многих ценных элементов, а также более активное использование отходов горнодобывающих и перерабатывающих предприятий в качестве сырья для производства строительных материалов.

Вовлечение в хозяйственный оборот значительных запасов полиметаллических руд (прежде всего руд Филизчайского месторождения) имеет благоприятные перспективы. Однако решение этой проблемы, учитывая уникальность месторождений и их дислокацию, связано с необходимостью разработки эффективной безотходной технологии, обеспечивающей комплексность переработки и устойчивость экологического равновесия.

Азербайджан располагает богатыми запасами нерудного сырья, позволяющими полностью обеспечить потребности производства строительных материалов (в частности, строительного камня, гипса и т. п.), а также ускоренно развивать химическую промышленность на основе запасов йодо-бромных вод, каменной соли, доломитов и др.

Имеющиеся водные ресурсы, как показывают перспективные расчеты, будут оказывать сдерживающее влияние на развитие производительных сил республики. Поэтому особое значение приобретает внедрение водосберегающей технологии, ускоренное развитие систем оборотного водоснабжения, регулирование стоков рек, а также усиление охраны водных ресурсов от загрязнения.

Указанные локальные меры, хотя и позволят несколько смягчить напряженность водохозяйственного баланса республики, однако недостаточны для радикального решения проблемы. В этой связи настоятельную необходимость приобретает проведение в перспективе активных поисковых и подготовительных работ по переброске в Азербайджан водных ресурсов из Западной Грузии и с Северного Кавказа.

Установлено, что для курортно-туристических целей пригодны почти 20% территории республики. На ней выявлено более 120 курортных местностей, где изучены свыше 200 источников минеральных вод, характеризующихся различными целебными свойствами, суточный дебет которых превышает 200 млн. литров воды. По действующим нормативам только на приморских берегах можно создать курортно-туристические комплексы, рассчитанные на несколько миллионов человек в год.

Природные условия Азербайджана благоприятны и для организации зимних видов отдыха, лыжных прогулок и походов.

К числу потенциальных возможностей республики следует отнести наличие к концу текущей пятилетки около 600 тыс. специалистов с высшим и средним специальным образованием, 26 тыс. научных работников, имеющих большой опыт работы во многих отраслях народного хозяйства, особенно в нефтехимическом комплексе, прогрессивных отраслях машиностроения (нефтепромысловом), электротехнической, приборостроительной, электронной и других отраслях промышленности, а также в интегрированных отраслях АПК с соответствующими научно-исследовательскими, проектно-конструкторскими учреждениями и лабораториями.

Наличие потенциальных возможностей и необходимость успешного выполнения в сложившихся условиях установки на ускорение социальной направленности экономического развития требуют сохранения достигнутых в семидесятые годы среднегодовых темпов роста совокупного общественного продукта, национального дохода и конечного общественного продукта, а также существенного изменения соотношения между отдельными их составными частями и, прежде всего, между производимым и потребляемым национальным доходом, фондом потребления и накопления. По народнохозяйственному плану к концу текущей пятилетки потребляемый национальный доход составит 88,2% всего произведенного национального дохода, а доля фонда потребления в используемом национальном доходе 70,3%. По нашим подсчетам, сохранение такого соотношения не позволит успешно решить стоящие перед республикой экономические и социальные задачи. Для их решения необходимо в долгосрочной перспективе довести долю потребляемого в республике произведенного национального дохода не менее чем до 97%, а фонда потребления до 75%, с соответствующим изменением структуры общественного производства за счет увеличения доли зарплатоемких отраслей. Предлагаемое соотношение обеспечит сбалансированность между приростом рабочих мест и трудовых ресурсов и доведет занятость последних до оптимального в условиях республики уровня.

Достижение поставленных задач и усиление социальной направленности следует осуществлять, прежде всего, за счет интенсивных факторов экономического роста, обеспечивающих неуклонное повышение отдачи живого труда, материальных затрат и основных фондов.

В отраслевой структуре общественного, особенно промышленного производства в будущем должны сохранить свое значение нефтегазодобывающая промышленность как традиционная отрасль экономики республики, топливная база Закавказского экономического района, а также связанные с ней отрасли: нефтеперерабатывающая, химическая и нефтехимическая промышленность, нефтяное машиностроение и др.

Для обеспечения всевозрастающей потребности сельского хозяйства в минеральных удобрениях в перспективе следует расширить наличные мощности по производству калийных и суперфосфатных удобрений и создать в республике специальный завод по выпуску азотных удобрений.

В черной металлургии следует расширить мощности Сумгайытского трубопрокатного завода за счет создания электросталеплавильного цеха, расширения и укрепления его сырьевой базы, а в цветной металлургии необходимо дальнейшее углубление комплексности переработки алюминиевого сырья до готовых изделий (алюминиевого листа, ленты, конструкций, катанки и др.), создание на КИРАЗе электролизного производства, а также расширения номенклатуры продукции, выпускаемой из цветных металлов.

В машиностроении экономически выгодно ускорить строительство и расширить мощности завода по выпуску рефрижераторов, новых крупных предприятий таких прогрессивных подотраслей как электротехническая, приборостроительная, развивать химическое, сельскохозяйственное машиностроение, станкостроительную и инструментальную промышленность, а также производство оборудования для быстроразвивающихся легкой, пищевой и комбикормовой промышленности и др.

В области нефтяного машиностроения следует ускорить развитие менее металлоемких производств, связанных с выпуском оборудования для глубокого морского бурения, высокопроизводительных насосов и компрессоров с большим давлением, парогенераторов, газоперекачивающих агрегатов, создание и внедрение специальных средств для технологических процессов, полностью предотвращающих загрязнение морской среды при разведке, разработке и транспортировке продукции подводных месторождений.

Промышленность строительных материалов, стекольную и фарфоро-фаянсовую, мебельную, мукомольно-крупяную и комбикормовую промышленность необходимо подчинить, главным образом, удовлетворению потребностей республики.

В долгосрочной перспективе высокими темпами должны развиваться интегрированные отрасли АПК и, прежде всего, собственное сельское хозяйство, перерабатывающие сельскохозяйственное сырье легкая и пищевая промышленность, обслуживающие их отрасли.

Развитие легкой промышленности целесообразно осуществлять как за счет расширения и реконструкции действующих, так и строительства ряда новых предприятий: камвольного и коврового комбинатов, шелкопрядильной фабрики по переработке отходов кокономотания, позволяющей увеличить ресурсы для выпуска тканей из натурального шелка, красильно-отделочной фабрики, обувной фабрики, завода хромовой кожи и т. д.

Развитие пищевой промышленности должно быть подчинено удовлетворению потребностей населения республики в наиболее важных продуктах питания.

Превращение республики в один из южных курортных районов страны требует более ускоренного развития сельского хозяйства, внесения некоторых изменений в структуру обрабатываемых земельных угодий за счет увеличения посевных площадей кормовых, зерновых культур, а также чайных плантаций.

Рассматриваемые изменения в экономическом развитии республик требуют соответствующих изменений в строительстве, транспорте и социальной инфраструктуре. Необходимо ускорить завершение строительства железнодорожной линии Евлах-Белоканы, осуществить полную электрификацию железных дорог и т. д.

В морском транспорте необходимо строительство новых современных причалов, приспособлений в морских портах под контейнерные перевозки, реконструкция судоремонтных заводов и т. д.

В целях разгрузки железнодорожного транспорта от перевозки нефти и нефтепродуктов на короткие расстояния, снижения себестоимости перевозок необходимо предусмотреть расширение и строительство нефтепроводов.

В автомобильном транспорте основное внимание необходимо уделить совершенствованию структуры машинного парка, улучшению дорожной сети, увеличению доли автомобильного хозяйства общего пользования и централизованных перевозок.

В области гражданской авиации и сети местных воздушных линий целесообразно предусмотреть авиасообщения всех районных и промышленных центров республики г. Баку и другими крупными городами, аэропортов курортно-туристических центров с городами СССР, а также выход на международные линии.

Социальная направленность экономического развития и успешное решение вытекающих из нее задач обуславливают более высокие темпы развития отраслей непроеизводственной сферы и особенно жилищно-коммунального, торгово-бытового, культурно-просветительного и оздоровительного хозяйств. В долгосрочной перспективе необходимо предусмотреть полный переход к односменной учебе в общеобразовательных школах, полный охват детей дошкольными учреждениями, переход на полную диспансеризацию всего населения, создание преимущественно крупных медицинских учреждений и больничных комплексов с постепенной ликвидацией маломощных стационаров.

Учитывая, что в силу сложившихся демографических условий населению республики, особенно той части, которая не имеет определенной специальности и профессии, менее свойственно перемещение за пределы республики, следует значительно увеличить прием в учебные заведения с тем, чтобы использовать часть их выпускников в народном хозяйстве других районов страны.

Для успешного решения стоящих перед республикой в долгосрочной перспективе экономических и социальных задач необходимо провести в XII пятилетке следующие первоочередные мероприятия:

- исходя из необходимости создания соответствующего задела для достижения намечаемых темпов и параметров развития общественного производства, следует обеспечить преимущественное развитие и создание производств таких высококвалифицированных и трудоемких отраслей как радиоэлектронная, электротехническая, приборостроительная, полимерная, полупроводниковое приборостроение, микробиологическая, эфиромасличная, порошковая металлургия, которые при наименьших потребностях в воде, топливе, металле и капитальных затратах, с применением безотходной и малоотходной технологий и замкнутых циклов водопотребления способствуют получению максимальной отдачи вложенных средств и решению проблемы занятости;

- наряду с использованием новых возобновляемых источников энергии (энергия солнечной радиации, ветра, геотермальная энергия, биологические отходы и др.), крупномасштабное освоение запасов нефти и газа на шельфе Каспийского моря и формирование для этой цели мощной производственной базы, включая заводы по изготовлению стационарных платформ, плавучих буровых установок и судов, судоремонтных заводов, современного морского флота с учетом создания прогрессивных средств против загрязнения морей и др.;

- для быстрейшего обеспечения потребности населения в наиболее важных продуктах питания собственного производства направить все дополнительные резервы республики на увеличение объема производства продукции животноводства. В этих целях внести определенные изменения в структуру обрабатываемой площади с расширением площади кормовых, зерновых и других культур, используемых для корма скота, а также расширением площади картофеля, чайной плантации и т. д.

- в связи с тем, что Азербайджан превращается в ведущую республику страны по производству винограда и его продуктов, приступить к созданию комплекса предприятий, связанных с виноградарческим аграрно-промышленным комплексом, в число которых включаются соответствующие заводы по производству специальных тракторов, виноградоуборочных

комбайнов, почвообрабатывающей техники, поточных линий для винодельческой промышленности, продукция которой может быть направлена не только в другие районы страны, но и за рубеж:

- провести необходимые подготовительные работы для комплексного использования и соблюдения экономического равновесия Филизчайского полиметаллического месторождения, строительства атомной электростанции с использованием ее энергии для опреснения морской воды и создания завода по производству азотных удобрений;

- приступить к разработке схемы развития и размещения курортно-туристических комплексов и ее осуществлению на территории республики.

## **6.7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В УСЛОВИЯХ ЕГО ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ**

Интенсификация общественного производства является основным направлением современного экономического развития, повышения жизненного уровня народа, улучшения использования производственного и научно-технического потенциала страны, качественного сдвига его производительных сил.

Необходимость усиления перехода экономики страны на рельсы интенсивного развития диктуется внешними условиями, общими тенденциями в развитии научно-технического прогресса, усилением и расширением экономических связей в мировом хозяйстве. Поэтому не случайно те страны, которые стремятся как можно быстрее ликвидировать свое отставание от высокоразвитых стран, вынуждены переходить к более эффективной стратегии развития, т. е. к интенсификации производства, хотя возможности старого экстенсивного типа развития у них еще не исчерпаны. Было бы, конечно, неправильным недооценивать все эти процессы, происходящие в мировом хозяйстве, развивать экономику страны на основе иных механизмов, кроме интенсивного ее роста.

Расширение и углубление международного экономического сотрудничества способствуют усилению процесса интенсификации экономики каждой страны. Например, социалистическая экономическая интеграция, обеспечивает более широкое использование внешних интенсивных факторов экономического роста, позволяет реализовать большие возможности повышения экономической эффективности общественного производства на основе совершенствования структуры народного хозяйства отдельных стран, международного разделения труда, усиления концентрации, кооперирования и специализации производства и др. Достаточно отметить, что

в процессе углубления международного разделения труда и специализации производства увеличивается серийность выпуска продукции и снижается ее себестоимость, тем самым создаются благоприятные условия для каждой страны по выбору наиболее эффективных и сокращению менее выгодных отраслей и видов производства, по обмену научно-производственным опытом и др. Все это способствует ускорению научно-технического прогресса и росту производительности общественного труда. Поэтому проблема совершенствования структуры общественного производства в условиях его интенсивного развития является общей задачей всех стран.

В настоящее время Советский Союз сотрудничает со 143 странами мира, в то время как в 1950 г. их было 45. За 1950-1982 гг. внешнеторговый оборот СССР вырос более чем в 41 раз, из них 52,8% приходится на долю социалистических стран, 32,2% - на развитые капиталистические и 15% - на развивающиеся страны.

Кроме внешних условий, существуют также и внутренние предпосылки интенсивного роста экономики. Они связаны, с одной стороны, с лучшим освоением, следовательно, лучшим использованием уже существующего производственного потенциала, ранее развиваемого экстенсивными методами, а с другой - с более ранним внедрением современных и эффективных производственных структур. Все это создает необходимую возможность для более эффективного использования и распределения национального дохода, т. е. дает возможность лучше использовать как фонд накопления, особенно в области развития технического прогресса, так и фонд потребления с точки зрения изменения структуры спроса, способствующего росту всего народного хозяйства, особенно промышленности.

Из общего объема национального дохода страны, использованного на потребление и накопление, в 1981 г. 76,7% приходилось на долю фонда потребления и 23,3% - на долю фонда накопления и прочие расходы. Эти показатели по Азербайджану составляли в 1982 г. соответственно 69,1 и 30,9%.

В процессе интенсификации изменяется предназначение продукции, т. е. возрастает та ее часть, которая направляется на реализацию и на экспорт, и относительно уменьшается та часть конечной продукции, которая потребляется в сфере самой промышленности. Таким образом, переход к интенсивному росту развития экономики в области спроса характеризуется изменением в увеличении производства высококачественной продукции, в росте доли расходов населения на предметы длительного пользования и на их потребность в товарах высокого качества.

Весьма важным фактором интенсификации общественного производства на современном этапе развития научно-технического прогресса являются структурные эффекты в народном хозяйстве, которые воплощаются

в жизнь через структурную политику каждой страны. Возможность их использования связана, как известно, с различиями в производительности труда и в органическом строении производства в отраслях народного хозяйства и промышленности.

Структура общественного производства, отражая внутреннее его строение, соотношение и формы взаимосвязи между отдельными стадиями воспроизводства и отраслями народного хозяйства, оказывает существенное влияние на темпы экономического развития страны. Современная и эффективная структура способствует ускорению экономического роста, а устаревшая - наоборот, тормозит ее.

Структура общественного производства выступает как элемент производительной силы труда, подвергается постоянному совершенствованию под воздействием научно-технического прогресса, исходя из возможностей и потребностей данного этапа развития общества.

Каждый новый этап развития общества, имеющий более высокий уровень роста производительных сил, порождает свои особенности формирования структурной политики в соответствии с задачами, стоящими перед обществом на данном этапе экономического развития, и путями их решения.

Мы вступили в новый этап экономического развития страны, - этап, когда возросшие возможности и возросшие общественные потребности диктуют необходимость серьезно повысить уровень всей хозяйственной работы, существенно поднять эффективность экономики, превратить все наше огромное хозяйство в бесперебойно работающий, хорошо отлаженный механизм. В этих условиях значительно расширяются возможности совершенствования структуры общественного производства и в то же время усложняются задачи по обеспечению наиболее целесообразной пропорциональности и сбалансированности соотношений между отдельными стадиями воспроизводства и различными отраслями народного хозяйства и регионами страны. Высокий динамизм общественных потребностей, систематическое усложнение и изменение их структуры, рост реальных доходов населения по мере развития производительных сил общества, с одной стороны, и изменение соотношения факторов экономического роста в пользу усиления интенсивных - с другой, диктуют новые требования структуре общественного производства. Суть этих требований состоит в существенном изменении ориентации структурной политики, направленной на качественные факторы экономического роста, на развитие структуроопределяющих отраслей, быстрый рост которых обеспечивал бы благоприятный эффект для повышения технического уровня всего народного хозяйства в целом, более полного и рационального использования его возможностей для экономического и социального развития страны и охраны окружающей среды.



По мере перехода экономики на рельсы интенсивного развития происходят качественные сдвиги в производительных силах, возрастает роль научно-технического прогресса как главного фактора в формировании структуры общественного производства, усиливается разделение труда между отраслями, производствами и союзными республиками.

Интенсивные методы хозяйствования требуют развития научно-технического прогресса на качественно новом уровне, в результате которого возникают совершенно новые отрасли производства, изменяется техническое содержание производственных процессов, создаются более эффективные средства труда.

За девятую и десятую пятилетки в Азербайджане внедрено 52 тыс. мероприятий по всем направлениям технического прогресса с годовым экономическим эффектом более 500 млн. руб. Чем выше технико-экономический уровень и степень использования средств труда, тем выше уровень производительности труда и выход продукции при тех же объемах фонда накопления. В этих условиях все большее значение приобретает качественная сторона преимущественного развития производства средств производства, создание наиболее эффективных средств первого подразделения, отвечающих всем технико-экономическим параметрам, предъявляемым к новой технике. При этом создаются также необходимые предпосылки для наибольшего роста производительности труда, ибо применение новой техники облегчает живой труд в достижении высокого уровня его производительности. В этой связи ускоренная замена устаревших машин и оборудования комплексами машин-автоматов, содержащих в себе элементы автоматического регулирования управления производственными процессами, внедрение в производство новых, более эффективных машин, материалов и технологических процессов имеет весьма важное значение. Это, в свою очередь, предъявляет повышенные требования к готовности всех звеньев народного хозяйства использовать достижения научно-технического прогресса, к качеству рабочей силы, увеличению труда повышенной сложности, уровню специальной профессиональной и общеобразовательной подготовки. Составной и неотъемлемой частью научно-технического прогресса и важным условием комплексного использования его достижений и возможностей является изменение структуры рабочей силы, повышение квалификации и научно-технического уровня, знаний работников всех отраслей народного хозяйства.

Важным требованием, предъявляемым к структуре общественного производства в условиях его интенсивного развития, является пропорциональность и сбалансированность развития всех звеньев народного хозяйства, комплексный, системный подход к планированию отдельных отраслей и видов ресурсов.

Изменение структуры общественного производства нельзя рассматривать вне конкретных производственных отношений, без достижения гармоничного, пропорционального и сбалансированного развития единого народнохозяйственного комплекса страны, которое осуществляется сознательно и планомерно и приводит к повышению материальных и духовных потребностей людей.

Сегодня экономика страны представляет собой сложный организм, единый народнохозяйственный комплекс, объединяющий различные регионы, отрасли, хозяйственные единицы, подразделения.

Интенсификация экономики предполагает не только поддержание пропорциональности и сбалансированности развития всех звеньев народного хозяйства в количественном отношении, но и качественное изменение всех элементов производительных сил под воздействием научно-технического прогресса как главного фактора общественного прогресса.

Объединение различных звеньев народного хозяйства в один совокупный механизм создает качественное расчленение и количественную пропорциональность общественных процессов производства. Это положение имеет важное значение для определения сущности структурных сдвигов общественного производства в условиях его интенсивного развития.

В этих условиях происходит высокая степень взаимосвязанности и сопряженности различных звеньев народного хозяйства и видов производства. Недостаточное развитие какого-либо звена может снизить эффективность внедрения достижений научно-технического прогресса и замедлит темпы экономического развития страны. Поэтому структурная политика должна быть гибкой и ориентирована на ликвидацию "узких мест", на перевооружение тех отраслей народного хозяйства, которые по техническому уровню отстают от сопряженных отраслей. Так, одной из характерных сторон структурной политики в нашей стране на современном этапе является постепенное стирание различий между техническим уровнем промышленного и сельскохозяйственного производства, внедрение индустриальных методов производства в сельское хозяйство на основе последовательного осуществления политики инвестирования, материально-технического снабжения, предоставления различных финансовых льгот, создания необходимых условий социального развития деревни и др. Продолжается работа по обеспечению взаимосвязанного, более сбалансированного развития всего агропромышленного комплекса страны.

Так, темпы роста фондовооруженности промышленного персонала промышленности СССР в 1981 г. по сравнению с 1970 г. выросли в 2,07 раза, а фондовооруженность труда в общественном сельском хозяйстве - в 2,68 раза. Промышленно-производственные основные фонды в промыш-

ленности СССР за эти годы возросли в 2,32 раза, а все сельскохозяйственные основные фонды - в 2,57 раза.

В двенадцатой пятилетке агропромышленный комплекс страны получит примерно треть от общего объема капиталовложений во все народное хозяйство.

Последовательно осуществляющаяся политика инвестирования в сельское хозяйство привела к быстрому развитию его материально-технической базы, усилению перевода отрасли на промышленную основу, повышению фондовооруженности занятых.

Важной проблемой, возникающей при переходе на интенсивный вид воспроизводства, является обеспечение быстрорастущих потребностей народного хозяйства сырьем и материалами.

Эту задачу можно решить как путем простого расширения отраслей, производящих сырье и материалы, которые являются более трудо- и капиталоемкими, так и путем ориентации структурной политики на снижение удельных их затрат и переход к новым прогрессивным технологическим процессам, а также резкого сокращения сверхплановых запасов на основе четкого выполнения взаимных поставок.

Рациональное использование сырья и материалов позволяет увеличить объем произведенной продукции на единицу производственных ресурсов.

Ориентация структурной политики на обеспечение всемерной экономии сырья и материалов способствует углублению переработки сырья, переходу от производства относительно простой продукции к более сложной. При этом возрастает количество фаз переработки, и конечный продукт содержит все больше высококвалифицированного труда, возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в нем доли национального дохода. Так, удельный вес производственных материальных затрат в валовом общественном продукте Азербайджана с 56,7% в 1975 г. снизился до 52,4%, в 1982 г., а удельный вес национального дохода, наоборот, - с 43,3 вырос до 47,6%. Это объясняется тем, что, во-первых, благодаря техническому прогрессу новые технологические методы становятся более производительными и менее материалоемкими, во-вторых, переход к высшим фазам переработки обуславливает появление "новых отраслей" и производств, где достигается низкий удельным вес сырья в конечном продукте, все в большей степени используется не природное сырье, а материалы промышленной обработки.

Высоким удельным вес сырья и материалов в общих затратах на производство промышленной продукции, наоборот, свидетельствует, главным образом, о наличии, так называемых, базовых отраслей промышленности,

обуславливает развитие добывающей промышленности и начальных фаз переработки сырья. Слабое развитие перерабатывающей промышленности ограничивает возможности и масштабы применения новой техники в производстве высококачественной продукции, удовлетворяющей все возрастающие потребности как внутреннего, так и внешнего спроса.

Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья позволяют в несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме промышленного производства, которые в настоящее время производят 13-14% продукции промышленности республики против 7,6% по стране.

Снижение металлоемкости - одно из прогрессивных направлений в развитии машиностроения, для решения которого нужно внедрять экономичные профили, металлопрокаты, заменители металла, порошковую металлургию, точные заготовки и другие прогрессивные технологические процессы. Например, производство деталей из порошков методом прессования снижает удельную капиталоемкость в 2-3 раза, сокращает расход металла на 30-35% и электроэнергию на каждую тысячу тонн изделий, что дает порядка 1,5 млн. руб. экономии.

Одной из важнейших особенностей структурной политики в условиях интенсивного развития общественного производства является совершенствование пропорций между капитальными вложениями, направленными на расширение производственных мощностей и на их замену, техническое перевооружение, модернизацию старого производственного аппарата в пользу увеличения доли последних в общем объеме этих вложений. Практика показывает, что средства, выделенные на реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий на основе применения новой техники, окупаются в среднем в 3 раза быстрее, чем при создании аналогичных производственных мощностей за счет нового строительства, при этом сокращается потребность в рабочей силе. Между тем капитальные вложения, направляемые на эти цели, пока еще незначительны, хотя в последние годы имеются положительные тенденции в этом направлении. Так, удельный вес капитальных вложений, направленных на техническое перевооружение и реконструкцию действующих предприятий в государственных капитальных вложениях производственного назначения с 32,2% в 1970 г. возрос до 32,9% в 1981 г., а удельный вес капитальных вложений на строительно-монтажные работы государственных и кооперативных предприятий и организаций (без колхозов) во всех капитальных вложениях с 52,7% в девятой пятилетке, наоборот, снизился до 47,2% в десятой и до 44,5% в 1981 г. Соотношение между этими видами инвестиций соответствует норме выбытия основных фондов примерно 1,5 -2% и не позволяет обновить их достаточно быстрыми темпами.

В десятой пятилетке на работах по реконструкции бакинских нефтеперерабатывающих предприятий освоено капитальных вложений в 2 раза больше, чем в девятой, что позволило усовершенствовать технологические процессы, углубить переработку нефти почти в 1,5 раза, увеличить производство высокооктановых бензинов, в 7,5 раза - высококачественных смазочных масел.

Следует отметить, что в некоторых развитых странах довольно значительная часть капитальных вложений направляется на замену, модернизацию, техническое перевооружение промышленных предприятий. Эта часть возрастает в том случае, когда отраслевая структура промышленности сравнительно стабильна и нет необходимости в ее развитии. Если же происходят какие-то очень существенные изменения в области научно-технического прогресса, т. е. появляются новые отрасли и производства, тогда этот уровень снова снижается до прежнего своего нижнего минимума. Именно этим путем достигается увеличение производства продукции за счет роста производительности труда.

Увеличение доли капитальных вложений, направляемых на замену, модернизацию, техническое перевооружение действующих предприятий, не исключает, а, наоборот, предполагает строительство новых предприятий, и при этом рост производства достигается за счет повышения производительности труда.

При замене устаревшей техники новой необходимо ориентироваться на ту продукцию фондосоздающих отраслей, которая позволяет осуществить комплексную механизацию и обеспечить переход к автоматизации технологических процессов. В этом отношении исключительно важное значение имеют намеченные меры по ускорению научно-технического прогресса в народном хозяйстве, где говорится о широкой автоматизации технологических процессов на основе применения автоматизированных станков, машин и механизмов, унифицированных моделей оборудования, робототехнических комплексов и вычислительной техники. Широкая автоматизация технологических процессов, особенно на тех участках производства, где еще используется ручной, тяжелый физический, малоквалифицированный и монотонный труд, позволит резко повысить производительность труда и изменит его характер.

С реконструкцией и техническим обновлением производства связано повышение качества продукции, и, прежде всего орудий труда - основы научно-технического прогресса. Лучшие качества техники являются весьма важным условием роста производительности труда и ускорения темпов перевода экономики на интенсивные рельсы развития.

Продукция повышенного качества, обладая большей потребительской стоимостью и, следовательно, большим сроком службы, дает возможность при этом же объеме основных и оборотных фондов в большем объеме и на более длительный срок удовлетворять общественные потребности. Поэтому качество продукции в определенной степени определяет сбалансированность общественных потребностей и ресурсов общества и влияет на формирование структуры общественного производства и на его эффективность в условиях интенсивного развития.

Таким образом, совершенствование структуры общественного производства должно осуществляться путем повышения технического уровня и качества продукции и тем самым создавать условия для ускорения процесса его интенсивного развития.

## **6.8. УСКОРЕНИЕ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА НА БАЗЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА**

Стержнем экономической стратегии как на XII пятилетку, так и на длительную перспективу является ускорение социально-экономического развития страны. Суть ускорения заключается в новом качестве роста: всемерной интенсификации производства на основе научно-технического прогресса, что позволяет наращивать выпуск продукции без значительных капитальных вложений.

В 1986-1990 годы и на период до 2000 года предусматривается обеспечение прироста национального дохода и продукции всех отраслей материального производства полностью за счет повышения производительности труда. Последняя была и остается наиболее концентрированным показателем эффективности производства, повышение которого представляется ключевой задачей в сфере материального производства и занимает ведущее место среди направлений интенсификации народного хозяйства. Повышение производительности труда приобретает особо важное значение в нынешних условиях экономического и социального развития страны, когда ставится задача в короткие сроки выйти на самые передовые научно-технические позиции.

В этих условиях проблема повышения производительности труда приобретает новое качественное содержание и в соответствии с этим ее решение должно осуществляться новыми экономическими методами. Речь идет о том, что функционирующий экономический механизм должен обуславливать стремление к повышению производительности труда не только с позиции определенного конечного результата, но как процесс приведения в движение всех факторов, способствующих его повышению.

Темпы роста производительности общественного труда в Азербайджане по сравнению с 1970 г. составили: в 1975 г. 134%, 1980 г. - 172%; 1981 г. - 182%, 1982 г. - 188%; 1983 г. - 195% и 1984 г. - 201%. Одновременно повышается удельный вес продукции, полученной за счет роста производительности труда. Так, в 1984 по сравнению с 1970 г. при темпах роста численности работников, занятых в народном хозяйстве республики, равных 157,6%, темпы роста произведенного национального дохода составили 248%. Однако, если весь прирост продукции получен за счет роста производительности труда, еще нельзя делать вывод о том, что завершён переход народного хозяйства к интенсивной форме экономического роста, ибо интенсификация производства предполагает не только снижения затрат живого, но и овеществленного труда на единицу произведенной продукции. В одиннадцатой пятилетке только 75% прироста промышленной продукции республики был достигнут за счет роста производительности труда, но материалоемкость ее не только не снизилась, но даже увеличилась, и пятая часть промышленных предприятий г. Баку не выполнила план по снижению себестоимости продукции.

Пофакторный анализ динамики производительности труда позволяет сделать вывод о том, что в структуре различных факторов происходят закономерные изменения в пользу технического уровня производства.

В условиях, когда в народном хозяйстве республики накоплен значительный экономический и производственно-технический потенциал, особое значение приобретает изучение направления и определение резервов роста производительности труда, обусловленных неполным использованием материально-технической базы производства, организационных и социальных факторов.

Величина возможного прироста производительности труда в результате полного использования различных факторов производства растет медленно как в целом в народном хозяйстве, так и на отдельных предприятиях. Среди резервов, связанных с недоиспользованием повышения технического уровня производства промышленности, наиболее значимым является резерв, обусловленный высоким уровнем ручного труда. Сокращение его является не только результатом ускоренного развития научно-технического прогресса, но и выступает индикатором его качества. Основная причина медленного сокращения ручного труда - некомплектность как научно-технических, так и производственных решений. Так, уровень ручного труда в промышленности республики составляет 35%, хотя степень механизации производственных процессов систематически растет. Например, количество механизированных поточных линий в промышленности республики с 799 ед. в 1971 г. выросло до 2162 ед. в 1983 г., т. е. почти в 3 раза, а количе-

ство автоматических линий - с 55 до 255 ед., т. е. в 4,6 раза. Выросло число комплексно-механизированных и автоматизированных участков, цехов, производств с 535 в 1971 г. до 1186 в 1983 г., а предприятий с 40 до 77. На основе анализа выявлен ряд причин низких темпов снижения сокращения ручного труда: нерациональность структуры капитальных вложений в техническое перевооружение производства; неравномерность технического уровня основных и вспомогательных производств; недостаточно высокий уровень организации производства и труда, несовершенство практики планирования труда и управления, сравнительно малоэффективная система материального стимулирования освоения и внедрения новой техники и механизации трудоемких операций; недостаточное развитие машиностроения и изобретательства и т. д.

Переход в двенадцатой пятилетке к выпуску систем машин и комплексов технологического оборудования, поднятия уровня автоматизации производства примерно в 2 раза, широкое внедрение в народное хозяйство принципиально новых технологий имеют решающее значение для сокращения применения ручного труда, а также роста его производительности. Массовая автоматизация технологических процессов, особенно на тех участках производства, где еще используется ручной труд, на основе применения автоматизированных станков, машин и механизмов, унифицированных моделей оборудования, робототехнических комплексов и вычислительной техники, позволит облегчить труд, обогатить его содержание, создаст возможности для развития личности, как в процессе производственной деятельности, так и в свободное время и явится важным качественным показателем развития производительных сил общества. В связи с этим в общем процессе развития интенсификации общественного производства резко возрастает значение личного фактора производства, всестороннее раскрытие творческих потенций человека. Каждый член общества располагает большими потенциальными возможностями и способностями, которые являются огромным капиталом всего народа и большим резервом для ускорения экономического и социального развития страны. Поэтому повышение уровня интенсификации производства предполагает не только рациональное использование вещественных факторов, но и максимальную реализацию всех потенциальных возможностей личного фактора производства. Нарушение этого принципа снижает материальную и особенно моральную заинтересованность людей в повышении производительности труда, порождает настроение пассивности, снижает их ответственность и создает для некоторой части людей условия для занятия ими того или иного положения независимо от трудового вклада и уровня квалификации. Между тем уровень квалификации и научно-тех-



нических знаний людей является составной и неотъемлемой частью научно-технического прогресса и важным условием комплексного использования его достижений и возможностей, а следовательно, интенсификации производства. Повышение производительности труда зависит в основном от уровня развития и совершенствования средств труда, с одной стороны, и от уровня квалификации живого труда, - с другой. Если между этими факторами производства нет необходимого соотношения, с точки зрения соответствия уровня их развития друг другу, то получить высокие конечные результаты, наиболее максимально использовать производственные возможности каждого рабочего места становится труднее. Тем самым замедляются темпы роста производительности труда.

Пропорциональность и сбалансированность развития всех факторов производства является необходимым условием его интенсификации, которая предполагает, чтобы результаты производства росли быстрее, чем совокупные затраты на него живого и овеществленного труда. В связи с этим без учета использования ресурсов овеществленного труда рассмотрение удельного веса прироста производительности труда к приросту продукции в качестве измерителя доли интенсивных факторов роста экономики может показать нереальное положение дел. При рассмотрении интенсивного типа воспроизводства необходимо наряду с показателем роста производительности живого труда учитывать эффективность использования и всех остальных ресурсов прошлого труда. По мере возрастания роли интенсивных факторов производства все большее значение приобретает эффективное использование овеществленного труда, где наиболее весомыми являются основные фонды.

Развитие производительных сил общества существенно изменяет формы и методы воспроизводства основных фондов и степень их распространности. Преимущественно интенсивное расширенное воспроизводство все больше выражается в дальнейшем развитии машин и системы крупного машинного производства. С ускорением научно-технического прогресса постоянно изменяется соотношение ручного и машинного труда, снижается доля живого труда в стоимости валовой продукции, сокращаются удельные затраты труда на единицу продукции. Замена непосредственных производственных функций человека материально-вещественными элементами основных фондов есть общая закономерность развития производительных сил. Каждый более высокий уровень развития общественного производства требует новых качественных пропорций между вещественными и личными факторами производства. Соотношение между овеществленным и живым трудом в сторону уменьшения доли последнего меняется, особенно в условиях ускорения интенсификации производства, когда

так же отчетливо проявляется необходимость комплексного, системного подхода к воспроизводству основных фондов. Важной предпосылкой высоких темпов общественного воспроизводства является обеспечение целенаправленного движения и эффективного использования основных производственных фондов, совершенствования их материально-вещественного содержания.

Ключевым моментом экономического механизма ускорения повышения эффективности воспроизводства основных фондов путем его интенсификации является выработка долгосрочной стратегии технического прогресса в отдельных отраслях народного хозяйства. Основой реализации этой стратегии является целенаправленное планирование, управление и экономика научно-технического прогресса: научно-исследовательских работ (фундаментальных и прикладных), технических, опытно-конструкторских и технологических разработок. Для решения всех этих вопросов в последние годы осуществлены целенаправленные мероприятия плано-экономического и социального характера. Среди них, прежде всего, следует отметить разработку Комплексной программы научно-технического прогресса и целевых комплексных научно-технических программ: превращение планов развития науки и техники в первый раздел государственных планов; переориентировку все большей части капитальных вложений на реконструкцию и техническое перевооружение; создание научно-производственных объединений, проведение всех стадий работ по новой технике на основе единых заказов-нарядов и ряд других мероприятий. В целях создания экономических условий для своевременного обновления основных фондов и ускорения научно-технического прогресса приняты новые нормы амортизационных отчислений по основным фондам народного хозяйства СССР, которое имело в виду обеспечить более полный учет нормативных сроков службы машин и оборудования и морального износа основных фондов, а также прекращение неэффективного капитального ремонта физически изношенного оборудования. Эти нормы вводятся в действие с 1 января 1988 г. Новые нормы амортизационных отчислений по основным фондам являются одним из важнейших экономических рычагов для определения и реализации пропорций, в которых должны сочетаться наличная и новая техника; темпы замены и обновления старой и ввода новой техники; пропорций между ремонтом, модернизацией и обновлением техники; тех требований социального и экономического характера, которые общество предъявляет к новой технике, технологии и подготовке самого производства; пропорций между выпуском трудо-, фондо- и материалосберегающей техникой.

Однако меры, направленные на ускорение и повышение эффективности технического прогресса, не всегда оказывают достаточное влияние на повышение эффективности воспроизводства основных фондов. Недостаточную результативность мер, направленных на эффективность воспроизводства основных фондов, можно объяснить, в первую очередь, слабой увязкой системного действия и взаимно дополняемого характера воспроизводственных факторов основных фондов. Исследование экстенсивных и интенсивных способов формирования и использования основных производственных фондов и динамики фондоотдачи ряда лет показывает, что, не затрагивая важнейших сторон хозяйственного механизма, совершенствование форм и методов воспроизводства основных фондов не приносит желаемых и стабильных результатов, поскольку не учитывается тесная взаимосвязь всех их элементов, непосредственная зависимость стимулирования повышения эффективности с формированием и использованием основных фондов и производственных мощностей.

Проблема сбалансированности воспроизводства основных фондов с рабочей силой и предметами труда еще окончательно не решена. Не в полной мере определены размеры сложившейся несбалансированности как в целом по стране, так и в территориальном разрезе, не выявлены до конца причины ее возникновения, недостаточно четко сформулированы пути решения данной проблемы на уровне предприятий, отраслей и территориально-административных единиц. Так, например, обследование, проведенное ЦСУ республики на 52 крупных объектах показало, что за последние десять лет только на четвертой их части мощности использовались полностью, а на 12 - менее чем на 50%.

В Основных направлениях экономического и социального развития СССР на 1986-1990 годы и на период до 2000 года указывается: "Ускорить обновление производственного аппарата, в первую очередь, за счет более быстрой замены малоэффективного оборудования прогрессивным, высокопроизводительным. Провести всеобщую инвентаризацию производственных основных фондов. Более чем на треть обновить их активную часть. Не менее чем в 2 раза по сравнению с одиннадцатой пятилеткой увеличить объемы выбытия устаревших производственных основных фондов".

В результате формирования и развития новых отраслей промышленности республики важные сдвиги происходили в отраслевой структуре основных фондов. В прежней структуре (1970 г.) высокий удельный вес приходился на добывающие отрасли, которые являлись фондо- и капиталоемкими и в то же время имели более высокий удельный в неактивной части основных фондов. В 1970 г. в отраслевой структуре основных производственных фондов промышленности республики большой удельный вес

имели топливная промышленность (43,8%), электроэнергетика (12,4%), химическая и нефтехимическая (9,6%), промышленность строительных материалов (8,2%). Решение проблем, связанных с совершенствованием структуры промышленного комплекса республики и повышением ее технического уровня, обусловило создание отраслей, определяющих технический прогресс. Становление и развитие новых прогрессивных отраслей привело к созданию современного комплекса, обеспечивающего общий высокий технический уровень производства и ускорение темпов технического прогресса во всем народном хозяйстве республики. Следовательно, для воспроизводства основных фондов в отраслях промышленности республики за последние 15 лет был характерен опережающий рост отраслей, обеспечивающих технический прогресс.

В 1985 г. продолжалось совершенствование отраслевой структуры промышленности. Опережающими темпами развивались отрасли, определяющие научно-технический прогресс в народном хозяйстве: электротехника, химическая и нефтехимическая промышленность, машиностроение, темпы прироста которых в 1985 г. составили 8,1% при 5,6%, целом по промышленности, а удельный вес этих отраслей в общем объеме промышленного производства достиг 27,3% против 24% 1980 г.

Несмотря на высокие темпы роста основных фондов, их возрастная структура не отвечает требованиям современного научно-технического прогресса.

Анализ возрастного состава основных производственных фондов промышленности республики показал, что обновление производственного роста выпуска продукции должны опережать темпы роста коэффициентов обновления. Анализ показывает, что обновление основных производственных фондов над их выбытием по отраслям промышленности республики не является стабильным, динамичным процессом. При интенсивном воспроизводстве основных фондов высокий уровень обновления и повышения их эффективности достигается за счет увеличения масштабов возмещения выбытия устаревших машин и оборудования, а также других элементов основных фондов. Отчетные данные свидетельствуют о том, что в отраслях промышленности процент выбытия всех основных фондов колеблется от 0,7 до 3,1, а машин и оборудования от 0,9 до 6,1, т. е. высокий уровень обновления обеспечивается за счет относительно большого их прироста. Особенно резкое повышение вводимых в действие основных фондов по сравнению с их выбытием характерно почти для всех отраслей промышленности (кроме черной металлургии, промышленности строительных материалов, стекольной и фарфорово-фаянсовой промышленности).

Качественное состояние основных производственных фондов повышается при условии, если коэффициент обновления в динамике не снижается, а коэффициент износа возрастает. Одновременно темпы роста выпуска продукции должны опережать темпы роста коэффициентов обновления.

В этих условиях основой интенсификации должно явиться ускоренное выбытие и замена устаревших элементов основных производственных фондов. Для осуществления такого крутого поворота в области технического перевооружения народного хозяйства выбытие основных фондов должно стать объектом управления. Реконструкция и техническое перевооружение пока далеко не полностью соответствуют своему основному назначению - ускорению выбытия и замены устаревших элементов основных фондов. Сложившееся положение требует быстро и комплексно реализовать меры по совершенствованию механизма хозяйствования в строительстве. По настоящему положению по реконструкции действующих цехов выработка в рублях у строителей ниже, чем на новых объектах, расход зарплаты больше, а материалов, которые являются основой выполнения планов по стоимостным затратам, меньше.

Важным резервом интенсификации воспроизводства и повышения их эффективности является преодоление существующей между отраслями народного хозяйства республики неравномерности в технической оснащённости. Существующие межотраслевые, отраслевые и внутрипроизводственные неравномерности технической оснащённости производства в их социально-экономические последствия определяют необходимость подхода к внедрению достижений технического прогресса в производство с позиции комплексности и системности с учетом межотраслевых и внутрипроизводственных выравниваний технической оснащённости производства.

Несистемный и некомплексный подход к внедрению достижений технического прогресса в производство не обусловили коренных изменений в создании систем машин для комплексной механизации и автоматизации производства. В результате этого наблюдается неравномерность в технической оснащённости отдельных отраслей промышленности республики. Не всегда достаточно согласованно развитие технической политики, технологических и производственных процессов.

Некомплексный и несистемный подход к внедрению достижений технического прогресса в производство увеличивает разрыв в уровне механизации основного и вспомогательного производства. Анализ показывает, что при высоком уровне технической оснащённости основных технологических процессов ряд операций выполняется вручную. По данным ЦСУ Азербайджана, в 1982 г. из общего числа рабочих 52,9% (в том числе 39,9%

без учета рабочих, занятых ручным трудом по ремонту и наладке машин и механизмов) заняты малопроизводительным и непривлекательным ручным трудом.

В промышленности республики основная часть рабочих занята ручным трудом, сконцентрирована во вспомогательном производстве. Если в основном производстве доля ручного труда составляет 36%, то во вспомогательном она вдвое больше. В конечном счете из-за низкого уровня механизации вспомогательного производства с увеличением общего объема продукции увеличивается численность рабочих, занятых во вспомогательном производстве. Причем повышается потребность в отраслях промышленности на работников неквалифицированного и тяжелого ручного труда.

Исследования возрастного состава основных фондов в промышленности республики дает возможность высказать мысль, что реконструкция является приемлемой и эффективной формой воспроизводства морально устаревших средств труда. При этих формах возможно добиться ликвидации имеющихся диспропорций между мощностями отдельных цехов и производств, улучшения условий труда, увеличения программы выпуска продукции или изменения номенклатуры ее изделий и т.д. Положительной особенностью реконструкции и технического перевооружения является то, что при наличии развитого производственного аппарата имеется возможность расширить или усовершенствовать производственные мощности, используя основные фонды, накопленные в прошлом, и прежде всего здания, сооружения, транспортные средства и др.

Занимая одно из ведущих мест в СССР по темпам роста капитальных вложений, Азербайджан имеет одновременно довольно низкие темпы как относительного, так и абсолютного прироста основных производственных фондов, т. е. его удельный вес по введенным основным производственным фондам увеличивается медленно.

Проведенные исследования показали, что много устаревшего оборудования на предприятиях электротехнической промышленности, приборостроения, химии, нефтехимии, легкой, пищевой, местной промышленности и др. Накопление устаревших и изношенных средств труда тормозит темпы ускорения и повышения эффективности воспроизводства основных фондов, улучшение их технико-экономических показателей, все более затрудняет не только сокращение, но даже поддержание сроков их службы, существенно увеличивает затраты на ремонт.

Например, на Бакинском электромашиностроительном заводе за счет реконструкции и технического перевооружения более чем в два раза увеличился выпуск товарной продукции, освоено производство нового поколения электродвигателей более прогрессивных и менее металлоемких, об-

ладающих высокими технико-экономическими показателями. Благодаря техническому переоснащению предприятия за 4 года пятилетки производительность труда повысилась на 42%, степень механизации производства возросла в 1,5 раза, а удельный вес ручного труда снизился на 40%.

Однако анализ показывает, что в настоящее время на техническое перевооружение действующих предприятий путем замены морально и физически изношенного оборудования новым направляется еще недостаточно средств. Увеличение капитальных вложений на реконструкцию, техническое перевооружение и модернизацию вызвано в основном тем, что в отраслях промышленности в наличном парке машин и станков накопилось значительное количество физически изношенных и особенно морально устаревших средств труда. Анализ показал, что в промышленности республики темп выбытия основных фондов остается низким, происходит старение производственного аппарата, велика доля морально и физически изношенного оборудования, машин и станков.

Из-за недостаточного выделения средств на возмещение основных фондов ежегодно обновляется не более 1,5-2% всех промышленно-производственных основных фондов. При таких темпах замены полное обновление производственного аппарата промышленности может затянуться надолго, что не оправдано в условиях высоких темпов научно-технического прогресса. Занимая одно из ведущих мест в СССР по темпам роста капитальных вложений, Азербайджан имеет одновременно довольно низкие темпы как относительного, так и абсолютного прироста основных производственных фондов, т.е. его удельный вес по введенным основным производственным фондам увеличивается медленно.

Проведенные исследования показали, что много устаревшего оборудования на предприятиях электротехнической промышленности, приборостроения, химии, нефтехимии, легкой, пищевой, местной промышленности и др. Накопление устаревших и изношенных средств труда тормозит темпы ускорения и повышения эффективности воспроизводства основных фондов, улучшение их технико-экономических показателей, все более затрудняет не только сокращение, но даже поддерживание сроков их службы, существенно увеличивает затраты на ремонт. Несмотря на то, что стоимость капитального ремонта снижается, она до настоящего времени остается довольно высокой. Капитальный ремонт требует значительных денежных средств, большого количества рабочей силы, станков. В народном хозяйстве республики ремонтом машин и оборудования в настоящее время занято примерно 14% промышленно-производственного персонала и более 30% наличного парка металлорежущих станков. Общие затраты на все виды ремонтов машин и оборудования только в 1984 г. составляли 700 млн. руб., или более 30% общего объема капитальных вложений в развитие народного хозяйства республики.

Поэтому в будущем большая часть всех планируемых капитальных вложений в промышленность будет направлена на реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий. После всестороннего обсуждения вопросов ускорения научно-технического прогресса, поставлена задача поднять к 1990 г. долю средств, направляемых на реконструкцию, в общем объеме производственных капитальных вложений до 45- 50%. Отмечено, что нужно только такое обновление, которое сопровождается внедрением самой передовой техники, дает наивысший экономический и социальный эффект.

Качественное улучшение основных производственных фондов достигается путем модернизации и замены физически и морально устаревшей техники новой более производительной с высокими технико-экономическими характеристиками. В промышленности республики модернизация производится достаточно высокими темпами по сравнению с союзными показателями. Например, количество подвергнувшегося модернизации оборудования на промышленных предприятиях республики увеличилось за период с 1970 по 1983 гг. на 89%, что на 16 пунктов выше соответствующего союзного показателя. Однако, исходя из возрастного состава основных фондов промышленности республики, этот темп недостаточен для ускоренного обновления и усовершенствования действующего производственного парка. Дальнейшее развитие и широкое проведение модернизации настоятельно требует совершенствования технической, организационной и кадровой базы ремонтного производства, которая и является базой модернизации. Анализ показал, что на большинстве предприятий промышленности республики модернизация осуществляется почти кустарным способом. Труд ремонтников в основном остается ручным и осуществляется без типовых проектов.

Необходимо отметить, что модернизация требует ускорения развития изобретательских и рационализаторских работ в народном хозяйстве. В промышленных объединениях республики и на предприятиях функционируют 882 лаборатории, 178 конструкторских и 38 опытно-экспериментальных подразделений, в которых сосредоточено свыше 12 тыс. работников. За 1970-1983 гг. численность авторов, подавших рационализаторские предложения и заявки на предполагаемые изобретения, увеличилась от 153,3 до 268,6 тыс. чел., или на 75,2%, а число поданных рационализаторских предложений и заявок на предполагаемые изобретения увеличилось на 62%. Число использованных изобретений и рационализаторских предложений возросло на 65,0%. Однако по сравнению с 1983 г. в 1985 г. на 8% снизилось число впервые внедренных изобретений. На многих предприятиях и организациях Мингаза, Минплодоовощхоза, Госкомвино, Мин-



монтажспецстроя Минпищепрома, Минпромстрой-материалов вообще не проводится рационализаторская и изобретательская работа.

Вовлечение в производстве неустановленного оборудования является одним из основных направлений повышения экономической эффективности капитальных вложений и основных производственных фондов. За последние годы темпы увеличения стоимости неустановленного оборудования в промышленности превышают темпы увеличения стоимости основных производственных фондов. Излишнее оборудование, находящееся на складах предприятий, к началу 1985 г. составило в “Азтрансгазе” на 270 тыс. руб., Госкомвино - на 254 тыс. руб., Миннефтехимпроме - на 603 тыс. руб., Минлегпроме - 513 тыс. руб. Много неустановленного оборудования в Минсвязи, Минместпроме, Упрцветмете, Минплодоовощхозе, Азерглавптицпроме и др. Свыше 15% строительства сооружается с нарушением нормативных сроков, в том числе на импортное оборудование, которого немало скопилось на предприятиях Минплодоовощхоза, Миннефтехимпрома, ПО “Химпром”, заводе синтетического каучука.

Структура основных производственных фондов промышленности республики значительно отличается от союзной. Особенностью ее по сравнению с промышленностью СССР является низкий удельный вес зданий - 18,4% и высокий удельный вес сооружений - 40,4%. Удельный вес активной части основных производственных фондов в промышленности республики равен 29,0% против 39,4 в среднем по промышленности страны. Сегодня качественное улучшение структуры основных производственных фондов на основе совершенствования парка машин и оборудования, увеличения доли прогрессивных видов оборудования теснейшим образом должны быть связаны с комплексной и безотходной организацией производства.

В современных условиях, когда народное хозяйство переводится на преимущественно интенсивное развитие, более рациональное, эффективное использование основных фондов приобретает особо важное значение, что позволяет наращивать выпуск продукции без значительных дополнительных капитальных вложений и увеличить долю фонда потребления в национальном доходе. Как известно, обобщающим показателем эффективности использования основных фондов служит фондоотдача или обратное ее значение - фондоемкость. Снижение фондоотдачи вызывает необоснованную и экономически неоправданную потребность в дополнительных капитальных вложениях и тем самым предопределяет увеличение фонда накопления за счет снижения удельного веса фонда потребления.

Структурные изменения в промышленности должны учитывать ускоренное развитие отраслей и производств, которые являются носителями

технического прогресса. Сократившаяся за последние десять лет старая традиционная более фондо- и капиталоемкая структура промышленности республики затрудняла за короткое время поднять фондоотдачу и, естественно, оказала свое влияние на современный ее уровень. Например, в топливной промышленности темпы роста основных фондов обгоняют темпы роста продукции. Здесь в 1984 г. по сравнению с 1970 г. промышленно-производственные основные фонды выросли на 84%; а объем продукции - на 1%. В отраслях машиностроения и металлообработки, наоборот, имеется обратная тенденция, где за этот период продукция выросла в 4,8 раза, а основные фонды - лишь в 3,4 раза.

Ускоренное развитие научно-технического прогресса, темпы развития производительных сил превосходят темпы восстановления и улучшения природной среды. В этих условиях необходимы принципиальное, кардинальное изменение отношения к природоохранным вопросам, переориентация экономической, технической, технологической, социальной политики природопользования на ресурсосберегающую.

Ухудшение условий ресурсообеспечения, неуклонное повышение технического уровня производства, роста фондовооруженности труда повлекли за собой резкое возрастание роли энергии, сырья и материалов, обеспеченность которых стала во многом определять развитие экономики. Курс взят на то, чтобы за 15 лет прирост потребностей в топливе, энергии, сырье и материалах на 75-80% должен удовлетворяться за счет их экономии. Запланировано снизить энергоемкость национального дохода не менее чем в 1,4 раза, а металлоемкость - почти в 2 раза. Следует настойчиво добиваться рационального и экономного расходования всех видов ресурсов, снижения их потерь, ускоренно осуществлять переход к ресурсосберегающим и безотходным технологиям. Значительно улучшить использование вторичных ресурсов и отходов производства, развивать производственные мощности по их переработке, улучшить организацию сбора вторичного сырья, в том числе у населения. Как видно из поставленных задач, экономия сырья и материалов является не кратковременной задачей преодоления узких мест, а одним из важнейших, перспективных и стабильных направлений интенсификации общественного производства, требующего больших и целенаправленных экономических, организационно-технических мероприятий во всех областях и уровнях народного хозяйства.

Большое политическое, экономическое, социальное значение приобретает решение вопросов использования природных ресурсов, влияния научно-технического прогресса на природу, вредного воздействия выбросов и отходов производства на здоровье людей, окружающую среду, создания безотходных и малоотходных производств, совершенствования эконо-

мического механизма рационального природопользования. Очень важно сочетать интересы общенародные, коллективные, личные в стремлении сохранять и крайне рационально использовать природные богатства, совместить существующие потребности нашего общества в природных ресурсах с перспективой их использования.

В решении проблем велика роль научно-технического прогресса в перестройке технологии, переходе к малоотходному и безотходному производству, широком использовании отходов и вторичного сырья. Поиск технических способов совершенствования производства должен сопровождаться определением экономической стороны дела, расчетом затрат и эффекта.

Проблема повышения эффективности общественного производства в значительной степени связана с увеличением выпуска конечной продукции из имеющихся ресурсов с тем, чтобы созданный огромный потенциал использовался с полной отдачей. Увеличение выпуска конечной продукции, экономия сырья и материалов связаны с переходом производства относительно простой продукции к более сложной. При этом возрастает количество фаз переработки, и конечный продукт содержит все больше высококвалифицированного труда, возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в нем доли национального дохода.

В современном понимании рационального природопользования ведущее место занимает использование отходов, попутных и вторичных продуктов, применение которых в отдельных отраслях народного хозяйства на основе согласования с отраслевым планированием и управлением дает большой экономический эффект благодаря снижению себестоимости продукции, расхода топлива, электроэнергии и капитальных затрат. Расчет показывает, что использование отходов позволяет снизить удельные капитальные вложения в 2-2,5 раза по сравнению с организацией производства на основе специально добываемого сырья. При ускорении темпа интенсификации рационального использования отходов и вторичных продуктов необходимо конкретно учитывать интересы поставщиков и потребителей, предусматривать кооперацию смежных производств с разработкой специальных мер экономического стимулирования.

## **6.9. ТИПЫ РАСШИРЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ**

Суть определенного на нынешнем этапе курса на ускорение социально-экономического развития страны, прежде всего - в повышении темпов экономического роста, в новом качестве роста: всемерной интенсификации производства на основе научно-технического прогресса, структурной перестройки экономики, эффективных форм управления, организации и стимулирования труда.

Ускорение нового качественного экономического роста требует выявления и использования всех факторов интенсивного типа расширенного воспроизводства и на этой основе выработки системы мероприятий, обеспечивающих высокие темпы социально-экономического развития. Следует отметить, что современный уровень разработки интенсификации общественного производства показывает необходимость дальнейшего исследования ее соответствующих проблем в условиях коренного качественного изменения производительных сил, совершенствования хозяйственного механизма, производственных отношений. Это имеет не только теоретическое, но и большое практическое значение для ускорения социально-экономического развития и повышения эффективности общественного производства. Только через совершенствование хозяйственного механизма, производственных отношений можно осуществить соответствующие теоретические и практические разработки по переводу народного хозяйства на рельсы интенсивного развития и, следовательно, успешно проводить в жизнь ускорение темпов научно-технического прогресса, структурной и инвестиционной политики и других факторов интенсификации общественного производства. Как известно, производственные отношения проявляются как экономические интересы. Через эти интересы производственные отношения выступают мощным рычагом социально-экономического ускорения и активизации человеческого фактора в интенсификации производства и внедрении достижений научно-технического прогресса в практику. Производственные отношения открывают широкий простор для интенсивной формы расширенного воспроизводства, наиболее эффективного и лучшего использования всех видов ресурсов, где государство заинтересовано в рациональном использовании этих ресурсов. Следует указать, что процесс интенсификации производства присущ

каждой стране, и он происходит в условиях, имеющихся у каждой из них проблем и особенностей.

Поэтому необходимость решающего поворота в переводе экономики страны на рельсы интенсивного развития диктуется не только внутренними, но и внешними условиями, общими тенденциями в развитии научно-технического прогресса, усилением и расширением экономических связей в мировом хозяйстве, задачами по выходу страны на самые передовые научно-технические позиции, на высший мировой уровень производительности общественного труда. Поэтому не случайно, что страны, которые стремятся как можно быстрее ликвидировать свое отставание от высокоразвитых государств, вынуждены ускорить перевод экономики на интенсивный путь развития, хотя возможности экстенсивного типа развития у них еще не исчерпаны. Экономическая интеграция обеспечивает более широкое использование внешних интенсивных факторов экономического роста, позволяет реализовать большие возможности повышения эффективности общественного производства на основе совершенствования структуры народного хозяйства отдельных стран, международного разделения труда, усиления концентрации, кооперирования и специализации производства и др. Кроме внешних условий, существуют также и внутренние предпосылки интенсивного роста экономики. Они связаны, с одной стороны, с лучшим освоением и использованием уже существующего производственного аппарата, ранее развивавшегося, в основном, экстенсивными методами, а с другой, - с более ранним внедрением достижений научно-технического прогресса и современных, эффективных производственных структур. Как известно, производство и стимулирование труда у нас в стране по существу ориентированы на количественное, экстенсивное развитие. По мере качественных изменений производительных сил, ускорения научно-технического прогресса возникает объективная необходимость и возможность более массового обновления основных фондов, замены устаревших орудий труда и технологии новыми, более производительными, определяющими решительный перелом в деле интенсификации народного хозяйства. Интенсивная форма воспроизводства в основном присуща более зрелой ступени развития экономики, когда во всех отраслях народного хозяйства имеются все необходимые условия этого перехода.

Основными факторами и условиями, общими для экстенсивного и интенсивного типов воспроизводства, являются вещественные и личные факторы производства и их накопления и прирост, а также производственные отношения, в рамках которых осуществляется процесс воспроизводства. В то же время между этими двумя типами воспроизводства имеется принципиальная разница, обусловленная характером использования факторов производства.

В соответствии с распространенной в науке концепцией, существенным признаком интенсивного типа воспроизводства является использование более эффективных средств производства, а экстенсивного - расширение поля производства. Под интенсивной культурой имеется в виду концентрация капитала на одной и той же земельной площади, место распределения его между земельными участками, находящимися один возле другого. Экономическая наука дает научную основу для понимания основных закономерностей экстенсивного и интенсивного типа расширенного воспроизводства. Однако среди экономистов нет единства взглядов по вопросу экстенсивного и интенсивного типов расширенного воспроизводства, нет о нем однозначного представления о том, что представляет собой термин "поле производства". Некоторые экономисты считают, что расширение "поля производства" означает количественное увеличение средств производства без изменения их качественного уровня. Следует указать, что такого в практике не бывает, ибо средства производства в качественном отношении постоянно совершенствуются, появляются новые, более производительные их виды. А некоторые экономисты утверждают, что экстенсивный тип расширенного воспроизводства означает увеличение результатов производства пропорционального массе вовлеченного общественного труда, и напротив, чисто интенсивный тип - увеличение этих результатов при относительном и даже абсолютном сокращении массы задействованного труда. Следует указать, что интенсификация производства предполагает не только снижение затрат живого, но и овеществленную труда. Таким образом, отдельные экономисты по-разному интерпретируют термин "поле производства", при определении экстенсивного и интенсивного типов расширенного воспроизводства. Далее, почему-то, в экономической литературе при рассмотрении типов расширенного воспроизводства земельные ресурсы, как самые важные и самые главные природные ресурсы, не принимаются во внимание. Такое положение, естественно, сильно снижает значение земли, как громадного ресурса и как объекта хозяйствования и, очевидно, является причиной расточительного ее использования в настоящее время. Здесь уместно заметить, что человеческие проекты, не считающиеся с великими законами природы, приносят только несчастье, и чтобы охранять источники нашего сырья, нам необходимо выполнять и соблюдать научно-технические правила. Как известно, земельные ресурсы в количественном отношении ограничены, и определенные их части вследствие небрежного, бесхозяйственного отношения к ним и беспощадной их эксплуатации выходят из строя и теряют или снижают свое естественное плодородие, а восстановление их искусственного плодородия за счет химических средств не всегда оправдано с точки зрения сохранения окружающей среды и здоровья людей.

В республике 44 процента земель являются эрозированными, свыше 25 процентов составляют засоленные почвы. В результате эрозии, засоления и заболачивания выведены из строя тысячи гектаров земель. 29 процентов составляют сильно смытые земли в Нахичеванской АССР, 16 - в Шеки-Закатальской зоне, 17 - в Нагорно-Карабахской автономной области и т. д. В Мильско-Карабахской и Ширванской природно-экономических зонах республики подвержены водной и ветровой эрозии сотни тысяч гектаров земли. Особенно разрушительное воздействие на почвы оказывает техника. Конечно, без техники, технической оснащенности сельского хозяйства невозможно было бы освоить огромные земельные площади, повысить уровень механизации производственных процессов в земледелии и животноводстве и увеличить производительность труда. Однако, в результате машинной деградации почв, нарушения ее структуры, переуплотнения полей разрушаются физические свойства почвы, которая легко поддается водной и ветровой эрозии. Подсчитано, что ежегодные потери ее составляют по стране 1,5 миллиарда тонн; так, за сезон трактор "Беларусь", работая на сухих фонах, образует на каждом гектаре 12-14 тонн пыли. Снимки части пахотного клина страны из космоса показали, что на каждом гектаре пыль лежала десятками тонн. Таким образом, происходят необратимые процессы утраты земельного фонда.

Кроме вышеуказанных причин, определенная часть земельного фонда выходит из сельскохозяйственного оборота в результате отвода его для несельскохозяйственных нужд. Причем, эти земли порой бывают более плодородными и удобными для сельскохозяйственного использования, поскольку освоение неудобных (скалистых, каменистых земель, лощин, оврагов и др.) земель связано с дополнительными капитальными вложениями и требуют сравнительно большего времени. Отвод земельных площадей под промышленные предприятия, стройки, карьеры и другие несельскохозяйственные объекты, конечно, необходим и закономерен, ибо по мере развития производительных сил появляются новые отрасли и производства, растут объемы коммунального и жилищного строительства, разработки новых месторождений полезных ископаемых, увеличивается протяженность линий электропередачи, магистральных трубопроводов, автомобильных и железных дорог и др.

Систематическое повышение такого спроса на землю и весь ход общественного развития настоятельно диктует ее эффективное и разумное использование. По подсчетам ученых, сельхозугодия СССР с учетом дифференциальной ренты оценивают в 192-200 миллиардов рублей. Эти громадные природные ресурсы нельзя не принимать во внимание при переходе на интенсивный тип воспроизводства. Тем более, что площадь ценных

угодий, отводимых для несельскохозяйственных целей и вышедших из оборота вследствие эрозии, засоления и заболачивания и других причин, все еще велика и систематически увеличивается. В результате этого и роста численности населения размер сельскохозяйственных угодий на душу населения систематически уменьшается. Этот размер в республике за последние 25 лет сократился в 2,5 раза.

Конечно, расширение производства требует расширения земельной площади. Однако увеличение объема производства должно происходить не вширь, а вглубь, вверх в пределах данного пространства. Этого можно добиться за счет лучшего использования трудовых и природных ресурсов, основных фондов, путем углубления переработки сырья, перехода от производства относительно простой продукции к более сложной, увеличения количества фаз переработки. При этом меняется структура капитальных вложений, которые в основном направляются на замену, модернизацию, реконструкцию старого производственного аппарата, на повышение технической вооруженности производства и труда. Это оказывает решающее влияние на рост производительности труда. В процессе развития производства вглубь, вверх на прежней земельной площади на основе базовых, добывающих отраслей промышленности появляются новые отрасли и производства, формируется весь промышленный комплекс, создаются все технико-экономические условия для наиболее максимального использования потенциальных возможностей, которыми располагает данный уровень производительных сил. В результате производство доводится до конечной готовой продукции, которая содержит все больше высококачественного труда, возрастает доля труда и снижается доля сырья, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в ней доли национального дохода (чистой продукции). В конечном счете в результате концентрации производства увеличивается выход продукции как в расчете на единицу производственных ресурсов, так и на единицу земельной производственной площади. По нашему мнению, предел этих границ при данном уровне производительных сил достигается тогда, когда на данной территории, территориальной операционной базе уже сформировался весь промышленный комплекс, создан целый комплекс дополняющих друг друга предприятий перерабатывающей промышленности, происходит углубление переработки сырья, следовательно, увеличивается выход конечной продукции на единицу сырья, расширяется производство и применение материалов, полученных из естественного сырья после их обработки. При этом резко сокращается объем сырья, увеличивается объем готовой продукции в перевозках в другие экономические районы и повышается эффективность транспортных экономических связей.



Расширение производства за этими границами требует, конечно, дополнительного пространства, земельной площади. Это происходит тогда, когда наступает качественно новый уровень развития производительных сил. В этом случае увеличение объема производства происходит вширь, за счет дополнительных трудовых и природных ресурсов и прироста производственных фондов, расширяются земельные площади, где создаются новые отрасли и производства на основе совершенно новой техники и технологии.

Чисто экстенсивный тип воспроизводства означает, как мы полагаем, увеличение объема производства пропорционально дополнительным земельным площадям, вовлеченным в производство, и напротив, чисто интенсивный тип воспроизводства - увеличение результатов производства за счет применения более эффективных средств производства в результате новой ступени развития производительных сил. Таким образом, через определенный промежуток времени экстенсивный тип воспроизводства уступает свое место преимущественно интенсивному типу воспроизводства. Этот промежуток определяется новым, более высоким уровнем развития производительных сил, появлением новых, более эффективных средств производства, совершенно отличающихся от существующих своими технико-экономическими параметрами.

Л.И.Абалкин совершенно прав, когда в своем докладе указал, что “перевод экономики на рельсы интенсивного типа расширенного воспроизводства происходит на основе революционных (подчеркнуто нами) изменений производительных сил, науки и техники, технологии, автоматизации производства, безотходной технологии, использования новых источников энергии, новых материалов с заранее заданными свойствами, возможностей биотехнологии и генной инженерии и т. д.” При переходе к освоению новых природных ресурсов происходит развитие вширь, за счет вовлечения в хозяйственный оборот дополнительных природных богатств, то есть расширение воспроизводства на основе своего экстенсивного типа. Таким образом, чисто экстенсивный тип воспроизводства означает увеличение результатов производства за счет формирования и использования количественных ее источников. Интенсивный тип расширенного воспроизводства осуществляется на базе роста технического и органического строения производства, фондовооруженности и производительности труда, повышения квалификации рабочей силы, улучшения использования основных фондов и природных ресурсов на всех стадиях общественного воспроизводства. Экстенсивный и интенсивный типы расширенного воспроизводства не существуют в чистом виде, сочетаются друг с другом, и речь всегда идет о том, какой из этих типов воспроизводства при данном уровне развития производительных сил должен получить преимущественное развитие.

На современном этапе развития нашего общества решающий поворот экономики на рельсы интенсивного развития требует выхода страны на самые передовые научно-технические позиции. Ускорение научно-технического прогресса и реализация его достижений в производстве должны органически сочетаться с широким использованием всех интенсивных факторов производства. Применение более эффективных средств производства требует создания новой техники и технологических процессов. Само понятие “новая техника” определяется техническими, экономическими и социальными параметрами. Интенсификация экономики требует создания наиболее эффективных средств производства, отвечающих всем указанным технико-экономическим параметрам, предъявляемым к новой технике, которая создает предпосылки для наиболее полного проявления действия экономического закона повышающейся производительности труда. Поэтому среди факторов интенсификации общественного производства решающее место принадлежит техническому прогрессу, определяющему задачу ускорения внедрения его достижений в народное хозяйство. Так, в промышленности Азербайджана число внедренных мероприятий: по новой технике с 22,2 тыс. в девятой пятилетке выросло до 34,8 тыс. в одиннадцатой пятилетке, прирост прибыли от внедрения мероприятий в расчете на год с 88,8 млн. рублей - до 307,7 млн. руб., годовой экономический эффект от внедрения новой техники с 159,7 млн. руб. - до 410,2 млн. руб., а количество условно высвобожденных работников с 11,7 тыс. человек до 23,7 тыс. человек.

Внедрение новой техники обеспечивает прирост продукции за счет роста производительности труда. Темпы роста производительности общественного труда в Азербайджане в 1985 году по сравнению с 1970 годом составил 180 процентов, в 1981-1985 гг. за счет роста производительности общественного труда обеспечена экономия труда в 198 тыс. человек. Одновременно с ростом производительности труда повышается объем продукции, полученной за счет этого показателя. Так, в 1985 году по сравнению с 1970 годом при росте численности рабочих и служащих, занятых в народном хозяйстве республики в 1,6 раза, рост произведенного национального дохода увеличился в 2,6 раза. В одиннадцатой пятилетке 75 процентов прироста промышленной продукции республики было достигнуто за счет роста производительности труда. Однако надо подчеркнуть, что при рассмотрении интенсивного типа расширенного воспроизводства необходимо наряду с показателем производительности живого труда учитывать эффективность использования и всех остальных ресурсов, включая земельные.

Интенсификация производства предполагает не только снижение затрат живого труда, роста его производительности, но и овеществленного труда на единицу произведенной продукции. Несмотря на рост производительности труда и прирост продукции, полученной за счет этого показателя, материалоемкость ее не только не снизилась, но даже увеличилась, и пятая часть промышленных предприятий г.Баку не выполнила план по снижению себестоимости продукции.

Наиболее весомыми, составляющими ресурсами, являются основные фонды, эффективное использование которых является большим резервом снижения материалоемкости продукции. Для воспроизводства основных фондов в промышленности республики за последние годы был характерен опережающий их рост в отраслях, обеспечивающих технический прогресс. Так, в 1985 году против 1970 года при увеличении всех промышленно-производственных основных фондов в 2,3 раза, они в машиностроительном комплексе выросли в 4,1 раза. Существует целая система последовательных мероприятий для повышения фондоотдачи. Обследование, проводимое ЦСУ республики на 52 крупных объектах, введенных за последние десять лет, показывает, что только на четвертой части мощности использовались полностью, а на 12 - менее чем на 50 процентов. Причиной такого положения являются допущенные просчеты в проектировании и строительстве, плохая обеспеченность сырьем, уровень подготовки кадров, низкий уровень загрузки оборудования и коэффициент сменности и др.

Сохранившаяся старая традиционная, более фондо- и капиталоемкая структура промышленности республики затрудняла быстрый, за короткое время обеспеченный подъем фондоотдачи в народном хозяйстве. Например, в топливно-энергетическом комплексе республике темпы роста основных фондов обгоняют темпы роста продукции. В 1985 году по сравнению с 1970 годом здесь промышленно-производственные основные фонды выросли на 96%, а объем продукции в топливной промышленности - на 2%. В машиностроительном комплексе, наоборот, основные фонды выросли в 4,1 раза, а продукция - в 5,3 раза.

По мере качественных изменений производительных сил, ускорения научно-технического прогресса возникает объективная необходимость и возможность более массового обновления основных фондов, замены устаревших орудий труда и технологии новыми, более производительными, определяющими решительный перелом в деле интенсификации всех отраслей народного хозяйства. Как известно, значительная часть производственных фондов устарела, вследствие чего расширилась сфера капитального ремонта. Только в одном 1984 году в республике на капитальный ремонт было израсходовано около 700 млн. рублей, занято этим делом свыше 68 тыс. человек.

Опережающими темпами развиваются отрасли, определяющие научно-технический прогресс в народном хозяйстве: электротехника, химическая и нефтехимическая промышленность, машиностроение, темпы прироста которых в 1985 г. составили 8,1% при 5,6% в целом по промышленности, а удельный вес этих отраслей в общем объеме промышленного производства достиг 27,3% против 24% в 1980 году.

Однако процесс обновления средств труда осуществляется пока еще медленно. Так, отношение введенных фондов к общей их стоимости в республике составляет 6,5 процента, а отношение выбывших - 1,6 процента, в том числе машин и оборудования - 3,3 процента. Правда, намечается к 1990 году поднять долю средств, направляемых на реконструкцию в общем объеме производственных капитальных вложений в промышленности республики до 45-50%.

Сегодня ставится задача наладить массовое изготовление техники новых поколений, способных дать многократное повышение производительности труда, открыть путь к автоматизации всех стадий производственных процессов. Качественно новый уровень развития производительных сил ныне характеризуется развитием атомной энергии и нетрадиционных источников энергии (солнца, ветра, приливов, геотермального тепла); использованием достижений физики твердого тела для коренного совершенствования структуры традиционных материалов; широким использованием принципиально новых технологий - лазерной, плазменной, радиационной, мембранной, кроме того, биотехнологии и др.; созданием широкого спектра полимерных материалов с оптимальными признаками для эффективного замещения многих трудо- и фондоемких, дефицитных традиционных материалов промышленного и сельскохозяйственного происхождения; использованием достижений биологических наук, способствующих повышению продуктивности растениеводства и животноводства и открывающих возможность для создания различных биотехнических процессов; радикальным повышением эффективности производства.

В этом направлении в последние годы в стране проделана значительная работа. Так, выпуск промышленных роботов увеличился за один 1986 год на 14 процентов; гибких автоматизированных производственных систем - в 2,6 раза, производственных модулей - в 2,2 раза, обрабатывающих центров - в 1,4 раза. На 30 процентов возросли капитальные вложения на техническое перевооружение и реконструкцию действующих машиностроительных предприятий.

Широкое внедрение в народное хозяйство принципиально новой техники и технологических процессов имеет решающее значение для сокращения применения ручного труда, удельный вес которого в промышленности республики составляет 35%, и роста его производительности, хотя

степень механизации производственных процессов систематически растет. Наличие пока еще значительно высокого удельного веса ручного труда в промышленности, наряду с другими причинами, объясняется еще и тем, что при трехзвенной системе машин, которая в настоящее время составляет основную массу машинного парка, многие операции остаются немеханизированными и увеличивается объем ремонтных и наладочных работ, осуществляющихся в основном вручную.

Широкая автоматизация технологических процессов на основе машин и механизмов унифицированных модулей оборудования, робототехнических комплексов и вычислительной техники позволит облегчить труд и обогатить его содержание. Нынешний уровень научно-технического прогресса характеризуется качественным скачком в развитии техники и технологии, переходом к принципиально новым техническим системам.

Как известно, научно-технический прогресс является решающим фактором интенсификации общественного производства, роста производительности труда. Поэтому он должен отвечать потребностям производства с точки зрения обеспечения его прогрессивными, наиболее эффективными видами техники и технологии, позволяющими снизить затраты труда. Между тем качество некоторой техники не отвечает в полной мере этим требованиям и имеет низкую производительность, большую материалоемкость и трудоемкость работ по досборке и наладке, недостаточно приспособлена к ремонту и техническому обслуживанию, требует больших дополнительных затрат труда и материальных ресурсов в период эксплуатации. С экономической точки зрения, технику только тогда следует считать новой, более эффективной, когда суммарные затраты на ее приобретение, ремонт и эксплуатацию в расчете к объему полезно выполняемой работы за срок службы будут ниже, чем у заменяемой. Этот критерий позволяет установить продолжительность эффективного использования машин, то есть в оптимальный срок, по истечении которого необходимо производить обновление парка более эффективными средствами производства. При создании новых машин, оборудования, аппаратуры и приборов целесообразно широко применять модульный принцип с использованием унифицированных узлов и агрегатов. Этот принцип позволит обновить технику на основе модернизации основных узлов, замены их новыми и сохранить в основном базисные наиболее материалоемкие и трудоемкие компоненты и будет способствовать снижению стоимости машин и оборудования на единицу конечной работы, следовательно, снижению их материалоемкости.

Таким образом, интенсивный тип воспроизводства предполагает не только эффективное использование вещественных факторов производства, но и земельных ресурсов наиболее весомыми, составляющими ресурсы на основе достижений научно-технического прогресса.

## **РАЗДЕЛ VII**

# **АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ**

*Сегодня политика Гейдара Алиева продолжается в Азербайджане во всех направлениях, в том числе она проявляется в отношении государства к науке. Неслучайно, что очень большое внимание уделяется укреплению материально-технической базы академии. Одновременно предпринимаются конкретные шаги для расширения деятельности академии и согласования научных исследований с экономикой, с нашей экономической политикой. Вызовы, стоящие сегодня перед экономикой Азербайджана, должны быть непосредственно связаны с развитием науки.*

*Ильхам АЛИЕВ*

## 7.1. 20 ЛЕТ – ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Развитие науки, в том числе экономической, в Азербайджане непосредственно связано с подъемом экономики и культуры республики. Относясь к плеяде видных азербайджанских ученых, академик Ахмед Махмудов стоял у истоков зарождения академической экономической науки Азербайджана. Развитие народного хозяйства республики, подчеркивал он, естественно потребовал расширения и углубления экономических исследований, ибо экономическая наука, вскрывая неиспользованные резервы производства, в свою очередь, способствует развитию экономики отдельных отраслей народного хозяйства. Без экономической науки нельзя правильно планировать развитие народного хозяйства, изучать и вскрывать неиспользованные резервы производства, правильно определять пути дальнейшего развития отдельных отраслей народного хозяйства и т.д.<sup>1</sup>

В нашей республике экономическая наука по сравнению с другими отраслями науки получила сравнительно позднее развитие, что является одним из основных недостатков в планировании развития науки и научных кадров. Долгое время существовал и существует большой разрыв, с одной стороны, между быстрым ростом экономики на базе богатейших минерально-сырьевых ресурсов и, с другой стороны, очень медленным темпом развития экономической науки, которая призвана глубоко изучать и разрабатывать пути подъема экономики и организации общественного производства. Следует отметить, что этот пробел в последние годы постепенно ликвидируется.

Большим событием в жизни нашей республики стала организация Академии наук Азербайджанской ССР. Сектор экономики АН также появился в 1945 г. на базе Сектора экономики и географии Азербайджанского филиала АН СССР.

За короткий период решением руководства Академии наук Азербайджана была утверждена структура и тематика научных исследований. Были приняты меры по подготовке научных кадров через аспирантуры центральных исследований экономических институтов Академии наук СССР. По поручению директивных органов республики институт стал исследовать актуальные проблемы экономики, нефтяной промышленности, сельского хозяйства, истории экономической мысли и истории народного

---

<sup>1</sup> Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия "Общественные науки". 1965, №3, с.70-79.



хозяйства. Накопленный опыт дал возможность улучшить тематику научных исследований, улучшить связь с практикой, директивными органами республики.

В 1965 г. Институт закончил исследование ряда тем и работ имеющие важное народнохозяйственное значение. Особо следует отметить разработку по проблемам трудовых ресурсов. Ценные рекомендации были сделаны по теме: "Обеспечение рациональной занятости трудовых ресурсов по Азербайджану на 1966-1970 гг.". В результате исследования определены степень вовлеченности и использования трудовых ресурсов в народном хозяйстве республики за 1959-1963 гг., выявлены главные причины неполного и нерационального использования трудовых ресурсов, впервые разработаны доходные части баланса трудовых ресурсов Азербайджанской ССР и потребность в них, а также изучены социально-экономические факторы, оказывающие влияние на формирование границ трудовых ресурсов, исследованы вопросы движения населения и трудовых ресурсов, как в целом, так и по отдельным зонам республики.

По теме: "Размещение производительных сил СССР по экономическим районам" закончены 2 работы: а) "Комплексное развитие производительных сил экономических районов СССР на период 1966-1970 гг." (по Азербайджану).<sup>1</sup> Разработаны научно-обоснованная схема развития и размещения текстильной, пищевой промышленности, вопросы экономического развития городов в связи с размещением промышленности в республике, исследованы основные пути рациональной специализации сельского хозяйства двух хлопкосеющих зон, изучены основные пути рационализации перевозок грузов и грузопотоков в республике; б) "Специализация и кооперирование винодельческой промышленности Азербайджана в Закавказском экономическом районе".

Была также завершена тема: "Расширенное воспроизводство и использование рабочей силы в промышленности Азербайджана". Здесь основное внимание уделяется вопросам состояния и перспектив обеспечения отраслей промышленности квалифицированными рабочими и специалистами, подготовки их в средней общеобразовательной школе с производственным обучением, в технических училищах, на производстве, в средних и высших учебных заведениях, на курсах повышения квалификации; планированию подготовки кадров, изменениям качественного состава рабочей силы в связи с техническим прогрессом, рациональному использованию рабочей силы и др.

---

<sup>1</sup> О работе Института экономики Академии наук Азербайджанской ССР. Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. 1966, №2. С.93-95. (совместно с А.Алескеровым).

По теме: “Вопросы интенсификации сельскохозяйственного производства в колхозах Азербайджана” исследован уровень интенсификации сельскохозяйственного производства в хлопкосеющих колхозах, разработана методика его определения, вскрыты резервы повышения уровня интенсификации в земледелии, хлопкосеющих хозяйствах республики.

По теме: “Пути снижения издержек обращения в государственной и кооперативной оптовой торговле Азербайджана” – разработаны вопросы рационализации товародвижения, ускорения товарооборачиваемости, укрупнения и правильного размещения складского хозяйства.

Результаты исследования по ряду тем изложены в монографиях и статьях, подготовленных к изданию, в докладных записках, направленных в директивные органы и заинтересованные организации.

За 1958-1965 гг. Институтом опубликованы научные работы в объеме 442 п.л. Важнейшими из них являются:

1. “Состояние и пути повышения производительности труда в нефтяной промышленности”.
2. “Основные вопросы экономики разработки морских нефтяных месторождений Азербайджана”.
3. “Производительность труда и пути ее повышения в хлопководстве Азербайджана”.
4. “Пищевая промышленность Азербайджана”.
5. “Экономическая эффективность капиталовложений и внедрение новой техники в нефтяной промышленности Азербайджана”.
6. “Вопросы размещения социалистического производства”.
7. “Интенсификация земледелия в колхозах Азербайджана”.

В Институте экономики Академии наук под руководством академика Али Сохбата Сумбатзаде проводятся крупные исследования по проблемам экономической истории Азербайджана.

*Академик А.Махмудов писал: “С именем академика А.С.Сумбатзаде связано формирование и развитие нового направления в экономической науке республики – экономической истории (история народного хозяйства).*

*Первые обобщения в этой новой области экономической науки республики нашли блестящее воплощение в докторской диссертации А.С.Сумбатзаде на тему “Опыт построения экономической истории Азербайджана XIX века”, защищенной в Москве в 1950 году. Он является основоположником и создателем школы экономической истории Азербайджана, руководил с первого дня возникновения отделом истории народного хозяйства и экономической мысли Азербайджана в Институте экономики АН республики”.*

Неоценимым вкладом в разработку социально-экономической истории дореволюционного Азербайджана являются фундаментальные монографические исследования А.С.Сумбатзаде: “Сельское хозяйство Азербайджана в XIX веке” (1958) и “Промышленность Азербайджана в XIX в.” (1964). В первой работе на базе архивных материалов исследуются уровень и развитие многоотраслевого сельского хозяйства Азербайджана – хлебопашества, скотоводства, шелководства, виноградарства, выращивания ряда технических культур. Большое внимание уделено развитию капитализма в России вширь и его прогрессивному влиянию на экономику Азербайджана.

В монографии: “Промышленность Азербайджана в XIX веке” – дана объективная и цельная картина промышленной жизни Азербайджана за столетие. В работе с исторической и логической последовательностью исследуются рост и тенденции развития различных отраслей промышленности, причины упадка некоторых из них, своеобразие стадий промышленного развития, особенности географического размещения промышленности на территории Азербайджана, а также неравномерность промышленного развития по отдельным зонам и районам. Выводы академика А. С. Сумбатзаде о главных направлениях и тенденциях развития экономики дореволюционного Азербайджана имели важное значение для правильной оценки уровня социально-экономического развития этого края, а также научной разработки ряда не полностью изученных аспектов экономической истории.<sup>1</sup>

Одна из главных задач коллектива института – укрепление связи с практикой и быстрое внедрение результатов научных исследований экономистов.

Бюро отделения экономики Академии наук СССР на специальном заседании от 22 декабря 1964 г. обсудило вопрос “О важнейших итогах исследований в 1964 г., основных направлениях и плане научно-исследовательских работ Института экономики АН. Азерб. ССР на 1966-1970 гг.”. Было принято также решение, где с учетом функционирования в республике Института экономики и организации сельского хозяйства и научно-исследовательского института экономики при Госплане была определена новая структура направления научно-исследовательских работ Института экономики АН Азербайджанской ССР.

В 1966-1970 гг. в Институте были исследованы темы: “Расширение и воспроизводство основных фондов в промышленности Азербайджана и

---

<sup>1</sup> Видный ученый и умелый организатор науки (к 70-летию со дня рождения академика А.С.Сумбатзаде). Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. 1977, №4. С.64-66 (совместно с А.А.Надиловым, Г.Я.Абдулсалимзаде).

пути повышения эффективности их использования”, “Анализ и пути повышения экономической эффективности капитальных вложений в народном хозяйстве республики”, “Разработка путей подъема уровня экономического развития западного района Азербайджана”, “Интенсификация и материальное стимулирование в сельском хозяйстве”, “Экономическое обоснование рационального использования трудовых ресурсов по Азербайджану”, “Структура общественного производства и пути ее усовершенствования”, “Вопросы потребления населения республики и тенденции его изменения” и “История народного хозяйства Азербайджана в советский период”. Благодаря организационным мерам улучшились деловые контакты института с Госпланом, ЦСУ, министерствами, предприятиями, научно-исследовательскими институтами и вузами. На заседании Ученого совета института чаще стали обсуждаться актуальные экономические вопросы. Кроме этого на заседаниях Ученого совета заслушиваются доклады крупнейших экономистов и специалистов страны.

Развивается аспирантура. В настоящее время в аспирантуре института числится 58 аспирантов. За 1958-1965 гг. защитили кандидатские диссертации 27 человек.

Сотрудники Института провели на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях за 1958-1965 гг. 23 конференции, прочитали около 300 лекций по экономическим вопросам. Кроме того за указанный период было проведено 4 всесоюзных и республиканских совещания.

Коллектив института связывает многолетняя творческая дружба со многими научно-исследовательскими институтами союзных республик – взаимопользительный обмен экономическими исследованиями, а также учет этого опыта в научных работах.

В начале 60-х годов институт имел в своем составе 5 отделов: политической экономии и экономической мысли, экономики промышленности, экономики сельского хозяйства, размещения социалистического производства, истории народного хозяйства.

В настоящее время на базе этих отраслевых отделов созданы 8 проблемных отделов: общих проблем политической экономии, экономической эффективности капитальных вложений и новой техники, темпов и пропорционального развития народного хозяйства, интенсификации и материального стимулирования производства, воспроизводства рабочей силы, проблем экономического развития районов и эффективности размещения производства, научно-статистической информации, истории народного хозяйства и экономической мысли. В 1958 г. в Институте экономики было 47 человек, а в настоящее время – 81 работников (57 научных работников, 25 из которых имеют степень кандидата наук).

Вообще следует отметить, что республика всегда испытывала и испытывает большую нужду в квалифицированных экономических научных специалистах. Достаточно сказать, что экономистов по экономике промышленности, сельского хозяйства и по другим отраслям народного хозяйства в Секторе экономики Академии наук Азербайджанской ССР почти не было. Высшие учебные заведения, где главным образом готовились научные кадры в области экономики через аспирантуру, занимались только вопросами теоретической экономики. Этим и объясняется отсутствие в то время исследований, посвященных актуальным народнохозяйственным экономическим проблемам. Учитывая острый недостаток научных работников, Академия наук Азербайджанской ССР, начиная с 1950 г., обратила пристальное внимание на подготовку кадров в области экономики. За 4 года (к 1954 г.) в институте было подготовлено только три кандидата наук.

За 1951-1954 гг. аспирантами и младшими научными сотрудниками Сектора экономики было защищено 7 кандидатских диссертаций. Учитывая большую нужду в научных кадрах экономистов, Отделение общественных наук Академии наук Азербайджанской ССР, в состав которого входит Сектор экономики, и Президиум уделяли большое внимание резкому увеличению числа аспирантов. Если в 1950 г. имелось всего четыре аспиранта, то в 1954 г. их уже было 18.

Из-за дефицита кадров до 1954 г. ограниченной была и тематика научно-исследовательских работ сектора. Затем тематика научно-исследовательских работ постепенно расширяется и охватывает все более актуальные вопросы. Уже частичное пополнение кадров позволило направить усилия экономистов на изучение и решение важных экономических проблем нефтедобывающей промышленности – одной из отраслей тяжелой индустрии, являющейся ведущей в народном хозяйстве республики. В эти же годы развернулись научно-исследовательские работы в области сельского хозяйства.

Данные нижеприведенной таблицы характеризуют за 1960-1964 гг. рост числа научных работников и специалистов-экономистов в научных учреждениях, высших учебных заведениях и других учреждениях и организациях республики на XI месяц соответствующего года по данным ЦСУ Азербайджанской ССР.

*Динамика роста научных работников за 1960-1964 гг.*

	1960	1961	1962	1963	1964
Всего научных работников (основных без совместителей)	246	276	396	424	589
В том числе докторов наук	1	1	1	1	1
Кандидатов наук	92	91	91	99	120

Как видно из приведенных данных, в республике за последние пять лет число научных работников увеличилось в 2,4 раза, а число кандидатов – в 1,3 раза. Однако слабым местом в подготовке высококвалифицированных специалистов-экономистов является отсутствие роста числа докторов экономических наук.

Наша республика все еще нуждается в высококвалифицированных научных кадрах, особенно в экономистах-синтетиках, которые могут вести исследовательскую работу по крупным вопросам и проблемам, имеющим научное и практическое значение. При подготовке кадров необходимо обращать внимание не только на количественный рост, важно продумать, какие специалисты требуются в первую очередь. Определенный интерес представляют данные таблицы 2.

Отсюда видно, что более всего имеется научных работников – специалистов по экономике, организации и планированию отраслей народного хозяйства, затем специалистов по политической экономии. Другие специальности представлены крайне скромно. Нет квалифицированных научных работников по таким специальностям, как эффективность капитальных вложений и новой техники, ценообразование на средства производства и предметы народного потребления, экономика труда и др.

В последние годы в аспирантуру Института экономики ежегодно принимаются 15-20 человек. Число аспирантов института с 9-ти в 1958 г. увеличилось до 48-ти в 1964 г. В 1965 г. институт планирует принять в аспирантуру 16 человек. Большинство аспирантов института прикомандировано к крупным научно-исследовательским учреждениям Москвы.

Следует особо отметить помощь Института экономики АН Азербайджана в подготовке кадров для республики. Многие научные работники, подготовленные Институтом экономики, работают в других научно-исследовательских институтах, отраслевых лабораториях и отделах по экономике, а также в различных высших учебных заведениях республики.

Большое значение для развития экономической науки, в частности экономики и организации сельскохозяйственного производства в нашей республике, имела организация в конце 1962 г. Азербайджанского научно-исследовательского Института экономики и организации сельского хозяйства (АзНИИЭСХ). В настоящее время в этом Институте работает большой коллектив: один доктор сельскохозяйственных наук и 26 кандидатов наук (16 кандидатов экономических наук). Институт насчитывает 12 научных отделов и секторов, счетно-вычислительное бюро и 6 межрайонных нормировочных пунктов.

**Таблица 2**

**Количество научных работников за 1963-1964 гг.**

Специальность	Колич. научных работников (без совместителей)		В т.ч. кандидатов наук	
	Всего	в % к итогу	Всего	в % к итогу
Политическая экономия	89	15,1	42	35,0
История народного хозяйства	11	1,8	3	2,5
Экономика районов СССР и размещение производительных сил	28	4,7	1	0,8
Экономика, организация и планирование отраслей народного хозяйства	304	52,2	53	44,2
Экономика и планирование материально-технического снабжения	72	12,2	2	1,7
Экономика труда	10	1,7	-	-
Эффективность капитальных вложений и новой техники	23	3,8	1	0,8
Ценообразование на средства производства и предметы народного потребления	5	0,8	-	-
Финансы, денежное обращение и кредит	11	1,8	5	4,1
Статистика	8	1,3	2	1,7
Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности	17	2,8	3	2,5
Экономика слаборазвитых стран	11	1,8	8	6,7
<b>Итого</b>	<b>589</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>100</b>

В 1963-1964 гг. молодой коллектив института широко развернул работу, сочетая теоретические исследования с повседневной помощью производству. К началу 1965 г. институтом завершены и переданы для использования в различные республиканские органы результаты ряда исследований, имеющих практическое значение. Так, закончено сельскохозяйственное районирование и микрорайонирование территории республики с определением наиболее целесообразного использования различных типов земель каждой природно-хозяйственной зоны.

Совместно со специалистами производства составлены проекты рационального размещения и специализации производства по 38 районам республики в разрезе каждого колхоза и совхоза. Эти проекты обсуждены на местах и одобрены руководящими органами республики.

Разработана и внедряется в производство новая, более простая и в то же время более гибкая система учета в колхозах, позволяющая контролировать формирование себестоимости продукции еще до завершения всего цикла производства. Внедрение этой системы позволит более полно осуществлять оплату труда в зависимости от качества выполняемых работ и широко внедрять хозрасчет в бригадах, на фермах и на подсобных предприятиях колхозов.

Проведена работа в области нормирования тракторных и ручных работ и рекомендованы производству некоторые уточнения норм для различных районов республики. Разработаны технологические карты по всем основным сельскохозяйственным культурам. Их использование дает возможность значительно улучшить технологию производства хлопка, зерна и винограда и других культур и на основе этого добиться значительного снижения себестоимости и повышения производительности труда.

Институтом разработаны и предложены мероприятия, позволяющие резко улучшить водообеспеченность посевов хлопчатника. Изучены вопросы эффективного использования ресурсов орошения, что обеспечит высокопроизводительный полив по длинным гонам.

В 1965-1970 гг. институтом были разработаны экономические вопросы, имеющие практическое значение для сельского хозяйства нашей республики: размещение и специализация сельского хозяйства, хозрасчет, материальное стимулирование и совершенствование форм оплаты труда, разработка и внедрение нормативов затрат труда на производство основных сельскохозяйственных продуктов, пути совершенствования цен на продукцию сельского хозяйства, улучшение использования, организации труда и производства, повышение производительности труда, экономическая эффективность водохозяйственного строительства и улучшение использования водных ресурсов и др.



На базе отдела производственных нормативов Азербайджанского научно-исследовательского Института по добыче нефти и Совета по изучению производительных сил (СОПС) Академии наук Азербайджанской ССР с 1 января 1965 г. организован Научно-исследовательский институт экономики при Госплане Азербайджанской ССР. Основными задачами института являются проведение научных исследований и разработка предложений по важнейшим экономическим проблемам развития и научного планирования народного хозяйства республики. В институте имеются 6 научных отделов и 78 работников (в т.ч. 4 кандидата экономических и технических наук).

Согласно перспективному и проблемно-тематическому плану, утвержденному на 1965 г., институт приступил к разработке проблемы научных основ планирования и организации производства. В частности, к разработке тем: размещение производительных сил по экономическим районам; разработка межотраслевого баланса производства и распределение продукта; разработка структуры товарооборота и покупательных фондов населения по городам и районам республики; вопросы занятости трудоспособного населения малых и средних городов республики, разработка сводных норм расхода и норм производственных запасов материалов по отдельным отраслям народного хозяйства республики. Нет сомнения, что молодой институт будет развиваться и успешно справиться с поставленными задачами.

На развитие экономической науки в республике оказала положительное влияние организация отраслевых лабораторий и самостоятельных отделов по экономике при некоторых научно-исследовательских институтах и вузах. В настоящее время такие лаборатории и отделы имеются при Азербайджанском институте нефти и химии им. М.Азизбекова, при Азербайджанском научно-исследовательском институте по добыче нефти, при Институте нефтехимических процессов Академии наук Азербайджанской ССР и др. Проводимые этими отраслевыми отделами научно-исследовательские работы имеют в основном практическое значение для развития отдельных отраслей хозяйства республики.

Организованная в 1962 г. по распоряжению Совета народного хозяйства Азербайджанской ССР отраслевая лаборатория по экономике при кафедре "Экономика промышленности и организация производства" Азербайджанского института нефти и химии им. М.Азизбекова ведет большую научно-исследовательскую работу в области экономики химической, нефтеперерабатывающей, энергетической и машиностроительной промышленности. Лаборатория включает четыре сектора (сектор химии, нефтепереработки, энергии и машиностроения) и располагает 41 штатной единицей. В 1963-1964 гг. лабораторией были выполнены следующие работы: разработаны типовые формы техпромфинплана и методика его

составления, изучено состояние и пути улучшения и упрощения первичного учета, выработана методика технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятий нефтехимической, нефтеперерабатывающей, энергетической и машиностроительной промышленности. Лаборатория выполнила также работу по организации внутривзаводского хозрасчета на предприятиях нефтеперерабатывающей и электротехнической промышленности и экономическое обоснование организации и развития производства предметов бытовой химии в Азербайджане и др.

Определенную и полезную исследовательскую работу ведет в области экономики нефтяной и газовой промышленности республики отдел экономических исследований Азербайджанского научно-исследовательского института по добыче нефти. Этот отдел был организован в АзНИИ им. Куйбышева еще в 1931 г. и просуществовал до 1937 г. Вновь он был создан уже в АзНИИ по добыче нефти в 1946 г. Первоначально в отделе было всего 4 сотрудника. В настоящее время в отделе имеется 6 секторов, в которых работают 35 сотрудников (в т. ч. 4 кандидата экономических наук). Основными направлениями работ отдела являются: исследования экономической эффективности геологопоисковых и геологоразведочных работ на нефть и газ, экономическая оценка разработки нефтяных и нефте-газоконденсатных месторождений, обоснование проектов разработки, технико-экономический анализ разработки нефтяных и газоконденсатных месторождений, выявление резервов улучшения экономических показателей нефтедобывающих предприятий, исследования вопросов себестоимости добычи нефти и газа и вопросов организации труда и заработной платы в нефтедобыче.

За время существования отдела выполнено более 80 самостоятельных научно-исследовательских работ, рекомендации по многим из которых получили практическое использование в промышленности. Подавляющее большинство работ носило конкретный и практический характер. Рассматривались также теоретические и методологические вопросы перечислим наиболее интересные из числа выполненных за прошлые годы отделом работ: экономическая эффективность геологопоисковых и геологоразведочных работ на нефть и газ в Азербайджане; исследования в области разработки и доработки (вторичные методы) нефтяных и нефте-газоконденсатных месторождений на суше и море, методика определения экономической эффективности искусственного воздействия на нефтяные залежи; исследования вопросов повышения экономической эффективности внедрения новой техники в нефтедобыче; анализ и совершенствование организации труда в цехах подземного ремонта скважин; экономическая

эффективность применения автоматизации и телемеханизации процессов добычи нефти; экономика разработки глубокозалегающих горизонтов в Азербайджанской ССР; основные направления развития размещения нефтяной промышленности Азербайджанской ССР, составления схемы развития и размещения добычи нефти и газа на 1966-1970 гг. и разработка прейскуранта оптовых и расчетных цен на нефть и газ.

Определенная научно-исследовательская работа в области экономики ведется в Азербайджанском научно-исследовательском институте нефтяного машиностроения, Научно-исследовательском институте буровой техники, а также на соответствующих кафедрах высших учебных заведений республики.

Экономическое исследование в отраслевых научно-исследовательских институтах в основном направлено на технико-экономическое обоснование процессов и работ, которые проводятся в этих институтах. Помимо этого, здесь также ведутся научно-исследовательские работы в области экономики. Так, отделом экономических обоснований Института нефтехимических процессов проводится научно-исследовательская работа по теме: разработка основных положений по размещению нефтехимического производства в Азербайджане на 1970-1980 гг., баланс ресурсов углеводородного сырья в Закавказье до 1970 г.

Как видно, основная научная деятельность Института с момента его организации направлена на исследование актуальных проблем экономической науки и на разработку общих проблем развития экономики республики с охватом ее важнейших отраслей, в частности на изучение вопросов экономики нефтяной и нефтехимической промышленности, повышения эффективности размещения общественного производства, ценообразования в нефтеперерабатывающей промышленности, интенсификации сельскохозяйственного производства, изучение трудовых ресурсов и их использование, а также некоторых других, тесно связанных с разработкой перспективных вопросов дальнейшего развития народного хозяйства Азербайджана.

За последние годы коллективом института изданы следующие работы (монографии и брошюры): З.Г.Джангиров "За дальнейшее развитие и укрепление колхозной собственности"; Б.Ю.Ахундов "Закон планомерного (пропорционального) развития народного хозяйства СССР"; Н.К.Ванчакова – "Рентабельность социалистического предприятия"; И.В.Коршунов – "Методика определения экономической эффективности вторичных методов добычи нефти"; А.С.Фараджев – "Борьба за экономию и бережливость в промышленности", А.А.Агаева – "Резервы в процессе сооружения и пути их рационального использования"; А.А.Агаева, И.М.Алехин – "Экономическая

эффективность внедрения вторичных методов добычи нефти в Азербайджане”; М.М.Аллахвердиев – “Развитие экономики чаепроизводящих колхозов Ленкоранского района Азербайджанской ССР”; М.М.Аллахвердиев – “Сочетание общественных и личных интересов в колхозах”; А.А.Махмудов – “К вопросу развития общественного хозяйства колхозов Норашенского района”; А.С.Фараджев – “Об экономических воззрениях Низами Гянджеви”; Ф.А.Фараджев – “Производительность труда в сельскохозяйственном машиностроении СССР”; А.А.Агаева, И.М.Алехин – “Методы искусственного воздействия на нефтяные залежи и эффективность их применения в Азербайджане”; А.К.Алескеров – “Вопросы исчисления себестоимости хлопка-сырца и зерна в колхозах”; И.М.Алехин – “Эффективность применения вторичных методов добычи нефти (на примере Ленинского района Азербайджанской нефтяной промышленности)”; М.М.Аллахвердиев – “Роль МТС в развитии колхозного производства (нагорные районы Ширвана)”; Р.Д.Каграманов – “Сельское хозяйство Нахичеванской АССР и пути его дальнейшего развития”; А.Д.Касумов – “Экономика общественного животноводства в колхозах”; Ш.М.Мурадова – “Резервы буровых работ на море (опыт работы конторы бурения №1, Нефтяные Камни)”; коллектив – “Вопросы экономики горных колхозов”; коллектив – “Размещение и перспективы развития пищевой промышленности Азербайджана”; А.С.Сумбатзаде – “Промышленность Азербайджана в XIX веке”; А.А.Махмудов – “Некоторые вопросы интенсификации земледелия в колхозах Азербайджанской ССР и пути ее дальнейшего развития”; А.С.Фараджев – “Эпоха и социально-экономические воззрения Низами Гянджеви”; Б.Е.Абдуррахманов – “Дашкесан (экономико-географическая характеристика Дашкесанского горнорудного района)”; Р.Н.Иманзаде – “Основные вопросы экономики разработки морских нефтяных месторождений Азербайджана”; З.Т.Мамедов – “Резервы снижения себестоимости продукции в шелковой промышленности Азербайджана”; Б.Ю.Ахундов – “Монополистический капитал в дореволюционной бакинской нефтяной промышленности”; А.А.Надиров – “Нахичеванская АССР (экономико-географический очерк)”; М.Б.Тагиев – “Основные фонды, производственные мощности текстильной промышленности Азербайджанской ССР и пути улучшения эффективности их использования”; А.А.Махмудов – “Производительность труда в сельском хозяйстве Азербайджана и пути ее повышения”; А.К.Алескеров – “Пути снижения себестоимости хлопка-сырца в колхозах”; М.Б.Тагиев – “Развитие текстильной промышленности Азербайджана”; А.А.Заргаров – “Дальнейшее улучшение материального благосостояния трудящихся Азербайджана в семилетке”; А.А.Махмудов – “Земельный фонд колхозов Нагорного Ширвана и пути его использования”; Коллектив

– “Некоторые вопросы повышения экономики колхозов Исмаиллинского района”; И.В.Коршунов – “Вопросы эффективности капиталовложений и новой техники в нефтяной промышленности”: А.А.Махмудов – “Интенсификация – главный путь подъема сельского хозяйства”; А.К.Алескеров, А.А.Надиров, Ф.Г.Мамедов – “Применение хозяйственного расчета в колхозах и некоторые вопросы материальной заинтересованности”; А.А.Заргаров – “Вопросы обеспечения и использования трудовых ресурсов и химической промышленности Азербайджана”; Коллектив – “Производительность труда и пути ее повышения в хлопководстве Азербайджанской ССР”; Н.А.Абдурахманов – “Вопросы сочетания отраслей в колхозах”; А.А.Заргаров, М.Б.Тагиев, А.А.Касумов – “Повышение производительности общественного труда – решающее условие создания изобилия продуктов”; А.А.Надиров, Б.Е.Абдурахманов – “Рациональное размещение промышленности в период строительства коммунизма”; Б.Э.Абдурахманов – “Резервы увеличения производства мясо-молочных продуктов”; Р.Д.Каграманов – “Основные вопросы рационального размещения и специализации сельского хозяйства”; Ш.Худиев – “Денежная оплата труда в колхозах”; З.А.Самедзаде – “Производительность труда в социалистическом сельском хозяйстве и пути ее повышения”; Г.Агаев, Г.Я.Абдулсалимзаде – “Электрификация – основа развития народного хозяйства”; М.А.Гаджиева – “Специализация и кооперирование производства – важное условие укрепления материально-технической базы”; А.К.Алескеров, Ф.Г.Мамедов – “Перспективы рациональной специализации сельского хозяйства в Кировабад-Казахской зоне”; М.М.Аллахвердиев – “Народонаселение и его особенности в Азербайджане”; Н.К.Ванчакова – “Ценообразование в нефтеперерабатывающей промышленности”; Ф.А.Гаджибеков – “Издержки обращения в государственной розничной торговле и пути их снижения в Азербайджанской ССР”; А.А.Агаева – “Экономическая эффективность геологоразведочных работ на нефть и газ в Азербайджане”; Коллектив – “Создание материально-технической базы и технический прогресс”; Б.Е.Абдурахманов – “Влияние транспорта на развитие и размещение производства”; П.Ю.Мамедов – “Вопросы специализации, кооперирования и комбинирования в химической промышленности”; С.Г.Ахвердиева – “Роль русских ученых и специалистов в изучении Азербайджана в XIX веке”; Г.Я.Абдулсалимзаде – “Развитие электрификации и электротехнической промышленности в Азербайджане”; М.Мусаев – “Торговля города Баку в XIX веке” и др.

Общий объем опубликованных институтом крупных работ (без статей) с 34 печ. л. в 1958 г. увеличился до 64,5 печ. л. в 1964 г., за 1958-1964 г. в общей сложности опубликовано 386,5 печ. л. Почти все завершённые темы были представлены заинтересованным организациям для практического использования.

*В конце мая 1966 г. состоялась сессия общего собрания Академии наук Азербайджана, посвященная состоянию и перспективам развития экономических исследований в республике. В сессии приняли участие научные сотрудники экономических институтов, плановых и хозяйственных организаций, преподаватели вузов.*

*Вступительным словом сессию открыл президент АН Азербайджана академик Захид Халилов. Член-корреспондент Академии наук СССР А.И.Пашкова сделала доклад о состоянии и задачах экономической науки в Советском Союзе. Говоря о положении дел в союзных республиках, докладчик в частности отметил, что достойный вклад в развитие экономической науки вносят азербайджанские ученые.*

*Доклад директора Института экономики АН Азербайджана А.А. Махмудова был посвящен основным направлениям научных исследований по повышению экономической эффективности общественного производства. А.А.Махмудов отметил, что для повышения экономической эффективности общественного производства необходимо всемерно развивать наиболее прогрессивные отрасли общественного производства. Первым делом, необходимо вести научные исследования по определению наиболее прогрессивной структуры отраслей народного хозяйства республики и эффективных пропорций между ними. Далее было подчеркнуто, что в научных учреждениях экономического профиля изучаются также нижеследующие темы:*

*- Развитие и размещение производительных сил Азербайджана на перспективу.*

*- Влияние Мингечаурского комплекса на развитие народного хозяйства республики.*

*- Разработка модели и подготовка нормативной базы для расчета оптимального межотраслевого баланса в натуральном и стоимостном выражении.*

*- Исследования стимулирующих факторов специализации в основных отраслях промышленности республики.*

*- О факторах повышения уровня жизни населения Азербайджана.*

*Определилась задача экономической науки республики по исследованию проблемных вопросов экономики сельского хозяйства.*

*Повысился интерес со стороны директивных органов к разработке Института экономики. Только за 1958-1965 гг. институт выполнил 29 важных поручений ЦК КП Азербайджана, Совета Министров республики, Госплана Азербайджанской ССР; институт выполнил технико-экономическое обоснование переработки нефти азербайджанских месторождений в перспективе, участвовал в составлении семилетнего плана развития народного хозяйства республики, разработал материалы по упорядочению*

закупочных цен на хлопок-сырец и определению оптимальных размеров сельхозпредприятий, составил баланс трудовых ресурсов в районном разрезе до 1970 г., разработал методические указания и примерное положение о внутрихозяйственном расчете в колхозах и т. д.

Институт регулярно проводит всесоюзные научные сессии, посвященные актуальным вопросам экономических проблем и развития народного хозяйства республики. В целях оказания непосредственной помощи производству и выявления его внутренних резервов организуются экономические конференции непосредственно в районах и на промышленных предприятиях. За последние годы институт организовал 18 таких конференций. Одной из форм внедрения результатов завершенных работ, практикуемой Институтом экономики, является представление докладных записок заинтересованным организациям. За 1958-1964 гг. было представлено 33 докладные записки, в которых были обоснованы решения актуальных проблем развития отдельных отраслей народного хозяйства.

При Институте экономики организован республиканский Научный совет по проблеме "Научные основы планирования и организации общественного производства", который координирует и направляет экономические исследования, проводимые всеми основными научными учреждениями и вузами республики.

В целях углубления научно-исследовательской работы и концентрации усилий научных работников на выполнении наиболее актуальных проблем экономической науки и развития народного хозяйства республики определены новые направления исследования института. Усилия научных работников института намечается сосредоточить на исследовании таких проблем, как темпы и пропорции развития народного хозяйства, экономическая эффективность основных фондов, капитальных вложений и новой техники в важнейших отраслях народного хозяйства, обоснование основных направлений подъема уровня экономического развития районов республики с целью повышения эффективности размещения производства, разработка экономических вопросов интенсификации и материального стимулирования производства, изучение проблемы воспроизводства рабочей силы в республике, изучение истории народного хозяйства и экономической мысли. Исследование по этим направлениям будет базироваться на выявлении и изучении минерально-сырьевых ресурсов республики.

В институте намечается определенная работа в области научно-статистической информации. Учитывая большую потребность научно-исследовательских институтов, отраслевых лабораторий и отделов и высших учебных заведений республики в квалифицированных кадрах экономистов, институт особое внимание уделяет подготовке кадров.

## **7.2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

По пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1966-1970 гг. в качестве центральной проблемы была поставлена задача всемерного повышения эффективности общественного производства.

На современном этапе эта проблема приобретает особое значение. Поэтому разработка путей повышения экономической эффективности общественного производства является первейшей задачей экономической науки.

Достижение наибольших результатов при наименьших затратах – таков непреложный закон хозяйственного строительства. Для повышения экономической эффективности производства необходимо всемерно развивать наиболее прогрессивные отрасли, такие как электроэнергетика, машиностроение и металлообработка, химическая промышленность, обеспечивающие технический прогресс и рост производительности труда во всем народном хозяйстве республики, непрерывно повышать технический уровень, качество, надежность и долговечность продукции, и эффективность ее использования, осуществлять экономию затрат живого и общественного труда, увеличивать отдачу от капитальных вложений и основных производственных фондов, рационально использовать сырье, материалы и усилить борьбу со всякими родами бесхозяйственности, расточительства и непроизводительными затратами и тем самым снижать себестоимость продукции и повышать рентабельность производства, проводить научно-обоснованное размещение производительных сил, рационально использовать трудовые ресурсы и правильно специализировать производство и др.

Важные задачи, стоящие перед экономикой в области повышения уровня и темпов развития промышленности, ускорения технического прогресса во всех отраслях народного хозяйства и дальнейшего подъема благосостояния народа, требуют мобилизации всех возможностей для полного использования имеющихся резервов промышленности, роста национального дохода.

За период с 1958 по 1964 гг. численность работников, занятых в сфере материального производства республики, увеличилась всего на 2,8%. За этот же период национальный доход Азербайджана, (в сопоставимых ценах 1958 г.) увеличился на 36%.



В расчете на 1 работника сферы материального производства национальный доход вырос на 32,7%, а на душу населения – на 13,7%. Одним из решающих факторов роста национального дохода и повышения эффективности производства является рост производительности труда. В то же время производительность труда в республике росла медленно. Так, в промышленности, ведущей отрасли народного хозяйства, в 1965 г. по сравнению с 1958 г. она увеличилась лишь на 24 процента. Для повышения эффективности производства первым долгом необходимо вести научное исследование по определению наиболее прогрессивной структуры отраслей народного хозяйства республики и эффективных пропорций между ними. С этой целью в Институте экономики АН Азербайджана осуществляется исследование по совершенствованию структуры общественного производства в республике. Его эффективность во многом зависит от темпа развития прогрессивных отраслей народного хозяйства, обеспечивающих технический прогресс во всем народном хозяйстве. Задача повышения экономической эффективности общественного производства нашла свое яркое отражение в Государственном плане развития народного хозяйства и Государственном бюджете Азербайджана на 1966 г., принятых на девятой сессии Верховного Совета республики. В плане развития народного хозяйства республики на 1966 г. предусматривается ускоренное развитие ряда отраслей экономики, увеличение выработки электроэнергии до 11,18 млрд. кВт/ч, что по сравнению с 1965 г. на 8,2% больше. Общий выпуск продукции машиностроения увеличится на 7,6%, в том числе по электротехнической промышленности – на 20,5%.

Тем не менее, структура народного хозяйства республики нуждается в совершенствовании; взять хотя бы соотношение между добывающей и обрабатывающей промышленностью. В силу исторически сложившихся условий нефтяная промышленность Азербайджана долгое время являлась и является одной из основных топливных баз страны. Поэтому значительная часть капитальных вложений (за 1959-1965 гг. – 54,4%) в народное хозяйство республики, естественно, направлялась на развитие топливной промышленности. Между тем, в топливной и в ряде других отраслей очень высокая фондоемкость. Достаточно отметить, что фондоемкость топливной промышленности по отношению к средней фондоемкости всей промышленности составляла 254,3%. Фондоемкость нефтедобывающей промышленности в 8,6 раза выше, чем в среднем по промышленности республики.

Фондоемкость машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности по отношению к средней фондоемкости всей промышленности составляет 47,7%.

Результаты научных исследований показывают, что целесообразно более быстрыми темпами развивать эти отрасли промышленности, однако это должно происходить не за счет сокращения капиталовложений и снижения темпов роста нефтегазодобывающей промышленности. Для улучшения структуры народного хозяйства большое значение имеет подъем сельского хозяйства, на базе которого целесообразно строительство промышленных предприятий по переработке сырья непосредственно на местах их производства. Это позволит более полно использовать труд в сельском хозяйстве, сократить транспортные расходы, уменьшить себестоимость продукции. Важное значение имеет наращивание мощностей по переработке сельскохозяйственного сырья. Особенно это видно на примере винодельческой отрасли. Органическая связь производства сельскохозяйственных продуктов с промышленностью по переработке винограда, плодоовощных продуктов позволит не только рационально использовать трудовые и сырьевые ресурсы, но и будет способствовать постепенному превращению сельскохозяйственного труда в разновидность индустриального, повышению квалификации и культурно-технического уровня работников. Между тем в республике удельный вес продуктов сельского хозяйства, направляемых на промышленную переработку, в общем объеме закупок из года в год снижается.

Исследования показывают, что за последние годы в республике совокупный общественный продукт растет более медленными темпами, чем основные производственные фонды, что приводит к повышению фондоемкости единицы продукции и к дополнительному отвлечению определенной части национального дохода, направляемого на увеличение размеров капитальных вложений и основных производственных фондов, и, тем самым, к замедлению роста народного потребления.

Достаточно отметить, что стоимость всех основных производственных фондов в народном хозяйстве республики за 1959-1965 гг. увеличилась примерно на 65 %, валовой общественный продукт (за 1958-1964 гг.) вырос на 37%, а производство национального дохода – на 36 %.

За 4 года семилетки фондоотдача по производству общественного продукта снизилась на 10-8%, а по производству национального дохода – на 16,8%.

Отсюда становится ясно, что одной из основных проблем повышения производства и, следовательно, роста народного потребления является разработка путей улучшения использования основных производственных фондов с тем, чтобы добиться непрерывного возрастания дохода с каждого рубля, вложенного в эти фонды.

В этой связи в Институте экономики АН Азербайджана велось исследование по определению путей повышения эффективности использования

основных фондов в народном хозяйстве и совершенствованию структуры капиталовложений.

Примерные расчеты показывают, что удлинение сроков строительства на 10% приводит к увеличению его стоимости на 1-2%, что в масштабе страны составляет примерно 200-400 млн руб. в год. Плановые сроки освоения мощностей новых предприятий колеблются от 2 до 6 лет, а фактические сроки еще больше. Например, винзавод при совхозе им. Ленина строится более 12 лет, а в Абракунисе (Нахичеванской АССР) – более 10 лет, к этому времени машины и оборудование оказываются устаревшими. Затягивание сроков строительства отдельных объектов и задержка их сдачи в эксплуатацию снижает эффективность капитальных вложений. Объем незавершенного строительства в республике нарастает из года в год. И вложения на незавершенное строительство, как правило, превышают весь объем капитальных вложений за год.

Если в 1959 г. объем незавершенного строительства превышал весь объем выполненного капитального строительства на 8%, то в 1963 г. разрыв составил уже 13%.

Исследования, проводимые в Институте экономики АН Азербайджана, показали, что в республике ежегодно затрачивались огромные средства на водохозяйственное строительство для получения прироста орошаемых земель. Только за 1946-1963 гг. вложения в водохозяйственное строительство составили 314 млн. руб. Но в направлении капитальных вложений в водохозяйственное строительство имеются существенные недостатки, а именно: темпы освоения и использования орошаемых земельных площадей, которые требуют вложения не только на ирригационное строительство, но и на механизацию, химизацию и электрификацию, отстают от темпов роста новых орошаемых земель.

Поэтому из 1285 000 га ирригационно-подготовленных земель 590 тыс. га или более 41%, засолены. В дальнейшем целесообразнее предусмотренные на развитие водохозяйственного строительства средства в основном направлять на восстановление и оздоровление существующих орошаемых земель и улучшение их водообеспеченности. В структуре капитальных вложений, направляемых на развитие сельского хозяйства, большое место должны занимать затраты на наиболее активно действующие средства производства, такие как механизация, электрификация и химизация производства. В зависимости от особенностей каждой отрасли пути и методы улучшения использования основных фондов и производственных мощностей в промышленности республики разнообразны. Рациональное использование имеющихся больших резервов производственных мощностей позволяет увеличить выпуск продукции без дополнительных капитальных

вложений и на этой основе повысить темпы роста национального дохода. Увеличить производство можно не только на основе новых капитальных вложений, но и путем рационального использования имеющихся производственных мощностей. Иногда из-за неполной загрузки оборудования, внедряемого в народное хозяйство и прогрессивного самого по себе, техника оказывается экономически неэффективной. Экономическое обоснование наиболее прогрессивных направлений техники является одним из основных условий повышения эффективности производства.

Повышение эффективности производства зависит в большей мере от правильного размещения производительных сил по территории республики, позволяющего на основе наиболее эффективного использования природных минерально-сырьевых и трудовых ресурсов добиться экономии общественного труда и материальных ресурсов, сократить транспортные расходы, улучшить внутриреспубликанские экономические связи и т. д. Между тем, производительные силы в республике размещены неправильно. Результаты исследования показывают, что промышленность республики в основном сконцентрирована в Баку-Сумгаитском районе, на долю которого приходится 80% всей валовой продукции промышленности и лишь 4,5% всей территории республики. На долю Баку приходится 65%, Сумгаита – 11%, Кировабада – 5%, Мингечаура – 2,8%, Нухи – 2,5% всей валовой продукции промышленности республики. Таким образом, в семи городах, где проживают 68% всего городского населения республики, производится 90% всей валовой продукции промышленности республики, а в 107 городах и поселках городского типа, где проживает 32% всего городского населения, производится 10% всей валовой продукции промышленности. Для ликвидации этого ненормального положения в исследованиях Института экономики особое внимание уделяется разработке наиболее экономически эффективных путей подъема уровня развития и размещения производства и комплекса отраслей, которые должны быть созданы в каждом внутриреспубликанском экономическом районе. Это будет способствовать формированию во всех основных внутриреспубликанских экономических районах региональных культурно-экономических центров и улучшению специализации их хозяйств.

Каждое промышленное и сельскохозяйственное предприятие располагает большими внутренними резервами в деле роста производительности труда, снижения себестоимости продукции, сокращения расходов сырья и материалов на единицу продукции. Использование этих резервов даст колоссальную экономию народному хозяйству. Конечно, нельзя считать нормальным, когда экономия сырья и материалов достигается за счет снижения качества продукции. Такая экономия, кроме уменьшения потреби-

тельской стоимости товара, ни к чему не может привести. Поэтому, улучшение качества продукции, ее надежность и долговечность являются одним из важных факторов повышения эффективности производства. Продукция повышенного качества, обладая большей потребительской стоимостью и, следовательно, большим сроком службы, удовлетворяет и больший объем общественных потребностей. Следует отметить, что производство продукции повышенного качества может привести к дополнительным затратам живого и прошлого труда и, следовательно, к росту себестоимости продукции, что невыгодно для предприятия, производящего эту высококачественную продукцию, если отпускная цена при этом остается неизменной.

Отсюда возникает необходимость разработки принципов и методов материального стимулирования производства продукции высокого качества, совершенствования системы цен и ценообразования, показателей плана и ряда других вопросов.

В повышении материального стимулирования предприятий и их коллективов, а также отдельных работников в достижении лучших результатов работы важное значение имеет усиление роли прибыли. Теперь прибыль является основным источником образования фонда материального поощрения, фонда социально-культурных мероприятий и жилищного строительства, фонда развития производства.

В этой связи в дальнейшем намечается усилить исследование по изучению вопросов совершенствования и организации производства, роста производительности труда и рентабельности производства, снижения себестоимости продукции, разработки методов и форм материального стимулирования работы предприятий, их работников, укрепления хозяйственного расчета, выявления роли и форм материального стимулирования как фактора ускорения темпов расширенного воспроизводства в отдельных отраслях народного хозяйства республики.

Эффективность производства можно повысить не только путем улучшения использования существующих производственных мощностей, сырья и материалов, роста производительности труда и рентабельности хозяйства, но и за счет вовлечения в производство дополнительных, пока еще не использованных, трудовых и природных ресурсов, которыми очень богата наша республика.

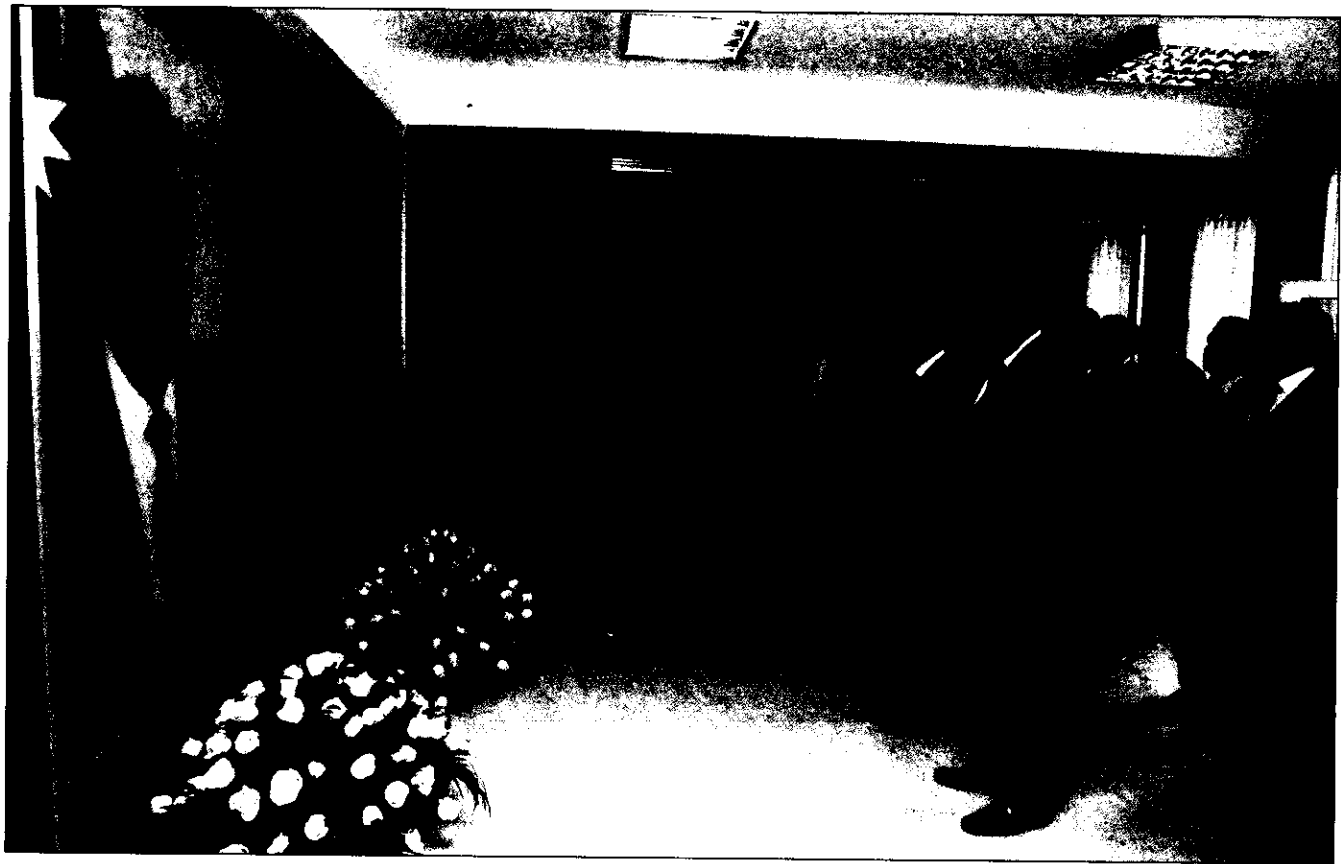
Исследование показало, что Азербайджан располагает большими трудовыми ресурсами и имеет высокий удельный вес незанятого населения. Если в целом по Союзу степень занятости трудоспособного населения составляет 85%, то по Азербайджану – лишь 75%. Между тем рациональное использование всех трудовых ресурсов имеет большое значение для ускорения развития производства и повышения благосостояния народа.

Сравнительно низкий уровень занятости трудоспособного населения в производстве объясняется многими причинами и, прежде всего, быстрыми темпами роста численности населения и сравнительно медленными темпами роста промышленности.

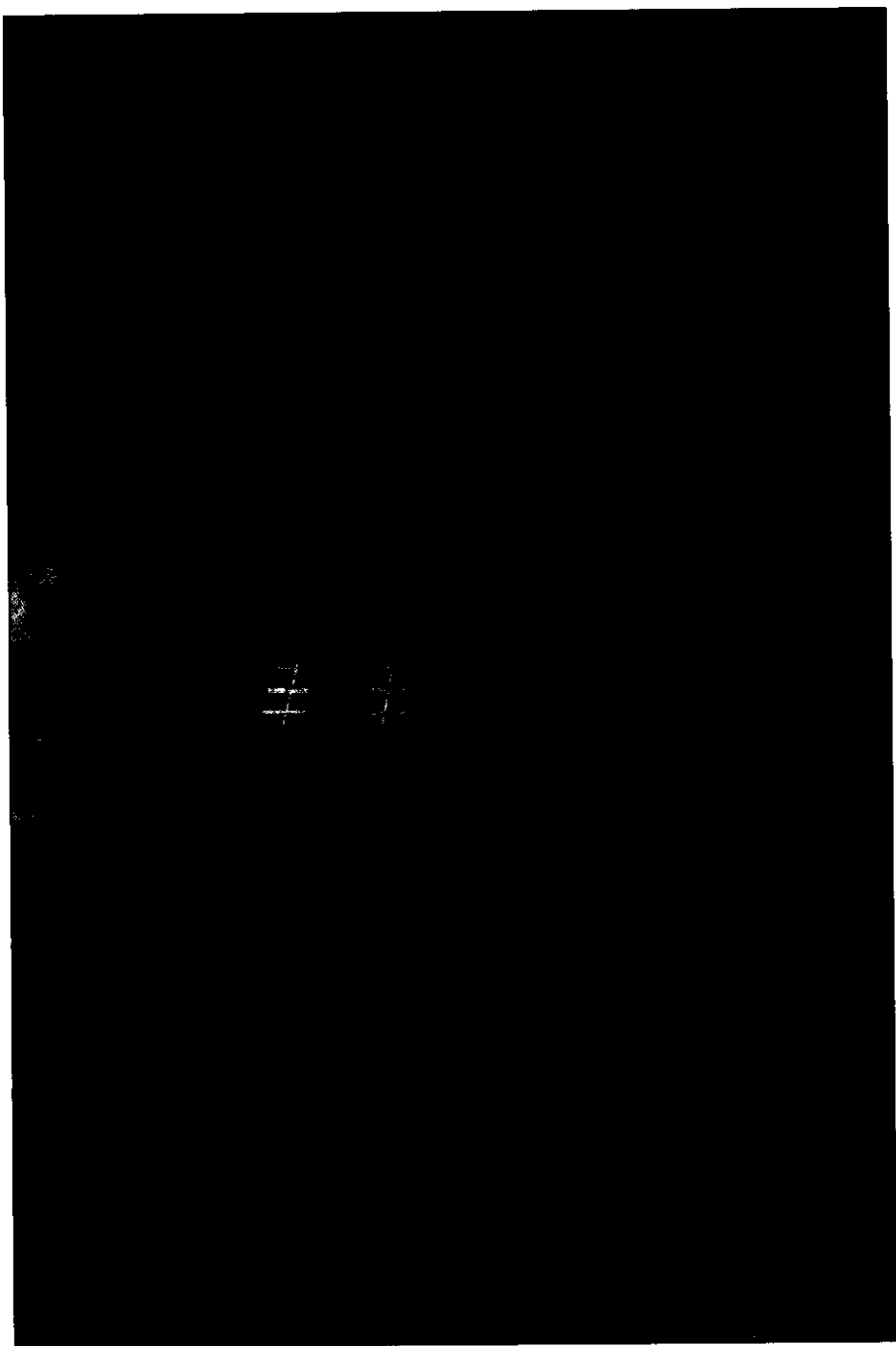
Известно, что в Азербайджане темпы роста общей численности населения и в связи с этим его трудоспособной части почти в два раза опережает соответствующие общесоюзные темпы. При этом следует отметить, что население Азербайджана в отличие от многих других районов страны является менее подвижным к переселению. Таким образом, становится ясно, что быстрорастущие трудовые ресурсы республики могут быть максимально использованы только при соответствующем развитии отраслей народного хозяйства на месте. Максимальное привлечение пока еще не занятого трудоспособного населения в общественное производство зависит от развития трудоемких отраслей народного хозяйства. Для расширения сферы приложения труда необходимо на базе сырьевых и минеральных ресурсов резко расширить перерабатывающую промышленность и тем самым использовать сырье до получения конечной (готовой) продукции.

Высокий удельный вес незанятого населения в республике объясняется также крайне слабым использованием природных условий, которыми располагает наша республика для развития санаторно-курортного строительства и другими причинами.

Исходя из изложенного, можно сделать вывод, что одним из основных направлений исследования является изучение вопросов рационального использования трудовых ресурсов, экономической эффективности перераспределения рабочей силы между отраслями народного хозяйства, вовлечения в общественное производство незанятого трудоспособного населения и др.

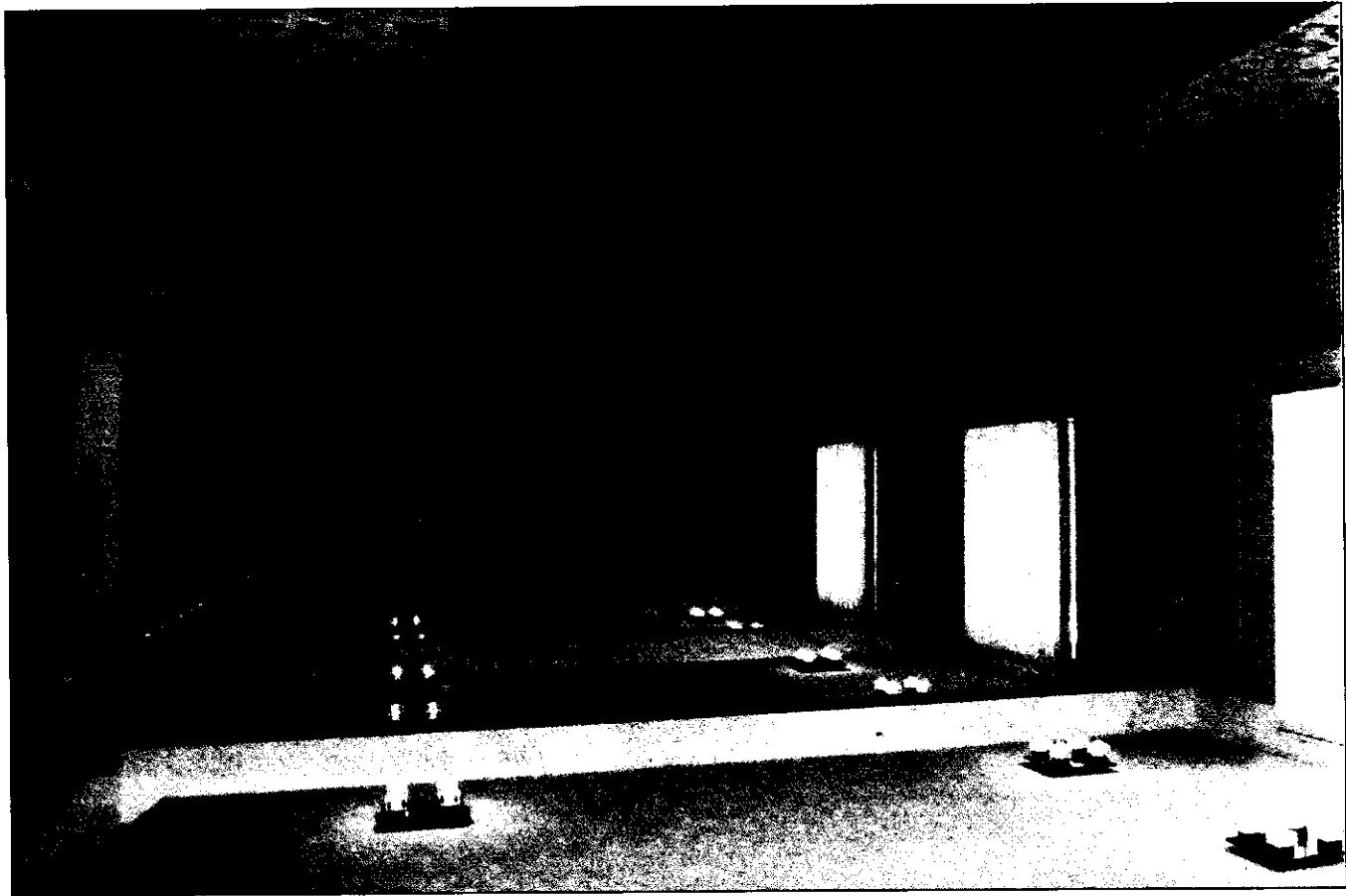


*Азербайджанско – турецкий экономический лицей им. академика А.А. Махмудова в Шарурском районе Нахчиванской АР с каждым годом повышает качество образования в подготовке молодых специалистов*

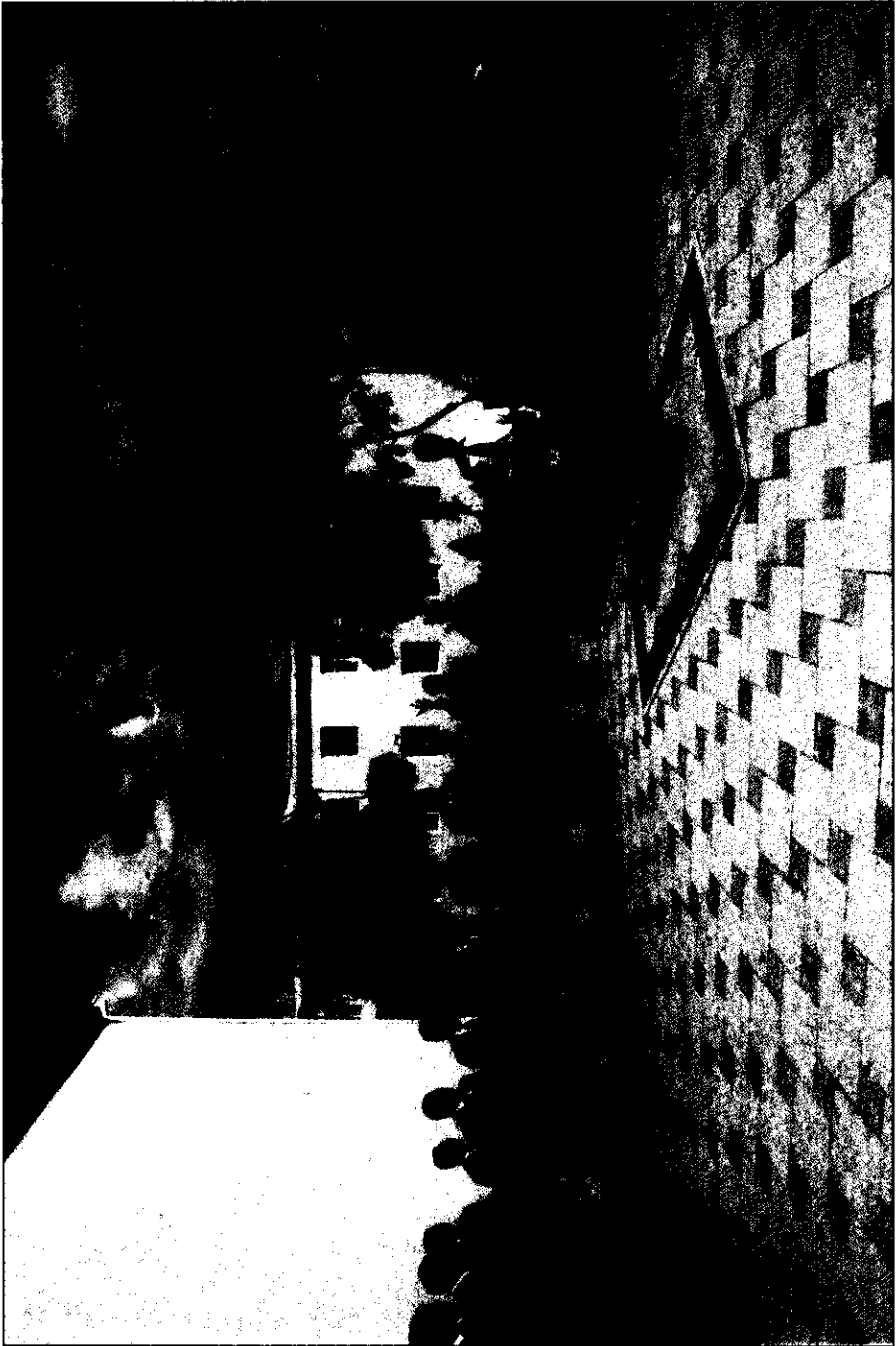




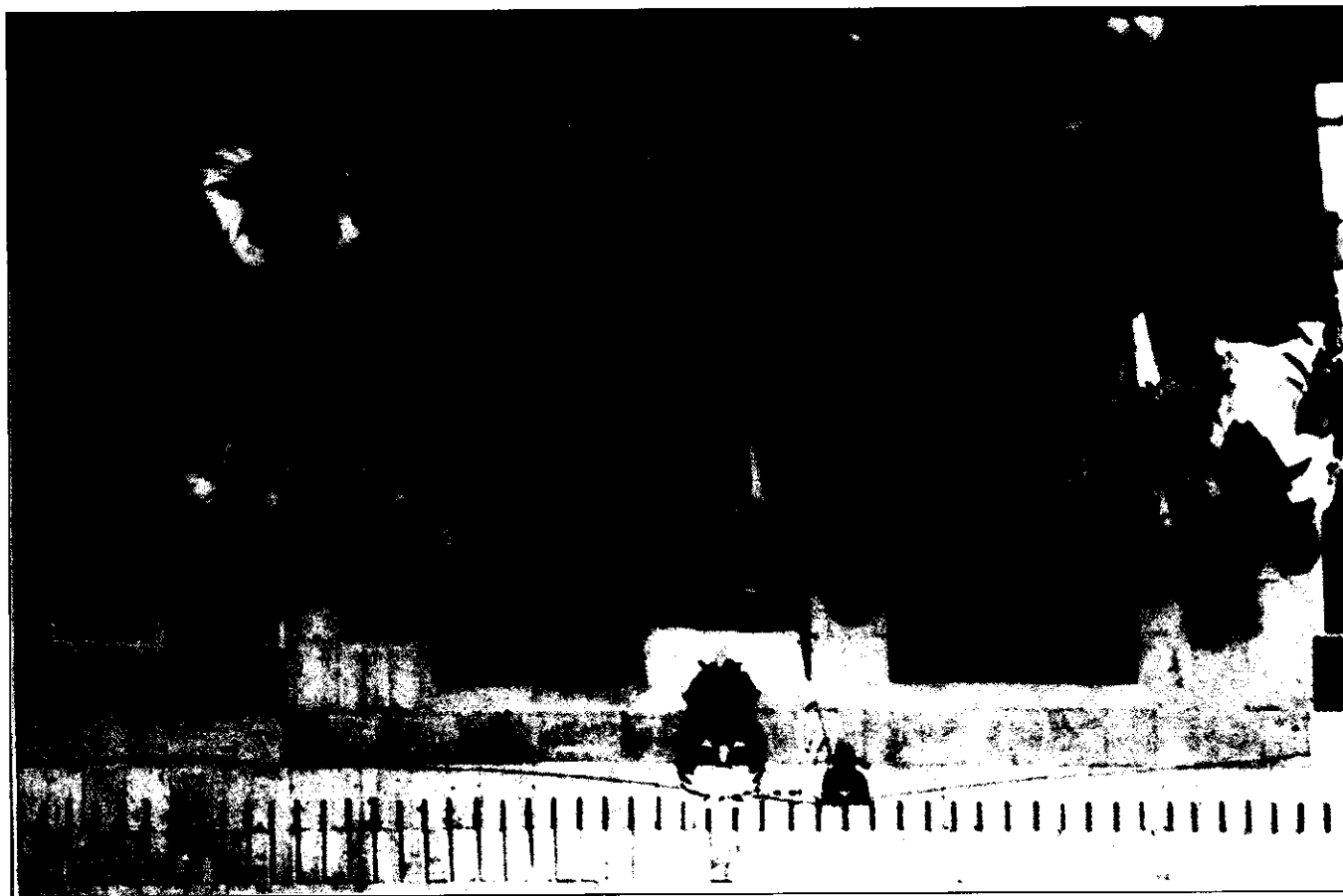












### **7.3. В ИНСТИТУТЕ ЭКОНОМИКИ АН Аз.ССР**

В 1970 г. коллектив института занимался разработкой таких важных проблем как повышение экономической эффективности производственных фондов, капитальных вложений и новой техники; генеральная схема размещения производительных сил СССР на период до 1980 г.; научные основы хозяйственного расчета и экономического стимулирования в различных звеньях народного хозяйства; экономические закономерности современного этапа.

По указанным проблемам в 1970 г. завершены следующие темы: “Анализ и пути повышения экономической эффективности капитальных вложений в народном хозяйстве республики”; “Прогноз трудовых ресурсов и определение наиболее эффективных путей рационального их использования на длительную перспективу”; “Разработка путей подъема уровня экономического развития западного района Азербайджанской ССР”; “Изучение путей экономического стимулирования развития производства в некоторых отраслях промышленности Азербайджанской ССР”; “Экономическая эффективность интенсификации сельскохозяйственного производства”; “Структура промышленного производства и пути ее совершенствования”; “Социально-экономические изменения в азербайджанской советской деревне”; “История народного хозяйства Азербайджана в XIX – начале XX века” и “История народного хозяйства Азербайджана в советский период”.

В этих работах обобщены итоги научных исследований Института и даны обоснованные предложения и рекомендации по их реализации.

Так, в результате выполнения работы “Прогноз трудовых ресурсов и предложения по повышению эффективности их использования” в стране под руководством А.Махмудова делались первые шаги по созданию радикальной программы преобразования горных районов, - определена численность трудовых ресурсов не только в целом по республике, но и по ее природно-экономическим зонам и административным районам, в городской и сельской местностях; выявлено современное состояние распределения и использования трудовых ресурсов в отдельных отраслях, зонах и в целом по республике: определен уровень занятости населения по возрастно-половому составу; установлены причины нерационального использования трудовых ресурсов республики и разработаны конкретные рекомендации по их устранению.

Комплексное изучение экономики западного района Азербайджанской ССР позволило внести ряд рекомендаций по перспективам развития

предприятий горнодобывающей и связанных с ней отраслей промышленности, отраслей легкой и пищевой промышленности с обоснованием их оптимальных размеров, а также по рациональному использованию трудовых ресурсов, изменению сложившейся специализации сельскохозяйственного производства и совершенствованию межрайонных транспортно-экономических связей.

Наряду с разработкой вопросов, связанных с перспективами развития народного хозяйства республики, значительное место в исследованиях Института занимают проблемы повышения экономической эффективности капитальных вложений. Так, в 1970 г. по этой проблеме была завершена работа "Основные вопросы повышения эффективности капитальных вложений и производственных фондов в промышленности республики". В ходе исследований установлено, что, несмотря на прогрессивные изменения в структуре промышленности (сокращение удельного веса фондоемких отраслей), эффективность общественного производства в республике за последние годы несколько снизилась, что было связано в основном с затягиванием сроков строительства и освоения новых производственных мощностей. Отрицательное влияние на эффективность производства оказало также сокращение добычи нефти, что привело к снижению уровня технико-экономических показателей и таких отраслей, как нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. На основе изучения большого фактического материала в данной работе намечены основные пути повышения эффективности капитальных вложений в исследованных отраслях промышленности.

Коллектив института много внимания уделил разработке научных основ хозяйственного расчета и экономического стимулирования в различных звеньях народного хозяйства. Результаты исследований по некоторым отраслям промышленности (легкой, пищевой и химической) показали, что хозяйственная реформа оказала благотворное влияние на развитие экономики республики. Создание фондов экономического стимулирования и введение платы на используемые производственные фонды стимулировали предприятия и их работников к увеличению объема реализации, повышению массы прибыли и уровня рентабельности производства. Вместе с тем выявлено, что в деятельности промышленных предприятий имеется еще немало неиспользованных возможностей для увеличения массы получаемой прибыли и повышения уровня рентабельности. Кроме того, опыт работы предприятий в новых условиях планирования и экономического стимулирования свидетельствует о наличии ряда вопросов реформы, которые требуют своего совершенствования и уточнения. В частности, исследование показало, что для всесторонней оценки результатов



хозяйственной деятельности предприятий целесообразно отдать предпочтение показателю не общей, а расчетной рентабельности.

Нуждается также в упрощении и совершенствовании система образования фондов экономического стимулирования и распределения прибыли.

По этой проблеме разработана и завершена также тема: "Экономическая эффективность интенсификации сельскохозяйственного производства". В данном исследовании обоснована и рекомендована система показателей для определения экономической эффективности интенсификации сельскохозяйственного производства, выявлены тенденции изменения этого важнейшего показателя развития сельского хозяйства республики. Значительное внимание в этой работе уделено выявлению влияния такого важнейшего фактора интенсификации, как рост основных производственных фондов на 1 гектар обрабатываемой площади земли и повышение уровня их использования. С этой целью произведен анализ фактической эффективности использования основных производственных фондов в колхозах республики, установлены причины недостаточного уровня использования наличной техники и определены пути повышения их эффективности.

В 1970 г. в Институте была завершена тема: "Социально-экономические изменения в азербайджанской советской деревне", где изложены теоретические основы социально-экономических различий между городом и деревней и объективные условия их преодоления, определены важнейшие сдвиги в материально-технической базе, культурно-бытовых условиях и уровне потребления населения в азербайджанской советской деревне.

В ходе исследования установлено, что, несмотря на значительное увеличение энерговооруженности сельского хозяйства и рост ее производственных фондов, уровень фондовооруженности труда в сельском хозяйстве ниже, чем в промышленности. Вследствие медленных темпов внедрения силовых машин и транспортных средств низок их удельный вес в структуре производственных фондов сельского хозяйства, что является одной из причин замедления темпов роста производительности труда в сельском хозяйстве. Вместе с тем темпы роста материально-технической базы сельского хозяйства республики отстают от среднесоюзных показателей, и в том числе от уровня соответствующих показателей в Закавказских и Среднеазиатских республиках. Более низкий здесь, чем в других республиках, и уровень использования сельскохозяйственной техники.

В целях устранения выявленных недостатков даны рекомендации по дальнейшему совершенствованию структуры и состава материально-технической базы сельского хозяйства, обеспечению комплексной механизации, рационализации структуры капитальных вложений и распределения техники между колхозами и совхозами с учетом их природных условий и

производственного направления, а также по созданию крупных зональных баз по ремонту сельскохозяйственной техники.

Важнейшим социальным сдвигом в азербайджанской деревне явилось изменение уровня и структуры народного потребления. Однако, несмотря на значительные прогрессивные сдвиги в этой области, уровень потребления по основным продуктам ниже существующих научно-обоснованных норм. Кроме того, существуют различия в потреблении продуктов питания внутри социальных групп. В этой связи в работе даны конкретные рекомендации наиболее эффективных путей сближения уровней потребления городского и сельского населения. Исследования показали также, что преодоление существующих различий между городом и деревней должно идти по линии повышения культурного уровня сельского населения и путем улучшения материально-бытового обслуживания жителей села.

По данной проблеме завершена также тема: "Структура промышленного производства и пути ее совершенствования". В исследовании разработаны методологические вопросы структуры промышленности республики; определены и рассчитаны показатели отраслевой структуры производства; выявлены тенденции изменения топливно-энергетического баланса Азербайджана за последние годы; определены важнейшие пропорции и структурные соотношения в производстве и потреблении топливно-энергетических ресурсов в отраслях народного хозяйства. Отмечается, что в общем объеме промышленного производства республики доля топливной, легкой и пищевой промышленности уменьшилась, в то время как доля групп отраслей, определяющих научно-технический прогресс во всем народном хозяйстве (машиностроение, черная и цветная металлургия, химическая и нефтехимическая промышленности), увеличивалась. Тем не менее, темпы развития прогрессивных отраслей недостаточны.

На основе комплексного анализа установлено, что в настоящее время совершенствование отраслевой и территориальной структуры промышленности является одной из основных проблем развития экономики Азербайджана на перспективу. В связи с этим, обоснована необходимость высоких темпов развития прогрессивных и эффективных в условиях Азербайджана отраслей цветной металлургии, новых отраслей машиностроения, химической, легкой и пищевой промышленности, промышленности стройматериалов.

В институте разрабатываются также проблемы истории экономического развития и экономической мысли в Азербайджане. Завершена работа "Промышленность, транспорт и связь в Азербайджане в эпоху империализма". В данной работе впервые в историко-экономической литературе исследованы общие закономерности развития экономики Азербайджана в эпоху империализма, а также выявлены специфические особенности раз-

вития отдельных отраслей промышленности, транспорта и связи в конце XIX и начале XX века, их взаимосвязи и взаимообусловленности, показано значение этих объективных факторов в подготовке материально-технических предпосылок социалистической революции в Азербайджане. Продолжаются исследования по истории народного хозяйства Азербайджана в советский период. На основе завершенных научных тем издан и подготовлен к публикации ряд монографий и статей.

Результаты некоторых наиболее актуальных исследований внедрены в производство. Помимо этого, в ходе выполнения научно-исследовательских работ по ряду вопросов, имеющих практическое значение, сотрудники института представили отдельным министерствам и ведомствам предложения для практического использования. Такая связь Института с производством оказывает непосредственную помощь в улучшении и совершенствовании планирования развития экономики, позволяет выявлять неиспользованные резервы в народном хозяйстве и способствует повышению эффективности производства республики.

Наряду с научно-исследовательской деятельностью в институте проводится значительная работа по подготовке высококвалифицированных кадров. По существу институт является ведущим центром по подготовке квалифицированных ученых-экономистов.

Коллектив института поддерживает широкие научные связи с Институтом экономики АН СССР, НИЭИ и СОПСом при Госплане СССР, а также с экономическими институтами братских союзных республик. Ряд разрабатываемых в институте тем координируется Научными советами: “Эффективность основных фондов, капитальных вложений и новой техники”, и “Хозяйственный расчет и материальное стимулирование производства” при Президиуме АН СССР.

В целях улучшения научно-методического руководства экономическими исследованиями и их координации при Институте создан Научный совет – “Научные основы планирования и организации общественного производства”. Во избежание дублирования Научный совет координирует экономические исследования по 25 темам проводимым научно-исследовательскими институтами, экономическими лабораториями и вузами республики, а также тематику кандидатских и докторских диссертаций. На ежегодно проводимых научных сессиях Совета обсуждаются научные доклады по актуальным народнохозяйственным проблемам, дается оценка результатов научных исследований, выносятся рекомендации и предложения, направленные на успешную разработку проблем и т. д.

Большая работа проводится коллективом института по пропаганде научно-экономических знаний путем организации и проведения научных

сессий и экономических конференций. Только в юбилейном 1970 г. проведено 27 научно-экономических конференций в различных городах и районах республики, в колхозах, совхозах и на промышленных предприятиях, а также был опубликован ряд статей и монографий.

Руководствуясь новыми задачами перед экономической наукой, Институт экономики АН АзССР больше внимания уделял разработке актуальных вопросов прогнозирования социально-экономического развития и экономических проблем научно-технического прогресса. При этом широко применялись экономико-математические методы.

Ряд исследований намечено провести совместно с другими научными учреждениями республиканской Академии, в частности с Институтом кибернетики. Вместе с тем институт намерен оказывать помощь промышленным предприятиям в освоении новой системы хозяйствования и широко пропагандировать экономические знания среди большого круга специалистов колхозов, совхозов и промышленных предприятий в различных городах и сельских районах республики.

## **7.4. ГЛАВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ**

В нынешней пятилетке коллектив нашего института сосредотачивает основные усилия на разработке комплексной темы: "Проблемы расширенного воспроизводства в Азербайджанской ССР". Одна из важнейших задач исследования – определить оптимальные темпы и пропорции воспроизводства общественного продукта и национального дохода, выявить факторы, влияющие на эффективность этого процесса, подготовить научно-обоснованные рекомендации, направленные на повышение эффективности общественного производства республики.

В первом году девятой пятилетки сотрудниками института завершена разработка некоторых разделов темы на примере отдельных отраслей промышленности Азербайджана проанализированы проблемы воспроизводства производственных основных фондов, особенности их возмещения с учетом научно-технического прогресса.

Изучение баланса труда как по республике в целом, так и по ее природно-экономическим зонам позволило определить уровень вовлечения в общественное производство мужских и женских трудовых ресурсов, вскрыть отраслевую и территориальную структуру занятости населения, выявить численность людей трудоспособного возраста, занятых в личном подсобном и домашнем хозяйстве, а также степень их мобильности.

Группа ученых, изучающих проблемы взаимосвязи производительности и оплаты труда в колхозах республики, исследовала сложившиеся соотношения между этими показателями, проанализировала их влияние на эффективность колхозного производства. Вместе с тем, рассматривались теоретические вопросы, связанные с определением уровня и динамики как производительности труда, так и его оплаты.

В 1972 году предполагается завершить исследование таких важных разделов комплексной темы, как закономерности движения фонда возмещения и национального дохода республики, исходные положения и особенности прогнозирования производительности общественного труда, фонд накопления и его распределения в Азербайджанской ССР, особенности расширенного воспроизводства в сельском хозяйстве республики, экстенсивные и интенсивные формы воспроизводства и их осуществление в отдельных отраслях народного хозяйства, использование трудовых ресурсов в промышленности Азербайджанской ССР.

Намечены меры по обеспечению концентрации усилий научных сотрудников на разработке наиболее актуальных для республики тем. Для этого имеются немалые возможности, хотя важно пополнить институт высококвалифицированными кадрами, особенно специалистами в области эффективности экономико-математических методов исследования.

Решено, в частности, усилить исследования в области народнохозяйственных пропорций и прогнозирования производительности труда, имея ввиду, что у нас имеется по ней неплохой научный задел. В течение ряда лет ученые института изучали различные аспекты действия и использования закона повышения производительности труда. В результате исследования разработаны предложения по дальнейшему улучшению методологии измерения производительности труда в различных производственных звеньях республики, определены резервы его роста.

Большое внимание будет уделено экономическим проблемам научно-технического прогресса в связи с интенсификацией производства, социально-экономическим аспектам интенсификации производства, вопросам воспроизводства и использования трудовых ресурсов.

Группа научных сотрудников продолжит исследование проблем размещения производительных сил республики. Наш опыт свидетельствует о практической важности этих разработок. Так, комплексное изучение экономики районов и разработка теоретических основ размещения производительных сил позволили сделать ряд рекомендаций по совершенствованию межрайонных транспортно-экономических связей, развитию экономики районов и эффективному использованию природных ресурсов, в частности колчедано-полиметаллических руд одного из крупнейших месторождений в Союзе – Физичайского.

Исходя из постановлений ЦК КПСС о работе партийной организации Института экономики АН СССР, где подчеркивается необходимость внедрения экономико-математических методов в научные исследования, мы наметили меры по дальнейшему укреплению наших связей с Институтом кибернетики АН Азербайджана. Уже сейчас такие темы, как: “Рационализация транспортно-экономических связей по отдельным видам грузов”, “Факториальный анализ эффективности использования основных фондов”, “Сочетание отраслей в колхозах”, выполняются совместно с Институтом кибернетики на основе применения экономико-математических методов и электронно-вычислительных машин.

Коллектив института будет еще шире развивать свои научные связи с Институтом экономики АН СССР, НИЭИ и СОПСом при Госплане СССР, с экономическими институтами братских союзных республик и другими научными учреждениями. Решено по-настоящему наладить творческое сотрудничество с кафедрами политической экономии вузов республики.

В число мероприятий, которые разработали ученый совет и партбюро, входит и совершенствование структуры Института экономики АН Азербайджанской ССР.

В повышении уровня теоретической подготовки исследователей важную роль играет созданный в институте научный семинар по актуальным проблемам экономической науки. Президиум и партийный комитет АН Азербайджанской ССР решили организовать силами сотрудников Института экономики университет экономических знаний для руководящих работников академии. Намечено провести научно-теоретические конференции по актуальным проблемам экономической науки и развития народного хозяйства республики.

Высокие требования, предъявляемые партией к экономической науке, мобилизуют коллектив института на борьбу за устранение недостатков, имеющихся в нашей работе, на дальнейшее повышение уровня экономических исследований, роли ученых-экономистов в хозяйственной практике.

### **7.5. ОБЯЗАННОСТЬ – ОПЕРЕЖАТЬ ВРЕМЯ**

Всемерно развивать исследования по проблемам научно-технической революции, повышения эффективности и интенсификации общественного производства, совершенствования управления в планировании народного хозяйства, а также прогнозирования социально-экономических процессов - такова главная задача, которую необходимо решать ученым-экономистам и сегодня, когда наука приобрела огромное значение, став реальной произ-

водительной силой общества. Ускоренное развитие, практическое внедрение ее достижений, повышение эффективности научных исследований - не только внутренняя закономерность науки, такова настоятельная, объективная потребность нашего общества.

В современных условиях возрастает социальная роль как технических, естественных, так и общественных наук, в частности, экономической. Она призвана отражать те процессы, которые происходят в общественном производстве, и определять перспективу, возможности, пути его дальнейшего развития, выдавать конкретные, деловые, имеющие большое практическое значение рекомендации.

Это ставит перед нами, специалистами в области экономики, ответственные задачи. Прямой долг ученых - внести достойный вклад в разработку важнейших народнохозяйственных и социальных вопросов.

Все это обязывает нас повышать эффективность, ускорять темпы научных исследований, заинтересованно участвовать во внедрения новых научных идей в практику коммунистического строительства<sup>1</sup>.

Вопрос о развитии экономической науки в республике остро был поставлен в постановлении ЦК КП Азербайджана, принятом в октябре 1973 года. В нем подчеркивалось практическое значение экономической науки, с принципиальностью и высокой требовательностью говорилось о серьезных упущениях в работе институтов экономики Госплана, Министерства сельского хозяйства и Академики наук республики. Особо указывалось, что последний, призванный быть ведущим центром в разработке важнейших проблем экономической науки, во многом не отвечает современным требованиям. Это постановление четко определило перспективы и задачи дальнейшего развития экономической науки в республике.

Претворяя его в жизнь, коллектив Института экономики Академии наук Азербайджанской ССР разработал ряд актуальных проблем экономической науки и развития народного хозяйства республики. Прделана определенная работа по ускорению внедрения результатов научно-исследовательских работ в производство. Несколько увеличился объем хоздоговорных работ. Разрабатываются такие актуальные проблемы, как развитие аграрно-промышленной интеграции и совершенствование социалистических производственных отношений; оптимальное развитие машиностроения и повышение его экономической эффективности; имитационная вычислительная схема долгосрочного планирования народного хозяйства. Создается математическая модель развития нефтегазодобычи и система экономико-мате-

---

<sup>1</sup> Газета "Бакинский рабочий", 3 апреля 1976 г.

матических моделей планирования и прогнозирования жизненного уровня населения. Осуществляются исследования, посвященные таким вопросам, как технический прогресс и обновление основных фондов в отраслях народного хозяйства; концентрация промышленности и рациональное использование природных и трудовых ресурсов республики.

Уместно отметить, что многие исследования и разработки велись совместно с академическими и другими научно-исследовательскими институтами республики.

Однако сделано явно недостаточно. Совершенно справедлива критика, прозвучавшая в адрес институтов экономики с высокой трибуны XXIX съезда Компартии Азербайджана. Здесь подчеркивалось: недостатки в их деятельности, отмеченные и названном выше постановлении, изживаются медленно. Ученые-экономисты в большом долгу перед партией и народом, их труд, и усилия, результативность исследований еще далеко не в должной мере помогают промышленности и сельскому хозяйству республики. Наша вина и в том, что рекомендации порой отстают от темпов развития конкретных отраслей производства, утрачивая актуальность, а следовательно, и значимость. Кроме того, прямая обязанность ученого-экономиста все-сторонне раскрывать, наглядно демонстрировать и по достоинству оценивать успехи, достигнутые тружениками республики в развитии народного хозяйства и его отдельных отраслей. Говоря об этом, я признаю и собственные серьезные ошибки. На них хочу остановиться подробнее...

За годы девятой пятилетки наша экономика достигла таких замечательных успехов в развитии всех отраслей народного хозяйства, каких не знала история республики. Особенно разительный сдвиг произошел в сельском хозяйстве. Девятая пятилетка для сельского хозяйства республики стала важным, поворотным пунктом в их развитии. Было преодолено длительное отставание, обеспечен крутой подъем всех его отраслей, создана твердая основа для дальнейшей интенсификации сельскохозяйственного производства. В хлопководстве за пятилетие выполнено более шести среднегодовых планов. Среднегодовой объем производства винограда по сравнению с восьмой пятилеткой увеличился более чем в 2 раза. Высоки успехи в развитии и других отраслей сельского хозяйства. Они позволили не только досрочно выполнить, но и перевыполнять пятилетние планы по продаже государству зерна, хлопка-сырца, табака, овощей, винограда, чайного листа и продуктов животноводства.

Экономическим фундаментом этих достижений явилось постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР "О мерах по развитию сельского хозяйства Азербайджанской ССР", принятое в 1970 году. В результате определялись положительные сдвиги в пропорциях распределения национального дохода в пользу сельского хозяйства. Объем капитальных вложений



в девятой пятилетке по сравнению с восьмой вырос более чем в полтора раза, в том числе государственных – более чем в 1,6 раза. Все это способствовало быстрому росту производственных фондов, повышению уровня механизации, химизации, мелиорации земель, укреплению материально-технической базы сельского хозяйства республики.

Умелое сочетание прочной материально-технической базы с большой организаторской работой, проводимой по коренному улучшению научного руководства сельским хозяйством, укреплению государственной дисциплины, правильный подбор и расстановка кадров, их воспитание, повышение ответственности за порученное дело – таковы реальные слагаемые успеха.

Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР “О мерах по дальнейшей интенсификация сельскохозяйственного производства в Азербайджанской ССР предусматривает огромную программу социально-экономических мероприятий, направленных на рост производства, на развитие азербайджанского села и повышение материального благосостояния его тружеников. Об этом шел большой разговор на состоявшемся в октябре 1975 года пленуме ЦК Компартии республики.

Сегодня тематика Института экономики носит более деловой, целеустремленный, конкретный характер. Так, мы направили в Госплан республики свои предложения по развитию промышленности, перерабатывающей сельскохозяйственное сырье; по расширению культурно-бытовых предприятий в разрезе отдельных районов, с указанием намечаемого объема производства, требуемых капитальных вложений и рабочей силы. Определены объем и структура капитальных вложений для расширения основных фондов в колхозах республики по природно-экономическим зонам. Совместно с другими экономическими институтами подготавливаются рекомендации по обеспечению органического слияния сельского хозяйства и промышленности в аграрно-промышленные комплексы и объединения. Определяются наиболее оптимальные организационно-экономические формы производственных связей, разрабатывается система материальной заинтересованности. Все это будет представлено в директивные органы республики.

Коллектив института много внимания уделил исследованию вопросов материального стимулирования предприятий и их работников в новых условиях хозяйствования, принципов образования и использования фондов экономического стимулирования. Результаты исследований показали, что хозяйственная реформа оказала благотворное влияние на развитие экономики республики. Вместе с тем выявлено, что в деятельности промышленных предприятий имеет еще немало неиспользованных возможностей для повышения уровня рентабельности и ряд вопросов реформы требует своего совершенствования и уточнения.

Коллектив института сконцентрировал основные силы над разработкой комплексной темы: "Проблемы расширенного воспроизводства в Азербайджане"<sup>1</sup>. В 1972 году завершены такие важные разделы данной проблемы, как закономерности движения фонда возмещения и национального дохода республики, проблем производительности труда и структуры занятости, фонда накопления, интенсификации сельского хозяйства, воспроизводства рабочей силы в промышленности Азербайджана. Ряд работ выполнялись совместно с Институтом кибернетики Академии наук республики с применением экономико-математических методов и электронно-вычислительных машин.

Завершены ряд важных разработок по методологическим проблемам размещения производительных сил, истории народного хозяйства республики и экономической мысли в Азербайджане.

В республике выработана комплексная программа дальнейшего развития сельского хозяйства республики по пути его интенсификации, определен качественно новый этап организации сельскохозяйственного производства, углубления специализации и концентрации на базе межхозяйственного кооперирования. Таким образом, характерной особенностью - интенсификации сельского хозяйства республики в новой пятилетке явится решение не отдельных, а общих крупных проблем его развития. Ученые-экономисты, безусловно, примут самое деятельное заинтересованное участие в этой общей важной работе. Обязанность наша - опережать время, заранее планомерно, целенаправленно намечать наиболее короткие, выгодные, перспективные пути поступательного движения вперед.

### **7.6. АКТУАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ**

В современных условиях, когда решаются сложные и масштабные задачи, неизмеримо возрастает значение общественных наук. Возросшие требования предопределяют необходимость дальнейшего развития экономической науки, приближения ее к нуждам хозяйственной практики. Экономическая наука призвана раскрывать закономерности, переплавлять теоретические разработки в конкретные рекомендации. Словом, экономической науке, необходимо осуществить решительный поворот к реальным практическим задачам, которые ставит жизнь перед народным хозяй-

---

<sup>1</sup> Институт экономики: разработки, планы. Баку. 10 марта 1972 г.

ством. Только связь с практикой может поднять эффективность науки, и это сегодня - одна из центральных проблем.

Усиление практической значимости, дальнейшее повышение уровня экономической науки обуславливает рост укрепления их связи с практикой хозяйственного строительства. Вместе с тем, содержание и результативность научно-исследовательской деятельности ученых-экономистов еще не отвечают требованиям, которые выдвинуты самой жизнью перед экономической наукой. Важно предпринять меры по улучшению экономических исследований, повышению их эффективности – такова программа действий для ученых-экономистов нашей республики.

В Азербайджане научные исследования ведутся по многим направлениям. Усилия ученых-экономистов сосредоточены на разработке теоретических и практических проблем развития производительных сил и совершенствования производственных отношений, улучшения планирования и управления народным хозяйством, интенсификации общественного производства, демографии, воспроизводства рабочей силы и использования трудовых ресурсов. Издан ряд монографий в области политической экономики социализма, по актуальным экономическим и социальным вопросам развития народного хозяйства. Рекомендации ученых научно-исследовательских институтов и кафедр вузов использовались при разработке основных направлений экономического и социального развития Азербайджана на 1981-1985 годы и на период до 1990 года, комплексных программ научно-технического прогресса Азербайджана на 1986-2005 годы и развития производства товаров народного потребления и сферы услуг, комплексного плана экономического и социального развития Баку на 1981-1985 гг. Составлена схема развития и размещения производительных сил Азербайджана до 2000 года, разработаны научные основы специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на основе межхозяйственной кооперации и аграрно-промышленной интеграции. Научные учреждения экономического профиля принимают участие в выполнении большинства общесоюзных и региональных, научно-технических программ.

Вместе с тем, критически оценивая нашу деятельность, следует признать, что в развитии экономических исследований в республике имеются существенные недостатки, упущения и нерешенные вопросы. На пленуме ЦК Компартии Азербайджана, состоявшемся в декабре 1983 года, ученым-экономистам были высказаны серьезные замечания. Уровень исследования ряда проблем пока отстает от требований жизни. По многим из них выводы экономической науки носят слишком общий характер. Все еще слабо решаются социально-экономические проблемы научно-техническо-

го прогресса, медленно осуществляется разработка актуальных методологических и народнохозяйственных проблем общества, их региональные аспекты. Мало внимания уделяется вопросам развития непродуцированной сферы, эффективности капитальных вложений и основных фондов, ценообразования, совершенствования хозяйственного механизма, рационального природопользования, охраны окружающей среды, экономико-математическим исследованиям.

Научно-теоретический уровень работы экономических институтов, кафедр, лабораторий недостаточно высок. В их деятельности наглядно проявляются такие негативные явления как замыкание в собственных групповых и диссертационных интересах, однообразная проблематика, мелкотемье и дублирование, отсутствие новизны и слабая практическая значимость проводимых исследований, разрыв между их теоретическим и прикладным аспектами. Не изжита склонность к теоретизированию, становящемуся нередко самоцелью, крайне неудовлетворительно проводится анализ народнохозяйственных процессов. Большинство научных разработок экономистов зачастую не доводится до внедрения их в производство. Не установлена действенная связь экономических научных учреждений и кафедр вузов с планирующими органами, министерствами и ведомствами. Требуют значительного улучшения стиль и методы организации их научной деятельности. В республике редко проводятся творческие дискуссии, плодотворные обсуждения по актуальным экономическим проблемам, в том числе на страницах специальных экономических журналов. Не устранены упущения в работе с научной молодежью, в подборе, воспитании и аттестации научно-педагогических кадров.

Последовательное устранение перечисленных недостатков, повышение в соответствии с современными требованиями теоретического уровня научных исследований, эффективности разработок актуальных проблем экономического и социального развития республики - вот неотложные задачи ученых-экономистов.

Для их решения Азербайджан располагает соответствующим научным потенциалом: в республике действуют 3 научно-исследовательских института экономического профиля, в вузах функционируют около 60 кафедр политической экономии и отраслевых экономик; в них работают более 1200 экономистов, в том числе 42 доктора и 467 кандидатов наук. Однако эти силы разбросаны, находятся в различной ведомственной подчиненности, что не позволяет обеспечивать комплексность исследований, сосредоточение сил на изучении насущных вопросов. Между тем, высокие требования, предъявляемые к экономической науке, диктуют необходимость объединения усилий всех ученых вокруг разработки фундаментальных

теоретических и крупных народнохозяйственных проблем, доведения их до получения и внедрения практических рекомендаций и предложений.

В текущем десятилетии ученым-экономистам республики предстоит на качественно новом уровне решать проблемы последовательного перевода экономики на рельсы интенсификации с учетом региональных особенностей, совершенствования хозяйственного механизма, социального развития республики.

В центре внимания остается и дальнейшее развитие политической экономии как методологической основы всей системы экономических наук. Политэкономы должны исследовать такие узловые проблемы как совершенствование форм собственности и отношений распределения, повышение темпов экономического роста, производительности труда и качества продукции, улучшение хозяйственного механизма, системы ценообразования, теоретические вопросы воспроизводства, экономических и социальных проблем научно-технического прогресса.

Среди актуальных вопросов политической экономии необходимо, прежде всего, выделить проблематику теории эффективности производства, его интенсификации. За последние годы в республике проводилось немало исследований, рассматривающих различные стороны указанной проблемы. Активизировалось изучение ее отраслевых, ресурсных и структурных аспектов. Повышение эффективности экономики в современных условиях выдвигает задачу разработки научно-обоснованных мер, способствующих наиболее полному использованию экономических законов, максимальному проявлению возможностей, заложенных в развитии производительных сил и производственных отношений.

Однако наши политэкономы не уделяют должного внимания углубленному изучению теории эффективности производства. К настоящему времени исследования сводятся к разработке, главным образом, локальных проблем. В то же время медленно решаются такие весьма важные вопросы как дальнейшее улучшение системы планирования и стимулирования научно-технического прогресса, разработки экономического механизма управления экологическими процессами, повышение эффективности капитальных вложений, создание системы показателей эффективности для различных уровней хозяйства.

Ученые-экономисты должны вплотную заняться разработкой проблем повышения эффективности производства, расширить круг решаемых задач, увязывая свои исследования с конкретными потребностями развития народного хозяйства.

Наиболее концентрированным показателем эффективности производства является рост производительности труда. Ее повышение приоб-

ретает особо важное значение на нынешнем этапе научно-технического прогресса, когда увеличение национального дохода обеспечивается в основном за счет этого показателя. Поэтому глубокое и всестороннее исследование методов определения и показателей производительности труда, путей ее повышения в условиях перевода народного хозяйства на интенсивный тип воспроизводства является ключевой проблемой, стоящей перед экономической наукой.

Задачей первостепенной важности является обеспечение опережающего роста производительности труда по сравнению с ростом заработной платы. Обратная тенденция приводит к нежелательным результатам, в частности, порождает неудовлетворенный спрос на товары народного потребления и услуг. Отсюда необходимость обоснования оптимального соотношения между ростом производительности труда и заработной платы в целом по народному хозяйству и его отдельным отраслям, что предполагает совершенствование распределительных отношений, пропорций между фондами накопления и потребления в национальном доходе между подразделениями производства. Большого внимания политэкономов заслуживают вопросы соотношения в перспективе между доходами трудящихся, получаемыми из фонда оплаты труда, выплатами населению из фондов потребления, о путях повышения роли последних в стимулировании общественного производства, о соотношении индивидуальных и коллективных форм потребления.

Назрела потребность и сложилась реальная возможность для выявления особенностей действия и использования экономических законов с учетом сложившихся конкретных экономических условий данного региона. В политэкономических исследованиях ученых Азербайджана освещаются лишь общие вопросы данной проблемы, тогда как специальных работ о региональной специфике действия и использования экономических законов до сих пор нет. Отсутствие таких теоретических работ затрудняет практическое решение многих задач, связанных с различными аспектами улучшения территориального планирования, управления экономикой, совершенствования хозяйственного механизма, усиления экономического стимулирования. И здесь ученым-экономистам республики необходимо выявить весь комплекс многообразных местных особенностей, оказывающих непосредственное влияние на действие и использование экономических законов, осуществить теоретическую разработку этих вопросов.

Особо пристальное внимание исследователей должно быть обращено на выяснение теоретических вопросов воспроизводства в современных условиях. В широком спектре проблем теории воспроизводства можно выделить такие как производство и рациональное использование национального дохода, совершенствование материально-технической базы общества,

структуры народного хозяйства, использование достижений научно-технической революции, обновление основных фондов, рациональное использование всех видов ресурсов и природных богатств, развитие сферы услуг и рост народного потребления. При их разработке важно учитывать, что на каждом этапе народнохозяйственные пропорции должны быть оптимальными, научно-обоснованными, исходить из потребностей и возможностей экономического и социального развития, региональных особенностей.

Однако многим экономистам свойственны традиционные представления, инерция мышления. В результате они оказываются неспособными понять изменившуюся обстановку, считают незыблемыми многие сложившиеся пропорции воспроизводства, не в полной мере учитывают общие закономерности и местные особенности расширенного воспроизводства в условиях современной научно-технической революции. Всесторонний учет новых условий хозяйствования в экономических исследованиях будет способствовать повышению их практической значимости, обоснованности рекомендаций и прогнозов, позволит оперативнее, гибче реагировать на прогресс науки и техники. При этом возрастает необходимость тщательно выявлять локальных факторов и ресурсов воспроизводства, углубленных изысканий политэкономических аспектов реализации его законов.

Важным направлением экономических разработок является совершенствование размещения производительных сил и рациональное использование трудовых ресурсов. Ученым-экономистам Азербайджана предстоит уделить особое внимание проблемам выравнивания уровня экономического и социального развития отдельных зон и районов республики, подготовке долгосрочной концепции ее демографического развития, исследованию вопросов занятости населения, особенно женщин.

В экономических исследованиях значительно большее место должны занять проблемы отношений в аграрном секторе экономики. Хозяйственная практика остро нуждается в глубоких разработках вопросов о путях постепенного преодоления существенных социально-экономических различий между городом и деревней, практической реализации республиканской продовольственной программы и др. В научных работах, к сожалению, пока слабо исследуются реальные процессы, связанные с функционированием агропромышленных формирований, внедрением коллективного подряда, совершенствованием механизма выравнивания условий хозяйствования колхозов и совхозов и т. д. А без учета этого нельзя кардинально решать актуальные вопросы аграрной политики, комплексно изучать региональные особенности ее реализации.

В современных условиях усилилось внимание науки к совершенствованию планирования и управления экономикой, дальнейшей перестройке

хозяйственного механизма, усилению роли экономических рычагов и стимулов. Решать эти проблемы - важное дело ученых-экономистов. Нам следует активнее предлагать на практике новые организационные структуры управления, способствующие взаимоувязанному развитию отраслей и экономических районов республики, укреплению хозрасчетных отношений. Как известно, сейчас на предприятиях электротехнической промышленности, расположенных на территории республики, осуществляется экономический эксперимент. Ученые призваны сыграть важную роль в обобщении его результатов, дать их точный и действенный научный анализ с тем, чтобы перейти от этапа поисков к разработке научно обоснованной концепции организации и развития всей системы хозяйственного механизма.

Задачи дальнейшего развития научных исследований по фундаментальным проблемам политической экономии настоятельно диктуют необходимость повышения уровня их организации, кооперации и координации. В этом плане в республике достигнуты определенные результаты, выразившиеся в разработке ряда целевых комплексных программ, выполнении отдельных хоздоговорных работ. Однако сделанного явно недостаточно. Много нерешенного в области координации НИР, которая зачастую ведется формально. По этой причине тематика исследований экономических подразделений не всегда взаимосогласована, что приводит к параллелизму в их работе.

Особенно слабо развита координация академической науки, с одной стороны, и отраслевой и вузовской, - с другой. Большая часть научного потенциала республики, особенно высококвалифицированного, сосредоточена в высших учебных заведениях: здесь работают 57,2 проц. докторов, 41,1 проц. кандидатов экономических наук. Причем, отмечается систематический их отток из научно-исследовательских учреждений в вузы. Это в определенной мере мешает концентрации научных сил на решении фундаментальных проблем, так как вузовская наука по своей специфике не может вплотную заниматься всесторонним анализом экономических и социальных процессов, происходящих в целом в народном хозяйстве, и довести свои теоретические разработки до конкретных рекомендаций на уровне макроэкономики. Крайне мало совместных публикаций, коллективных монографий, научных исследований. Объединение усилий ученых-экономистов республики на решении актуальных проблем экономической науки требует повышения роли Совета по координации научно-исследовательских работ при президиуме АН республики, наделения его соответствующими правами. Назрела также необходимость составления на пятилетку в целом по республике сводного тематического плана НИР по экономической проблематике.



В существенном улучшении организации работы нуждается внедрение предложений ученых-экономистов в практику хозяйствования. В столь важном и сложном деле зачастую мешает консерватизм отдельных хозяйственных работников. В некоторых же случаях не все предложения научных учреждений бывают недостаточно обоснованными, в результате чего они не находят реального применения. Институты порою ограничиваются лишь научным обсуждением вносимых рекомендаций, так как внедрение последних является для них делом второстепенным. Кроме того, экономические службы нередко не располагают необходимыми возможностями для большей маневренности и гибкости в принятии экономических решений. В преодолении этих недоработок и трудностей кроются значительные резервы повышения практической отдачи научных исследований.

В целях укрепления союза науки с производством следует улучшить планирование НИР, эффективно использовать впервые вводимые исследования на основе заказов министерств и ведомств. При этом необходимо четкое определение конечной целевой направленности исследований, форм их апробации, сроков и условий внедрения в плановой и хозяйственной практике. Целесообразно чаще проводить научно-практические конференции с участием заинтересованных министерств и ведомств, объединений и предприятий, привлекать их к обсуждению соответствующих научно-исследовательских работ. Надо принять действенные меры с тем, чтобы в каждом экономическом научном подразделении царил атмосфера творчества, взаимной товарищеской требовательности, пытливого поиска, направленного на усиление связи с жизнью, с практикой.

## **7.7. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ И ПРОБЛЕМЫ ЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ**

(на примере электротехнической промышленности Азербайджана)

В связи с расширением прав и усилением ответственности трудовых коллективов за своевременное и качественное выполнение хоздоговорных обязательств и повышением их заинтересованности в конечных результатах на ряде производственных объединений и предприятий пяти промышленных министерств, в том числе и на предприятиях электротехнической промышленности Азербайджана проводится крупномасштабный экономический эксперимент.

Обобщение результатов предварительного анализа деятельности экспериментируемых предприятий электротехнической промышленности

республики, беседы с их рабочими, инженерно-техническими и руководящими работниками свидетельствуют о положительном, благоприятном воздействии проводимого эксперимента на уровень социально-экономической деятельности этих предприятий.

На большинстве производственных объединений и предприятий, охваченных экспериментом, достигли 100-процентного выполнения плана по основному оценочному показателю - объему реализации продукции с учетом выполнения обязательств по поставкам. Систематически выполняется план и по другим важнейшим показателям. Выпуск товарной продукции и производительность труда за 1984 г. превысили плановые показатели и составили 108,9 и 107,3% (вместо 106 и 104,3% по сравнению с 1983 годом), значительно возросла прибыль - на 17%. Положительные результаты достигнуты на этих предприятиях и по снижению себестоимости. На большинстве из них ведется серьезная работа по соблюдению режима экономии материальных и топливных ресурсов, что, в свою очередь, обусловило снижение фактических затрат на 1 рубль товарной продукции по сравнению с плановым уровнем на 0,98 коп.

В условиях эксперимента на таких производственных объединениях и предприятиях как заводы "Электроцентролит", высоковольтного оборудования, Нахичеванском электротехническом заводе им. 60-летия Азербайджана, "Азерэлектролит", ПО "Баккондиционер", Сальянском заводе электросварочного оборудования весь прирост продукции был обеспечен за счет роста производительности труда.

Работникам экспериментируемых предприятий в 1984 году за счет экономии фонда заработной платы было начислено надбавок дополнительно к тарифным ставкам и окладам на сумму 457,7 тыс. руб., из которой свыше 50% составили установленные впервые доплаты рабочим за совмещение профессий (должностей). Численность работников, получивших доплаты и надбавки на 1 июня 1985 г., составила 3986 чел. На этих предприятиях на 1 рубль фонда заработной платы выпускается товаров народного потребления на 2,81 руб., что выше плана и в 1,7 раза - среднереспубликанского уровня.

Отмечаются положительные сдвиги в выпуске продукции высшей категории качества. План по этому показателю был выполнен на 104,6% или на 108,6% больше, чем в 1983 г. Рост производства подобной продукции позволил достичь 60,3% ее доли в общем объеме выпускаемой продукции, что выше не только плановых заданий, но и фактически выпущенной продукции в соответствующем периоде предшествующие года.

На ряде предприятий отмечается превышение аналогичных показателей от среднеотраслевого уровня. Так, на Бакинском заводе сухих транс-

форматоров – 68,2%, по “Азерэлектросвет” - 98,7%, Степанакертском электротехническом заводе - 95,9%, по “Бакинским кондиционерам” - 85,5%, заводе “Азеркабель” - 74,4% и т. д.

При работе в условиях экономического эксперимента снизились потери рабочего времени. За период с начала года они составили в расчете на одного рабочего 0,3 дня, что значительно ниже, чем в среднем по республике (0,8 дня).

Многое сделано для внедрения бригадных форм организации и стимулирования труда.

Определенные сдвиги происходят в повышении заработной платы рабочих и инженерно-технических работников, снижении материальных затрат, расширении инициативы руководящих работников во внедрении научно-технических достижений в производство и т. д.

О достигнутых успехах в работе в условиях экономического эксперимента свидетельствуют и данные, характеризующие конечные результаты деятельности отдельных производственных объединений и предприятий, их эффективность и качество работы.

Итоги работы завода сухих трансформаторов в условиях экономического эксперимента за 10 мес. 1984 г. показали, что план производства по товарной продукции выполнен на 103,0%, темп ее роста к соответствующему периоду прошлого года составил 111,5%, при этом выпуск сверхплановой продукции достиг 430 тыс. руб.; на 3% возросла фондоотдача: при плане 196 руб. фактически составила 202 руб. Получено дополнительно прибыли на сумму 140,9 тыс. руб. и отчислено в фонд материального поощрения 63,9 тыс. руб. Темпы роста товаров народного потребления по сравнению с соответствующим периодом 1983 г. составили 137%.

В условиях эксперимента на заводе создан единый фонд материального поощрения, в состав которого вошли средства нескольких специальных фондов: за создание, освоение и внедрение новой техники; за высококачественное изготовление и своевременную отгрузку продукции на экспорт; за экономию материальных ресурсов и за содействие рационализации и изобретательства. Включение средств специальных фондов премирования в единый фонд материального поощрения обеспечивает возможность выплатить работникам премии за конкретный личный вклад, что повышает эффективность системы премирования.

На Нахичеванском электротехническом заводе за 1984 год план реализации с учетом выполнения обязательств по поставкам выполнен на 100%, выпущено сверхплановой продукции высшей категории качества на 2,4 млн. руб.

Рост производительности труда на 8% превысил плановые задания или на 103,5% выше предыдущего периода, а среднемесячная заработная плата за то же время возросла на 8,5 руб.

Темпы роста продукции, реализуемой Степанакертским электротехническим заводом за 10 месяцев 1984 г., по сравнению с соответствующим периодом 1983 г. составили 114,0%. Причем, из общего объема реализуемой продукции 96,9% было с государственным Знаком качества.

Полная себестоимость выпускаемой продукции в сравнении с плановой снизилась на 112 тыс. руб., в то время как в 1983 г. был допущен перерасход ее на сумму 214,0 тыс. руб. Затрата на 1 рубль товарной продукции по сравнению с соответствующим периодом прошлого года уменьшены на 0,22 коп. Балансовая прибыль возросла на 645,0 тыс. руб., что на 136,4% превышает показатели 1983 г.

На заводе "Бакэлектроавтомат" выполнение плана по реализации продукции составило 105,5%, а с учетом обязательств по поставкам достигло 100,0%. Производство товарной продукции на 3,1% превысило плановые задания и на 11,8% показатели аналогичного периода прошлого года: производительность труда на 3,8 и 6,4%, а выпуск продукции высшей категории качества - 17,7 и 25,8%, соответственно.

План по прибыли перевыполнен на 4%, фактическое перевыполнение по сравнению с соответствующим периодом прошлого года - 19%. Доплаты и надбавки за счет экономии планового фонда заработной платы возросли за этот же период в 2,9 раза, причем свыше 63,0% использовались за совмещение профессий.

Положительные результаты достигнуты и на заводе "Азерэлектросвет". На 100% выполнен план поставок в соответствии с заключенными договорами. Удельный вес продукции высшей категории качества достиг 98,6%. Темпы ее роста по сравнению с соответствующим периодом прошлого года составили 134,3%, затраты на 1 рубль товарной продукции при плане 84,3 коп. снизились до 80,4 коп.

Завод "Азерэлектроизолит" в течение 10 мес. в условиях эксперимента выполнил план реализации продукции на 102,9%, что позволило выпустить дополнительно продукции на 733 тыс. руб., с учетом выполнения обязательств по поставкам имеет место 100-процентное выполнение.

Работа в новых условиях дала возможность заводу добиться перевыполнения плановых заданий по росту производительности труда на 3,4%, получив при этом весь прирост продукции за счет ее роста. Превышение плановых показателей отмечается и в удельном весе продукции со Знаком качества в общем объеме выпускаемой продукции - на 3,4%.

Несмотря на определенные успехи, окончательную оценку деятельности предприятий по проводимому эксперименту пока давать рано. Как известно, эксперимент - это долгосрочная система мер по перестройке хозяйственного механизма и приведению его в соответствие с возросшими

требованиями, поэтому понятно, что в начальный период переход на новые условия работы не везде проходит гладко.

Еще не созданы все необходимые условия для практической реализации больших возможностей, заложенных в эксперименте. Эксперимент предусматривает значительное усиление роли предприятий в разработке планов на всех стадиях планирования. Однако на практике не в полной мере реализовано важное условие заблаговременного доведения до предприятий контрольных цифр, что затрудняет всестороннюю проработку планов, увязку их с поставщиками и потребителями. Не все предприятия имеют стабильные планы, по-прежнему отраслевые и территориальные органы требуют отчетности по всему кругу показателей, отсутствует дифференцированный подход при определении нормативов, учитывающих специфику отдельных предприятий.

Далеко не полностью решена проблема поставок по кооперации и вплотную смыкавшаяся с ней проблема отгрузки готовой продукции.

Одной из причин создавшегося положения послужило несвоевременное обеспечение необходимыми транспортными средствами. Достаточно отметить, что на заводе "Азеркабель" только в первом полугодии 1984 г. выделенных контейнеров было на 124 единицы, а на воде "Азерэлектролит" на 1878 единиц меньше, чем заявленных: причем основная масса контейнеров поступила в конце месяца, что отразилось на ритмичности производства и качества выпускаемой продукции.

Ежемесячно Азербайджанской железной дорогой не поставляет Бакинскому заводу сухих трансформаторов 10-15 вагонов, что незамедлительно отражается на ритмичности поставок.

Заводы электротехнической промышленности имеют многочисленных потребителей. Так, завод "Азеркабель" - свыше 1000 потребителей, завод "Азерэлектроизолит" - 600 и т. д. Преобразовать все количество заказов в номенклатурный план производства чрезвычайно сложно. Даже если такой план и принимают, то в течение года в него вносятся различные коррективы. Одни потребители просят отгрузить продукцию для особо важного объекта, другие - изменить марку изделий, третьи - объемы и сроки поставок.

Кроме того, при огромном количестве партнеров, небольшие партии, предназначенные к отправке, к тому же с разбивкой по кварталам вызывают немалые трудности при выполнении плана поставок.

Подтверждением отмеченного служит обобщение результатов деятельности и других экспериментирующих предприятий и производственных объединений. Так, завод "Бакэлектроавтомат" выпускает значитель-

ное число наименований изделий для нужд приборостроения: газовой, нефтяной, химической промышленности, причем в производстве ряда видов продукции он является ведущим. Отправлять изделия своим потребителям, зачастую малыми партиями согласно плану прикрепления, завод обязан в строго установленные сроки. Однако вместо крайне необходимых заводу 150 контейнеров выделяются примеру всего 40. В целом потребность завода в контейнерах и вагонах удовлетворяется на 50%, к тому же поступают они неритмично.

Более того, подаваемые транспортные средства на большинство предприятий не в полной мере соответствуют необходимым условиям транспортировки иных изделий, что требует дополнительных затрат на их дооборудование.

Помимо больших перебоев в обеспечении вагонами и другими транспортными средствами имеют место несвоевременные поставки сырья и материалов. Так, например, на Степанакертском электротехническом заводе в III квартале не получены фонды на деконированную сталь. Нарушение представления спецификации завода при поставке листовой стали способствовало увеличению затрат на рубль товарной продукции. В результате указанных и других неполадок размер штрафов, пени и неустоек достиг 40,0 тыс. руб., из них за нарушение сроков поставки продукции - 13,0 тыс. руб., за поставку недоброкачественной продукции - 9,0 тыс. руб. и за простои вагонов - 7,0 тыс. руб.

В целом по предприятиям электротехнической промышленности республики еще недостаточно высока доля производительности труда в приросте валовой продукции. При намеченных свыше 90%, на таких предприятиях и объединениях как Бакинский завод сухих трансформаторов, ПО "Азерэлектротерм", завод "Азеркабель" - 68,4, 64,2 и 58,8% соответственно. Имеются предприятия, где снизился выпуск продукции высшей категории качества по сравнению с 1983 г. (например, ПО "Азерэлектротерм").

Слабо реализуются решения, которые должны позволить предприятию осуществлять техническое перевооружение за счет собственных средств. Несмотря на то, что им предоставлено право самостоятельно распоряжаться денежными средствами на техническое перевооружение, однако при этом оставлена старая система оформления проектов, приобретения оборудования и его монтажа, т. е. нецентрализованные капитальные вложения не имеют достаточного обеспечения.

Недостаточно используют предприятия, предоставленные им права по установлению доплат за счет экономии фонда заработной платы за совмещение профессий и надбавок за высокую квалификацию. Особенно это относится к инженерно-техническим работникам и служащим "Азерэлектросвет", где этот показатель составляет не более 10-12%. Здесь отсутствуют

условия назначения и порядок выплаты доплат и надбавок за совмещение профессий, за высокую квалификацию. Эти положения должны быть разработаны с учетом особенностей предприятий. Отмечаются незначительные размеры многих специализированных фондов, что приводит к распылению премиальных средств или же дублированию источников поощрения.

Работа в условиях экономического эксперимента предполагает расширение хозяйственной самостоятельности, проявление инициативы и повышение ответственности каждого производственника. Однако в ряде случаев отсутствуют должная самостоятельность и ответственность. Руководители некоторых производственных объединений, приняв как должное решение о расширении своих прав в планировании и хозяйственной деятельности, не всегда способствуют самостоятельности подчиненных им предприятий. Например, Губинский электротехнический завод, входящий в ПО «Азерэлектромаш», не имеет возможности самостоятельно расходовать средства из фондов экономического стимулирования, устанавливать надбавки к тарифным ставкам рабочих за профессиональное мастерство и к должностным окладам инженерно-технических работников и служащих за высокую квалификацию. Получается, что стимулы работы по-новому, действуют только по объединению в целом. Такое положение привело к тому, что на заводе уровень ответственности низок. Даже отчетные данные, связанные с планом производства, направляются в вышестоящие организации только после их корректировки на головном заводе, не ведется на заводе и оперативный учет по себестоимости продукции, ее качеству.

Недостаточно применяется на большинстве предприятий нормативный метод учета затрат на производство и калькулирование нормативной (плановой) и фактической себестоимости продукции, без чего практически невозможно организовать работу по действенной экономии материальных затрат.

Отмечен далеко не полный охват рабочих бригадной формой организации и стимулирования труда как важнейшего условия успеха проводимого эксперимента и т. д.

Устранение имеющихся недостатков требует решения ряда вопросов проблемного характера.

Прежде всего, необходимо дальнейшее совершенствование планирования, наличие на предприятиях заблаговременно утвержденных стабильных планов. В этом отношении эксперимент пока не принес заметного улучшения. По новому положению каждое предприятие до 1 апреля должно согласовать план выпуска продукции на следующий год по номенклатуре и в развернутом ассортименте. Утверждая план, руководитель должен

быть уверен в получении средств на необходимые материалы для реализации этой программы. Очевидно, для случаев объективной необходимости корректировки плана следует разработать "Положение", не ущемляющее материальную заинтересованность участвующих в эксперименте.

В условиях эксперимента исключительно важное место отводится роли экономических нормативов. Главная идея в этой связи состоит в том, чтобы размеры средств, выделяемых на оплату труда, на социальное развитие и совершенствование производства, постоянно зависели от конечных результатов работы. Поэтому в методических положениях и указаниях специально отмечено, что установленные в пятилетнем плане нормативы изменению не подлежат. Однако это важнейшее условие нередко нарушается. Установленный министерством единый норматив образования фонда зарплаты не учитывает конкретных условий труда экспериментируемых предприятий и производственных объединений.

Требуется дальнейшего совершенствования также сбалансированность планов производства продукции с планами снабжения и транспортными средствами. Необходимо усилить контроль за повышением экономической ответственности министерств и предприятий за невыполнение поставок, а транспортных организаций - за срыв перевозок.

Предприятия электротехнической промышленности, участвующие в эксперименте, поставлены в условия ежемесячного планирования объемных показателей, а комплектующие смежники поставляют с поквартальной разбивкой. В связи с этим необходимо установить единые сроки планирования, что позволит предотвратить срыв заданий и поставок, а также неизбежные штрафные санкции.

Согласно установкам Министерства электротехнической промышленности СССР, при оформлении договоров участники эксперимента прекращают прием заказов на продукцию и комплектующие изделия за 45 дней до начала квартала, а предприятия других министерств (в частности, Министерства приборостроения) - за 60 дней. В результате заводы не успевают заказывать необходимые комплектующие изделия. В этой связи целесообразно ввести единый срок представления заказов, независимо от их ведомственной подчиненности.

В условиях экономического эксперимента обостряется проблема оплаты готовой продукции. Было бы целесообразно считать реализованную продукцию не по поступлению оплаты, а по счетам, представленным в банк на оплату отгруженной продукции. Необходимо создать соответствующие условия для оплаты заказчиком за своевременно отгруженную ему продукцию путем предоставления банковского кредита. Например, завод "Азеркабель" поставляет продукцию в сельскохозяйственные районы, а



последние могут оплатить заводу только лишь после уборки урожая и т. п.

Немалые трудности при выполнении плана поставок создаются огромным количеством партнеров, а также небольшими партиями, предназначенными к отправке. Целесообразно решить эту проблему передачей территориальным управлениям Госснаба функции заключения договоров с предприятиями-производителями (по приему ПО "Азерэлектромаш").

Недостаточно решенными являются вопросы технического перевооружения предприятий, ускоренного внедрения достижений научно-технического прогресса. Одна из причин - несовершенство формирования фонда развития производства.

Проблемы образования фонда развития производства связаны с тем, что норматив отчисления в этот фонд не обеспечивает в настоящее время нормальную работу по обновлению техники, так как не учитываются различия между предприятиями сравнительно новыми (или прошедшими через реконструкцию) и старыми, т. е. при формировании фонда развития производства не принимаются во внимание структура, возрастной состав наличных основных фондов и т. д. В этих условиях необходимо разработать соответствующие коррективы к нормативам образования фонда развития производства, учитывающие эти условия, теоретическим остается пока расширение возможностей банковского кредитования новой техники.

Требуется дальнейшее совершенствование системы материального стимулирования работников за новую технику. В настоящее время материальное поощрение зависит от экономического эффекта, определяемого серийностью новой техники, т. е. не поощряются должным образом создатели уникальных агрегатов. В этой связи необходим дифференцированный подход к размеру премии по новой технике, учитывающий специфику отдельных производств.

Получив широкие полномочия для принятия самостоятельных решений, руководители предприятия нередко ограничены в такой важной сфере, как управление. Например, численность административно-управленческого персонала по-прежнему планируется министерством, что заметно ограничивает права директора. Актуальность этой проблемы усиливается еще тем обстоятельством, что в условиях эксперимента неизмеримо возрастает роль экономической работы на предприятии, которая приобретает качественно иной характер. Однако из-за ограниченного норматива предельных ассигнований на содержание аппарата управления предприятие лишено возможности самостоятельно планировать численность административно-управленческого персонала и материально поощрять работников за их конкретный вклад. В связи с этим целесообразно предоставить право руководителям предприятия самостоятельно регулировать численность административ-

но-управленческого персонала по категориям в пределах фонда заработной платы финансового плана, в рамках общего штатного расписания.

Практически слабо реализуются предоставленные права в области самостоятельной плановой маневренности предприятий и действий стимулирующих факторов, особенно в части надбавок и доплат к штрафным ставкам.

В условиях эксперимента администрация имеет право за счет экономии фонда заработной платы от сокращения излишнего персонала, устанавливать надбавки в размере до 50% к должностным окладам инженерно-технических работников и служащих высокой квалификации. Однако отсутствие на предприятиях достаточно четких критериев оценки их работы в определенной мере сдерживает инициативу руководителя. В связи с этим необходимо с привлечением правоведов разработать в этих условиях систему показателей и критерии оценки качества труда исполнителей, смелее использовать право трудового коллектива в определении оценок и надбавок.

Для усиления стимулирующей роли премии при поощрении работников, учета личного вклада каждого из них следует в каждом производственном подразделении (цех, бригада, участок) с учетом специфики применять гибкие системы премирования.

Поскольку размеры годового вознаграждения мало зависят от конечных результатов работы предприятия, недостаточно учитывать в них трудовой вклад структурных подразделений и отдельных работников, целесообразно основную часть фонда материального поощрения использовать на текущее премирование, а неиспользованные средства на текущее премирование направлять не на выплату вознаграждения по итогам работы за год, а в фонд социально-культурных мероприятий жилищного строительства.

В случае, когда на предприятии, входящем в производственное объединение, по объективным причинам не достигается плановый уровень фонда материального поощрения (как это имело место на Нахичеванском электротехническом заводе в связи с уменьшением прибыли из-за освоения новых видов изделий и реконструкции завода), необходимо выделять ему средства за счет централизованных фондов морального поощрения (ЦФМП) объединения.

Кардинально требуется решить проблему использования фонда социально-культурных мероприятий (особенно в части жилищного строительства) путем увеличения нормативов отчислений от прибылей в этот фонд за рост производительности труда и предоставление предприятиям права самостоятельно получать (или долевым участием) лимит от соответствующих строительных организаций.

Экспериментом в меньшей степени, нежели другие аспекты экономики предприятий, затронуты вопросы, связанные с усилением стимулирования более полного использования производственных фондов. В этой связи

следует с учетом специфики отрасли, конкретного предприятия разработать соответствующие методические положения.

В связи с тем, что в настоящее время на предприятиях машиностроения прослеживается тенденция к росту запасов товарно-материальных ценностей, необходимо повысить роль финансовых рычагов в вопросах доведения этих запасов до установленных нормативов.

Необходимо дальнейшее совершенствование системы материального стимулирования предприятий, производящих товары народного потребления (подобных Бакинскому заводу бытовых кондиционеров), осуществляющих соответствующие услуги населению по их эксплуатации и ремонту. В частности, решение вопросов о предоставлении права сохранения за ними прибыли, получаемой в результате этого сервиса.

Многое предстоит сделать в сфере управления, дальнейшего сокращения числа обязательных заданий предприятиям, развития оптовой торговли средствами производства, обеспечения большей гибкости ценообразования и других методов с тем, чтобы привести систему и методы руководства экономикой в соответствие с всевозрастающими требованиями народного хозяйства.

Таким образом, как свидетельствует первый анализ и обобщение результатов экономического эксперимента в электротехнической промышленности республики, наряду с определенными позитивными итогами выявлен ряд проблемных вопросов, требующих принципиального решения.

Эксперимент - как продолжение сложной и многогранной работы по совершенствованию хозяйственного механизма - делает первые шаги, и он будет дополняться и совершенствоваться. Очевидно, что ряд возникающих вопросов может быть уточнен уже в ходе проведения эксперимента, а некоторые из проблем должны быть теоретически обоснованы, уточнены и доведены до практических рекомендаций по стимулированию использования резервов с учетом специфики каждой отрасли промышленности, производственного объединения, предприятия. Благодаря этому будет сделан новый шаг в создании хозяйственного механизма адекватного экономике развитого общества.

Широкомасштабный экономический эксперимент по расширению прав повышению ответственности предприятий, несомненно, решит важные проблемы и будет способствовать повышению эффективности всего народного хозяйства.

## 7.8. ИДЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ ПЕРВЫЕ ИТОГИ О ЧЕМ ОНИ ГОВОРЯТ, ЧЕМУ УЧАТ

Проводимый с 1984 года в производственных объединениях и на предприятиях страны крупномасштабный экономический эксперимент свидетельствует о положительном воздействии на социально-экономическую деятельность трудовых коллективов. Подтверждением этого может служить анализ работы предприятий электротехнической промышленности нашей республики.

Все производственные объединения и предприятия отрасли, охваченные экспериментом, кроме завода “Азеркабель”, достигли стопроцентного выполнения плана по основному оценочному показателю – объему реализации продукции с учетом выполнения обязательств по поставкам и другим важнейшим данным. Выпуск товарной продукции, производительность труда и прибыль по сравнению с предшествующим годом значительно возросли.

Радующие итоги достигнуты и по снижению себестоимости. На большинстве предприятий многое делается по соблюдению режима экономии материальных и топливных ресурсов, что, в свою очередь, обусловило снижение фактических затрат на 1 рубль товарной продукции. Характерно, что в условиях хозяйствования по-новому на заводах “Электроцентролит”, высоковольтного оборудования, Нахичеванском электротехническом заводе, “Азерэлектроизолит”, в производственном объединении “Баккондиционер”, на Сальянском заводе электросварочного оборудования весь прирост продукции обеспечен за счет роста производительности труда.

В ходе эксперимента открылись благоприятные возможности для повышения заинтересованности работников в результатах своего труда, материального поощрения, увеличения производства товаров народного потребления. Так, лишь в первом полугодии из общей суммы начисленных надбавок и доплат к тарифным ставкам и окладам, благодаря экономии фонда заработной платы, производственникам электротехнических предприятий и объединений были впервые установлены весомые доплаты за совмещение профессий. На 1 рубль фонда заработной платы там изготавливается товаров народного потребления на 2 рубля 81 копейку, что выше плана и в 1,7 раза превышает среднереспубликанский уровень.

Произошли ощутимые сдвиги и в выпуске изделий высшей категории качества.

Показательно также, что на предприятиях, включившихся в крупномасштабный эксперимент, значительно уменьшились потери рабочего време-

ни, более форсированными темпами шло внедрение бригадных форм организации и стимулирования труда.

Расширилась инициатива руководящих работников объединений и заводов во внедрении научно-технических достижений в производство, возросла, в зависимости от конкретного вклада, заработная плата специалистов.

Однако давать окончательную оценку деятельности хозяйств пока что рано. Как известно, проводимый эксперимент – это долгосрочная система мер по перестройке хозяйственного механизма и приведению его в полное соответствие с современными требованиями. Естественно, что на первых порах переход на новые условия работы не везде проходит гладко.

Следует подчеркнуть, что еще не созданы все необходимые предпосылки для практической реализации богатых возможностей, заложенных в эксперименте. Назовем некоторые противоречия, явные просчеты. Так, по идее, эксперимент предусматривает существенное усиление роли предприятий в разработке планов на всех стадиях планирования. А на деле до предприятий по старинке заблаговременно не доводятся контрольные цифры, что затрудняет всестороннюю проработку планов, увязку их с поставщиками и потребителями. Не все предприятия имеют стабильные планы, по-прежнему отраслевые и территориальные органы требуют отчетности по широкому кругу показателей. И поныне отсутствует дифференцированный подход при определении нормативов, учитывающих специфику отдельных заводов, производственных объединений.

Далеко не решены проблема поставок по кооперации и вплотную смыкающиеся с ней вопросы отгрузки готовой продукции. К примеру, Азербайджанская железная дорога ежемесячно недопоставляет Бакинскому заводу сухих трансформаторов 10-15 вагонов, а потребность завода “Бакэлектротомат” в контейнерах и вагонах удовлетворяется лишь наполовину. Все это отражается на ритмичности поставок и качестве выпускаемой продукции.

Заводы электротехнической промышленности имеют многочисленных потребителей. Достаточно сказать, что у завода “Азеркабель” их свыше 100, у завода “Азерэлектроизолит” - 600 и т.д. Преобразовать столь огромное число разнообразных заказов в номенклатурный план производства чрезвычайно сложно. Но даже если такой план и принимают, то в течение года в него вносятся различные коррективы. Одни потребители просят отгрузить продукцию для особо важного объекта, другие – изменить марку изделий, третьи – внести поправки в объемы и сроки поставок. Кроме того, при колоссальном количестве партнеров небольшие партии, предназначенные к отправке, да еще с разбивкой по кварталам создают горы трудностей при выполнении плана поставок.

Помимо крупных перебоев в обеспечении вагонами и другими транспортными средствами, происходят несвоевременные поставки сырья и материалов. К чему это приводит, проиллюстрируем на примере Степанакертского электротехнического завода. В третьем квартале им не были получены фонды на деконированную сталь. Это повлекло за собой увеличение затрат на 1 рубль товарной продукции, к штрафам, пени и неустойкам в размере 40 тысяч рублей.

В целом по предприятиям электротехнической промышленности республики еще недостаточно высока доля производительности труда в приросте валовой продукции. Настораживает также то, что в общем масштабе республиканскими предприятиями Минэлектротехпрома СССР задание по прибыли не выполнено.

Возник очевидный разрыв между декларируемыми правами и их реальным воплощением в жизнь. На деле слабо реализуются решения, которые должны позволить предприятию осуществлять техническое перевооружение за счет собственных средств. Вроде бы заводам и объединениям теперь разрешено самостоятельно распоряжаться денежными средствами на техническое перевооружение, однако при этом оставлена старая система оформления проектов, приобретения оборудования и его монтажа, то есть нецентрализованные капитальные вложения лишены достаточного материального покрытия.

На наш взгляд, предприятия слабо используют предоставленные им права по установлению доплат за совмещение профессий и введению надбавок за высокую квалификацию. Особенно это относится к инженерно-техническим работникам и служащим. Удельный вес всех надбавок, в частности на головном заводе ПО "Азерэлектросвет", составляет не более 10-12 процентов.

Работа в условиях экономического эксперимента предполагает расширение хозяйственной самостоятельности, проявление инициативы и повышение ответственности каждого производственника. Но в ряде случаев и самостоятельность и ответственность, повторяем, невелики.

Чтобы быстрее устранить имеющиеся недостатки, требуется безотлагательно решить ряд вопросов проблемного характера. Прежде всего необходимо дальнейшее совершенствование планирования, наличие на предприятиях заранее утвержденных стабильных планов. В этом отношении эксперимент до сих пор не принес коренного улучшения. По новому положению каждое предприятие до 1 апреля обязано согласовать план выпуска продукции на следующий год по номенклатуре и в развернутом ассортименте. Утверждая план, руководителю нужно быть уверенным в получении средств на различные материалы для реализации этой программы.

Нам представляется, что для случаев объективной надобности исправления плана следует разработать положение, не ущемляющее материальную заинтересованность участников эксперимента.

Нуждается в совершенствовании также сбалансированность планов производства продукции с планами снабжения и транспортными средствами. Никак не обойтись здесь без усиления контроля за повышением экономической ответственности министерств и предприятий в случае невыполнения поставок, а транспортных организаций – за срыв перевозок.

Предприятия электротехнической промышленности, участвующие в эксперименте, поставлены в условия ежемесячного планирования объемных показателей, а комплектующие смежники поставляют продукцию с поквартальной разбивкой. В связи с этим надо установить единые сроки планирования, независимо от ведомственной подчиненности. Тогда удастся устранить срыв заданий и поставок, тянущий за собой штрафные санкции.

Как уже указывалось, немалые трудности при выполнении договорных обязательств создаются огромным числом партнеров и небольшими партиями, предназначенными к отправке. Целесообразно решить эту проблему, передав территориальным управлениям Госснаба функции заключения договоров с предприятиями-производителями (по примеру ПО “Азерэлектромаш”).

Получив широкие полномочия для принятия самостоятельных решений, руководители предприятий нередко ограничены в такой доминирующей сфере, как управление. Увы, численность административно-управленческого персонала, как и ранее, планируется министерством, что резко ограничивает права директора. Актуальность этой проблемы усиливается еще тем обстоятельством, что в условиях эксперимента неизмеримо возрастает роль экономической работы на предприятии, которая приобретает качественно иной характер. Однако из-за ограниченного норматива предельных ассигнований на содержание аппарата управления предприятие лишено возможности по своему усмотрению планировать численность административно-управленческого персонала и материально поощрять работников за их конкретный вклад. Было бы логичным предоставить руководителям предприятий право самостоятельно регулировать численность административно-управленческого персонала по категориям в пределах фонда заработной платы, финансового плана, в рамках общего штатного расписания.

В случае, когда на предприятии, входящем в производственное объединение, по объективным причинам не достигается плановый уровень фонда материального поощрения (как это имело место на Нахичеванском электротехническом заводе из-за уменьшения прибыли вследствие освоение

новых видов изделий и реконструкции цехов), резонно выделять ему средства за счет централизованных фондов материального поощрения.

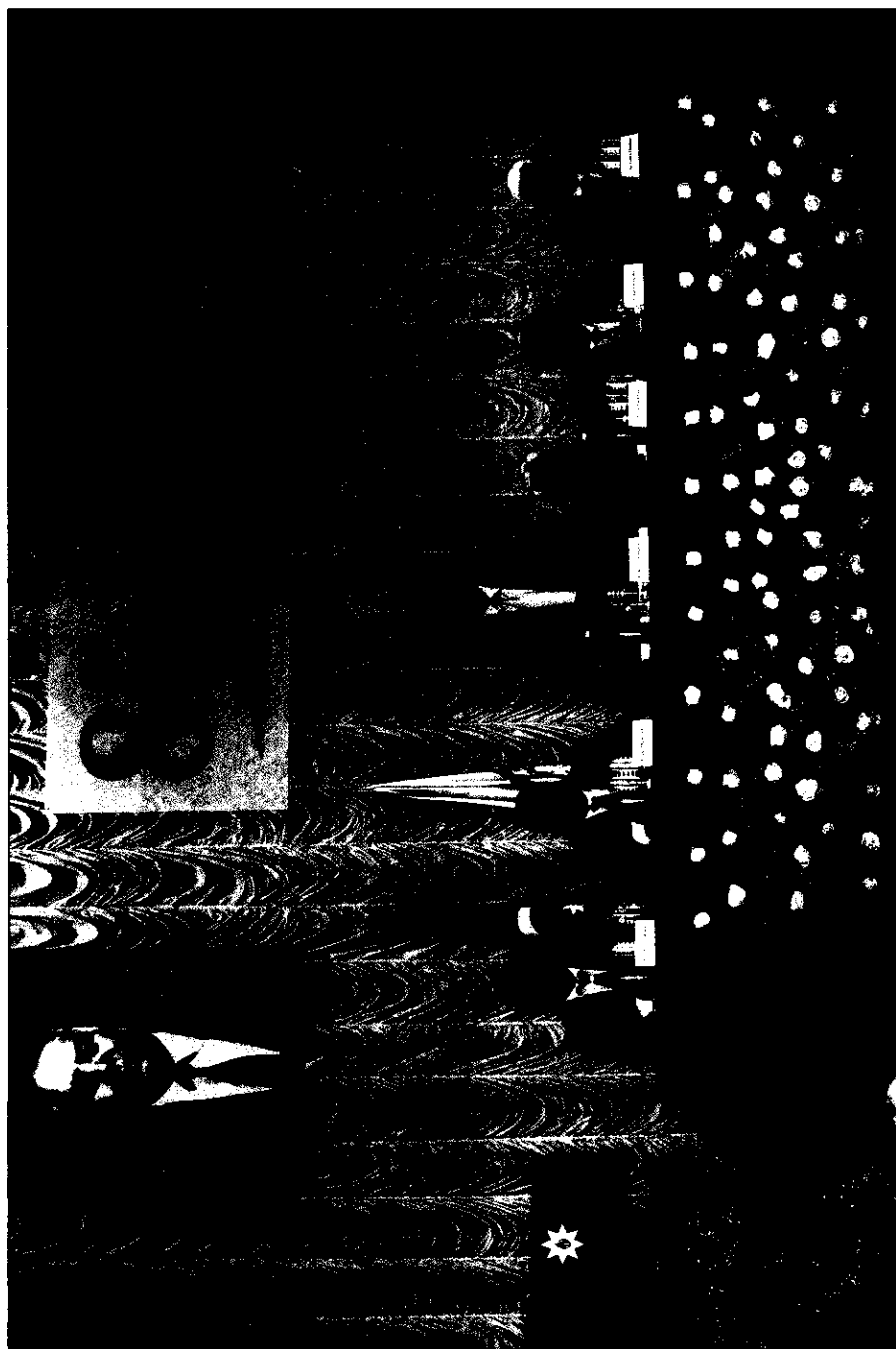
Не обойтись без поправок и в системе материального стимулирования предприятий, производящих товары народного потребления и осуществляющих соответствующие услуги населению по их эксплуатации и ремонту. За ними (сошлемся на ПО “Баккондиционер”) следует сохранять прибыль, поступающую от сервиса.

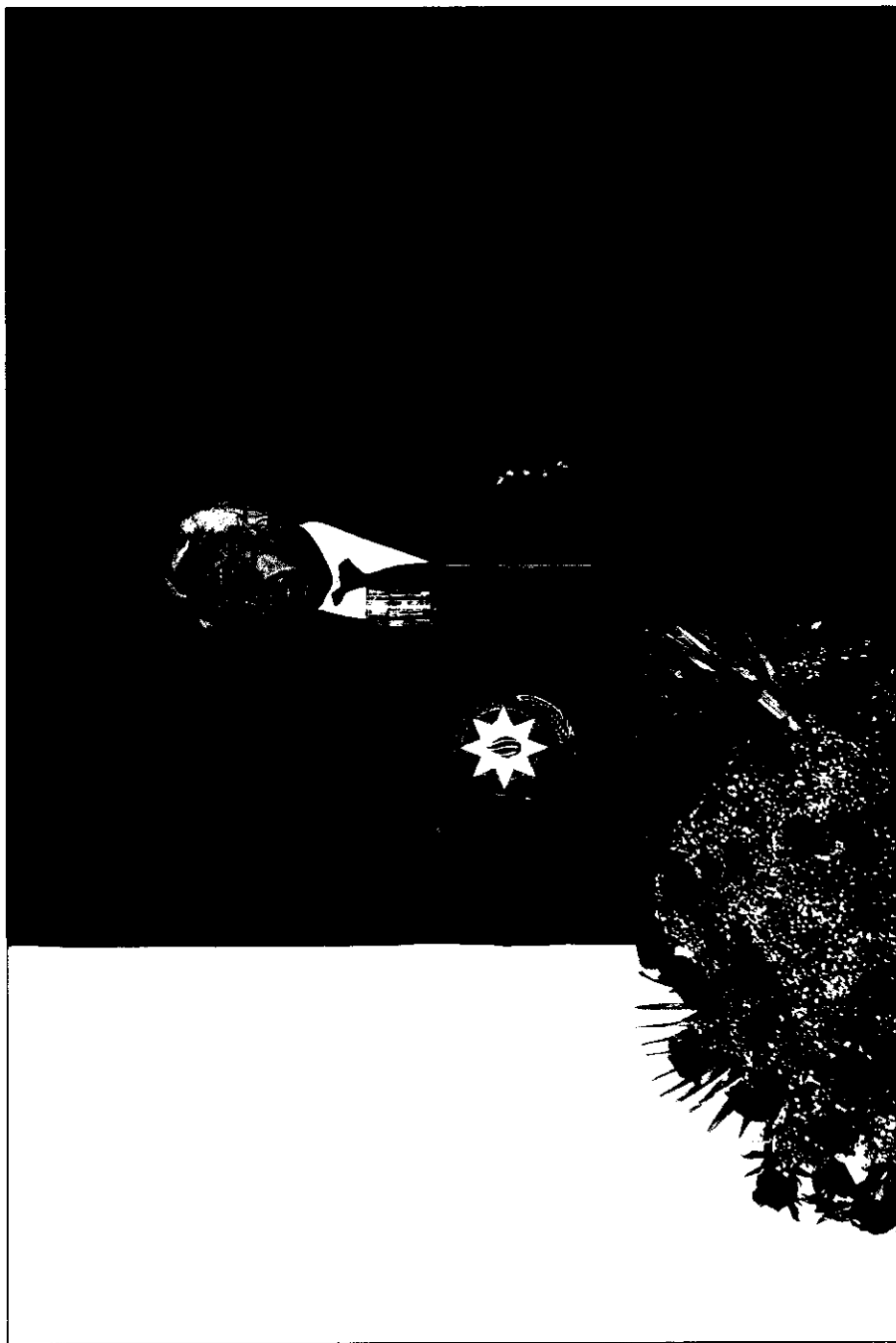
Как видим, первый анализ результатов экономического эксперимента в электротехнической промышленности республики, наряду с определенными позитивными итогами, выявляет и проблемные, острые вопросы, требующие принципиального, неотложного решения.

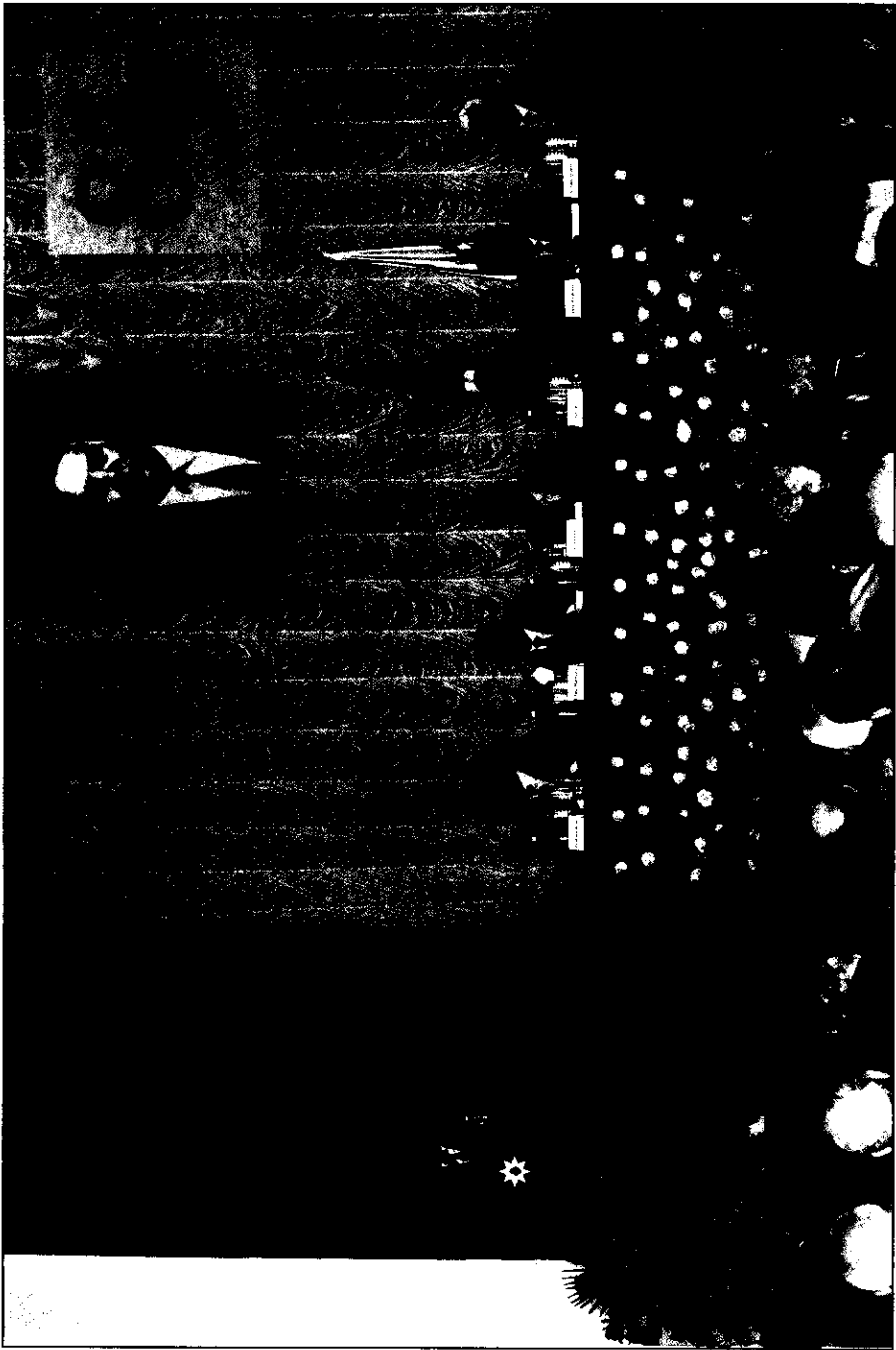


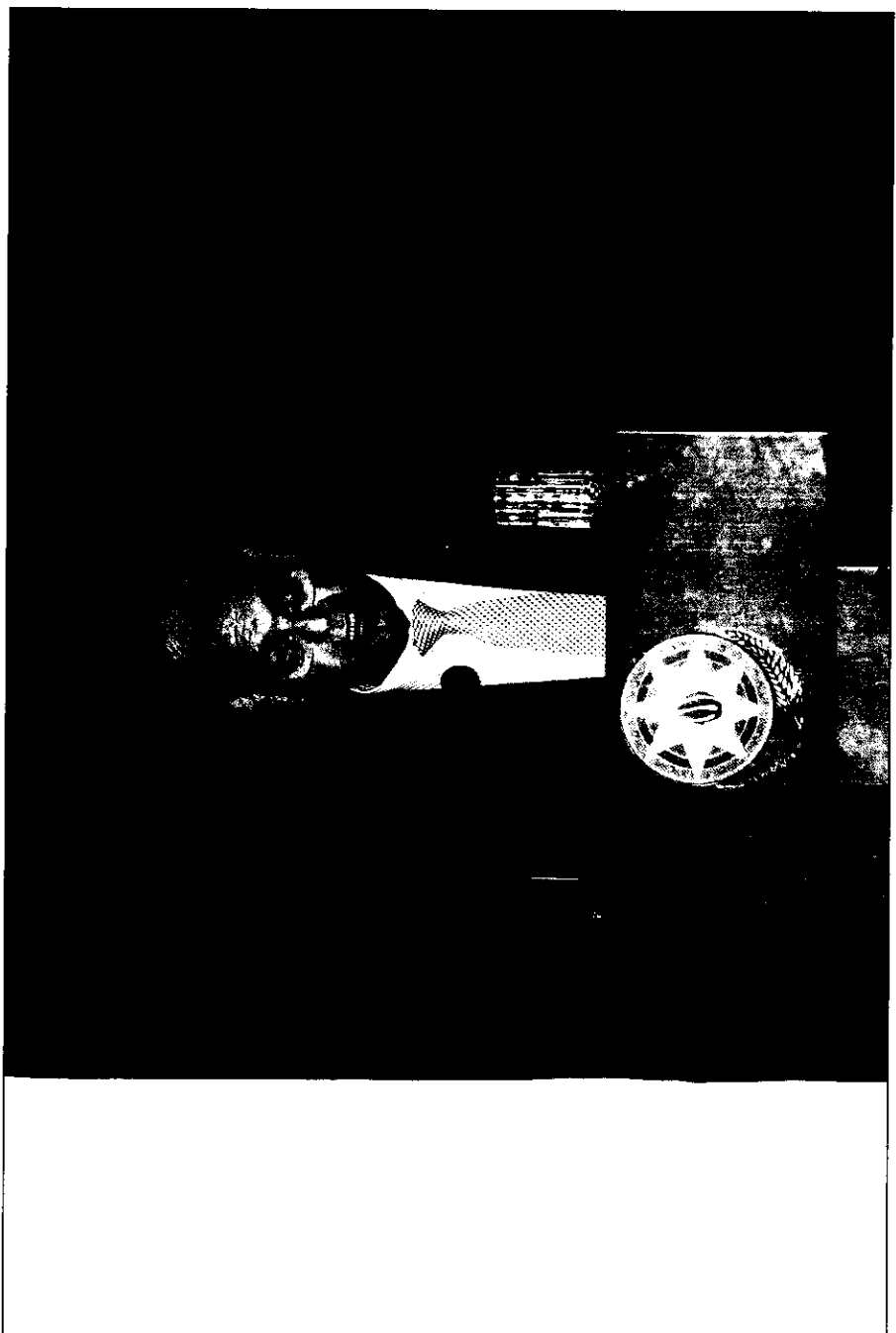


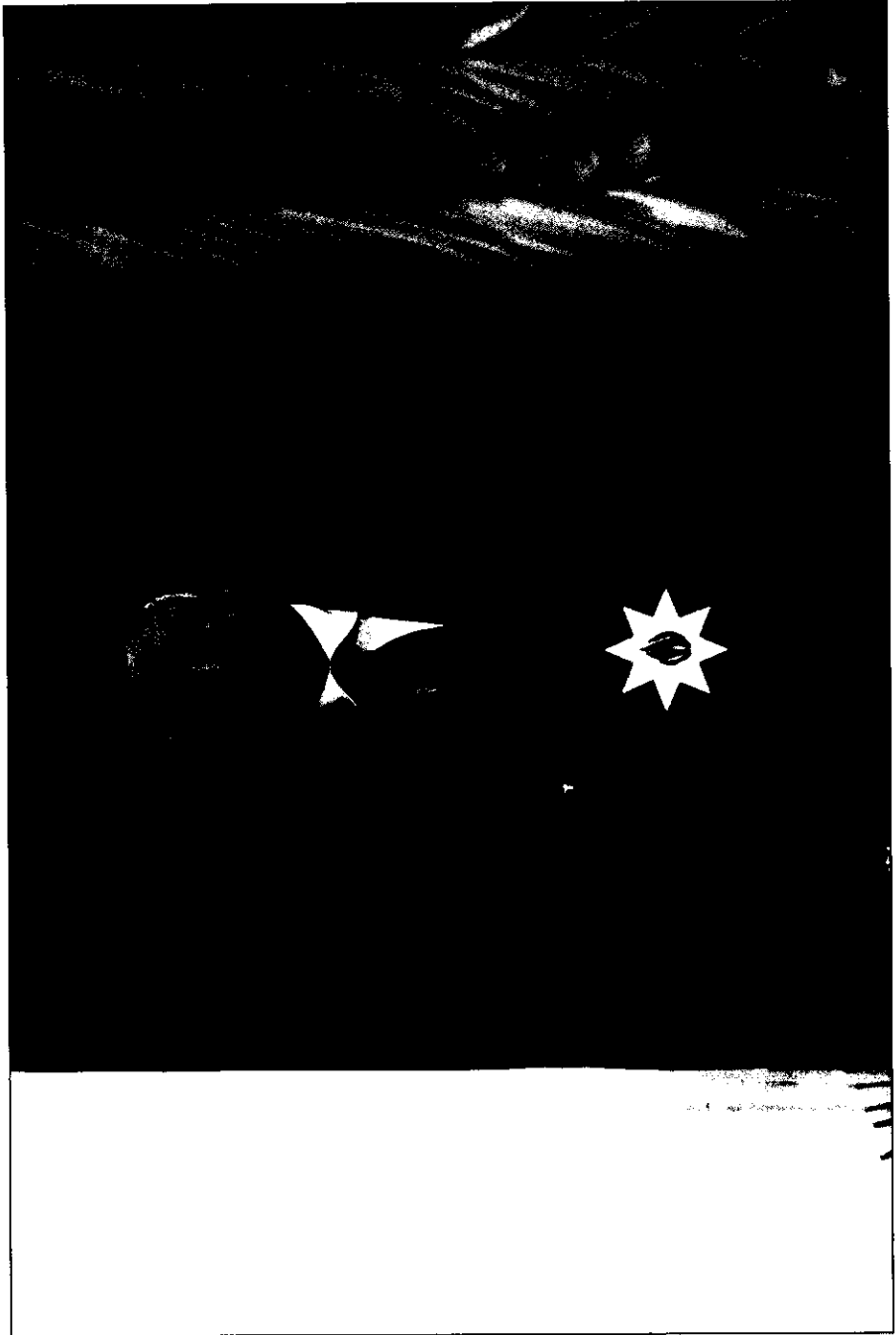
*Очень полезными и ценными оказались научные конференции, проведенные в Азербайджанском Государственном Экономическом Университете и Университете Одлар Йурду*











## **7.9. ОРГАНИЗАЦИЯ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА АЗЕРБАЙДЖАНА НА 1986-2005 ГОДЫ**

Целью разработки комплексной программы в республике является повышение ее региональных аспектов и определение приоритетных направлений научно-технического и социально-экономического развития. Реализация общих социально-экономических и экологических задач имеет свои специфические аспекты в конкретных региональных условиях.

Функции головной организации по разработке Комплексной программы научно-технического прогресса на 20 лет в Азербайджане возложены на Институт экономики АН Азербайджана. Распоряжением Совета Министров республики сформированы сводные и проблемные комиссии, головные организации и соисполнители по разработке и уточнению Комплексной программы, а также определены ее структура и сроки выполнения по этапам. Структура Комплексной программы научно-технического прогресса в Азербайджане определена основными направлениями научно-технического прогресса в стране. Вместе с тем при определении структуры комплексной программы учтена региональная специфика: масштабность и структура народного хозяйства, ресурсные возможности республики и т.д.

Совет Министров республики поручил Академии наук, Госплану и Госстрою республики с участием министерств и ведомств и их научно-исследовательских организаций разработать Комплексную программу научно-технического прогресса Азербайджана на 1986-2005 годы. В порядке реализации распоряжения Совета Министров республики перечисленные организации своими совместными постановлениями утвердили составы Научного совета, Центральной комиссии, председателей и сопредседателей сводных и проблемных комиссий по разработке и уточнению Комплексной программы НТП.

Система управления разработкой КП НТП Азербайджана на 1986-2005 годы включает 4 сводных и 28 проблемных комиссий, из которых 18 возглавляются академическими, а остальные - отраслевыми научно-исследовательскими институтами министерств и ведомств республики.

Каждая комиссия разработала и обосновала основные направления по составлению КП НТП. Все координационные планы работ по составлению Комплексной программы отражают региональные особенности развития

Азербайджана и его место в общесоюзном разделении труда. Основные направления координационных планов по составлению Комплексной программы республики логически переходят от обоснования развития науки, ее связи с развитием техники и технологии народного хозяйства к решению важнейших региональных проблем социально-экономического развития. При определении основных направлений на ближайшее пятилетие обосновываются первоочередные научно-технические и социально-экономические мероприятия.

Разработке Комплексной программы научно-технического прогресса в республике придается самое серьезное значение. Исходя из этого, все головные организации, соисполнители, отраслевые институты, вузы, министерства и ведомства республики мобилизовали все силы на своевременное и качественное выполнение намеченных заданий.

Первый сводный раздел в Комплексной программе (“Основные направления развития науки в Азербайджане”) состоит из пяти проблемных подразделов. Здесь определены важнейшие направления научных исследований в области естественных и общественных наук, приоритет развития традиционных и новых перспективных научных направлений и проблем. Предусмотрена также перспектива развития прикладных исследований с точки зрения решения региональных проблем научно-технического и социально-экономического развития республики. Развитие прикладных исследований ориентируется на обеспечение структурных сдвигов в народном хозяйстве республики и осуществляется в тесной увязке с фундаментальными исследованиями и запросами отраслей народного хозяйства.

В остальных разделах рассмотрены следующие вопросы: ресурсное обеспечение науки, основные затраты на научные исследования и разработки, численность, структура и состав работающих в сфере науки и научного обслуживания, повышение эффективности самой науки, совершенствование организационно-экономического механизма управления научными исследованиями и разработками в республике.

Самый большой раздел в Комплексной программе республики – “Основные направления научно-технического прогресса в народном хозяйстве Азербайджана” - состоит из 14 проблемных подразделов. Здесь определены основные цели и задачи ускорения научно-технического прогресса в республике. За последние две пятилетки в народном хозяйстве республики произошли большие структурные сдвиги. В настоящее время удельный вес химической, нефтехимической, машиностроительной, металлообрабатывающей, легкой и пищевой промышленности в общем объеме промышленной продукции составляет 75 %. На базе интенсивно развивающегося виноградарства ускоряется процесс развития винодельческой

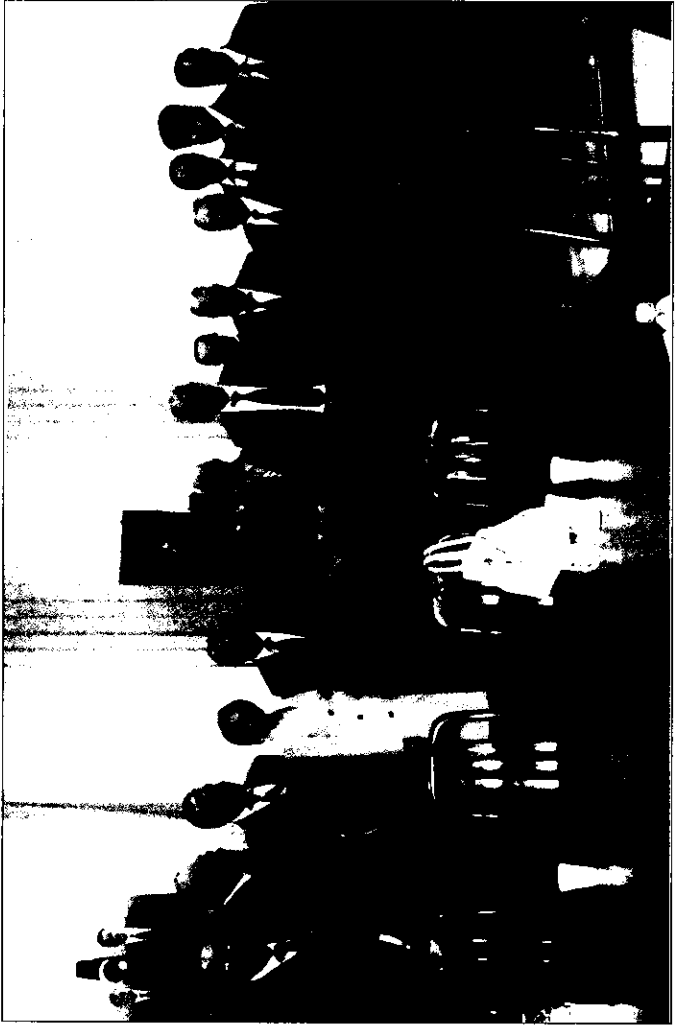
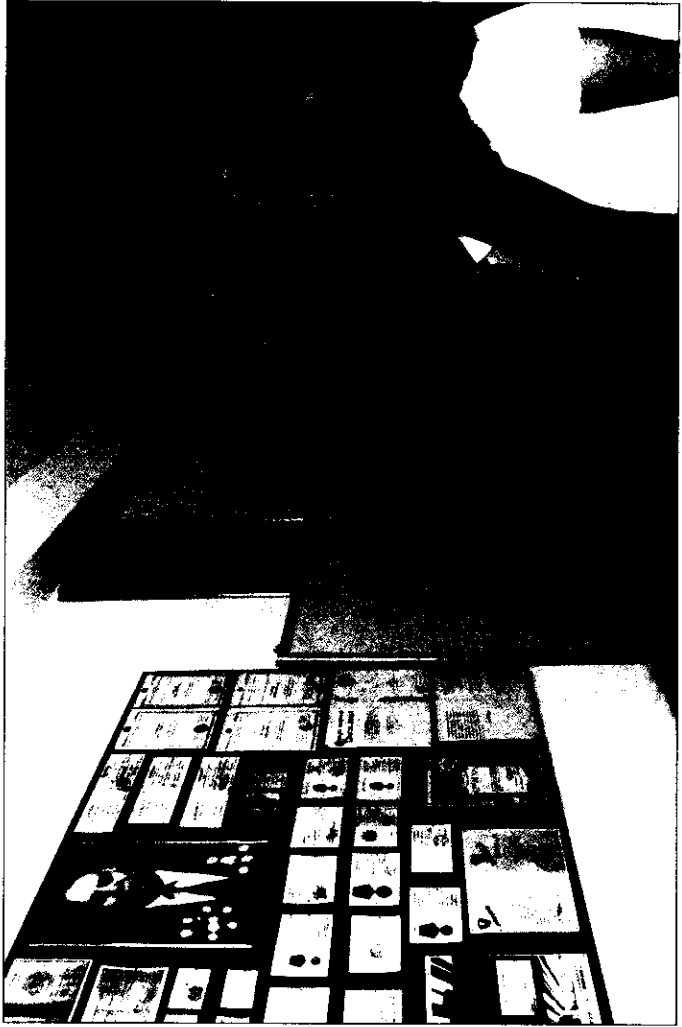


промышленности. Эти прогрессивные изменения нашли свое отражение в структуре раздела. В координационные планы Комплексной программы включены такие направления как изучение Каспийского моря, освоение горной территории, развитие курортного хозяйства, развитие виноградарского комплекса, социально-экономическое развитие г.Баку и т.д. Важное значение имеет научное обоснование развития продовольственного комплекса в республике.

Ускоренное развитие всех отраслей народного хозяйства - приборостроения, станкостроения, радиотехнической, электронной, электротехнической и других отраслей машиностроения, легкой и пищевой промышленности, сельского хозяйства республики на перспективу - выдвигает новые региональные социально-экономические и экологические проблемы. Задачей раздела "Научно-технический прогресс и основные направления социально-экономического развития Азербайджана" является оценка роли научно-технического прогресса как фактора развития и размещения производительных сил и повышения эффективности общественного производства.



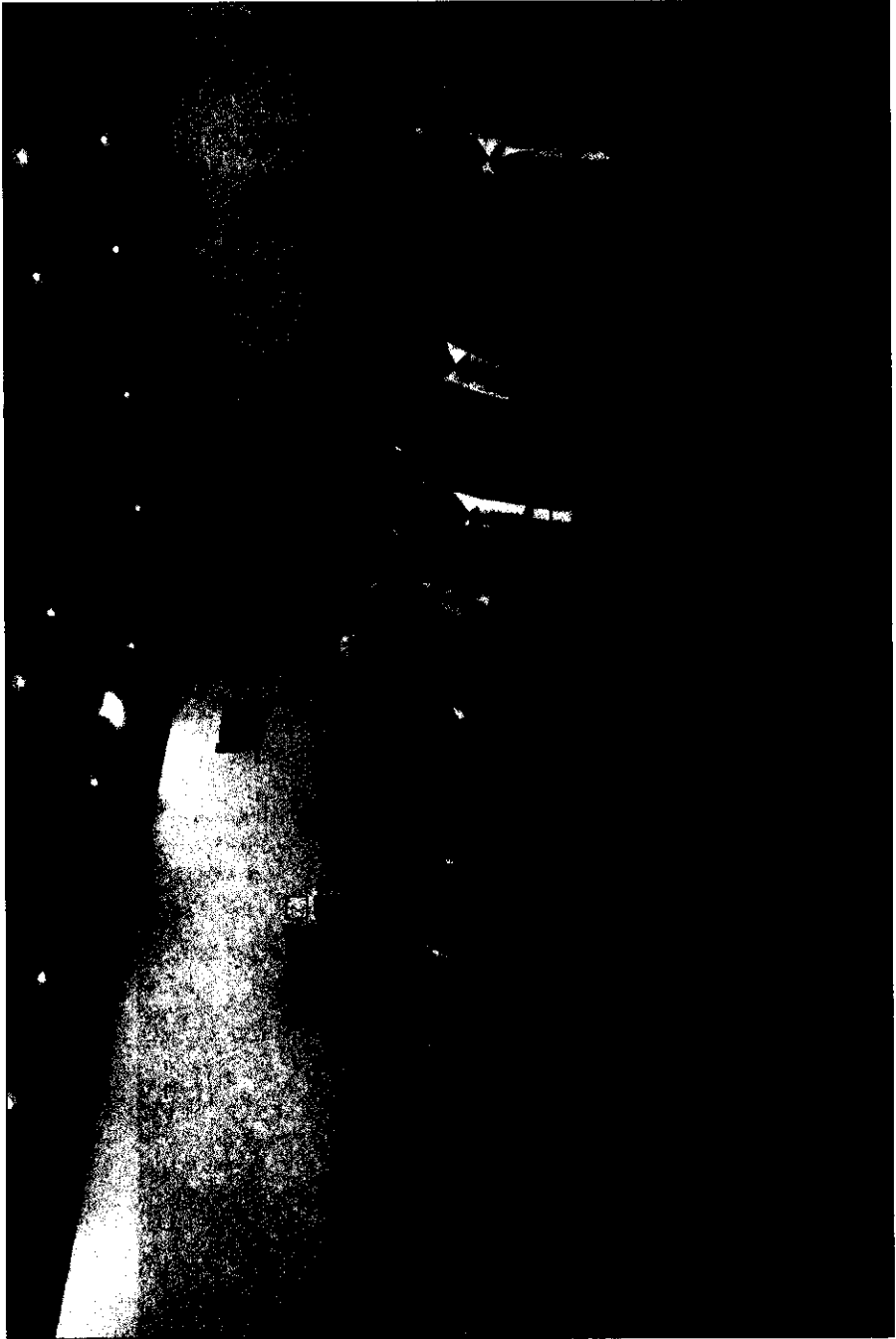
*Университет Одлар Йурду*

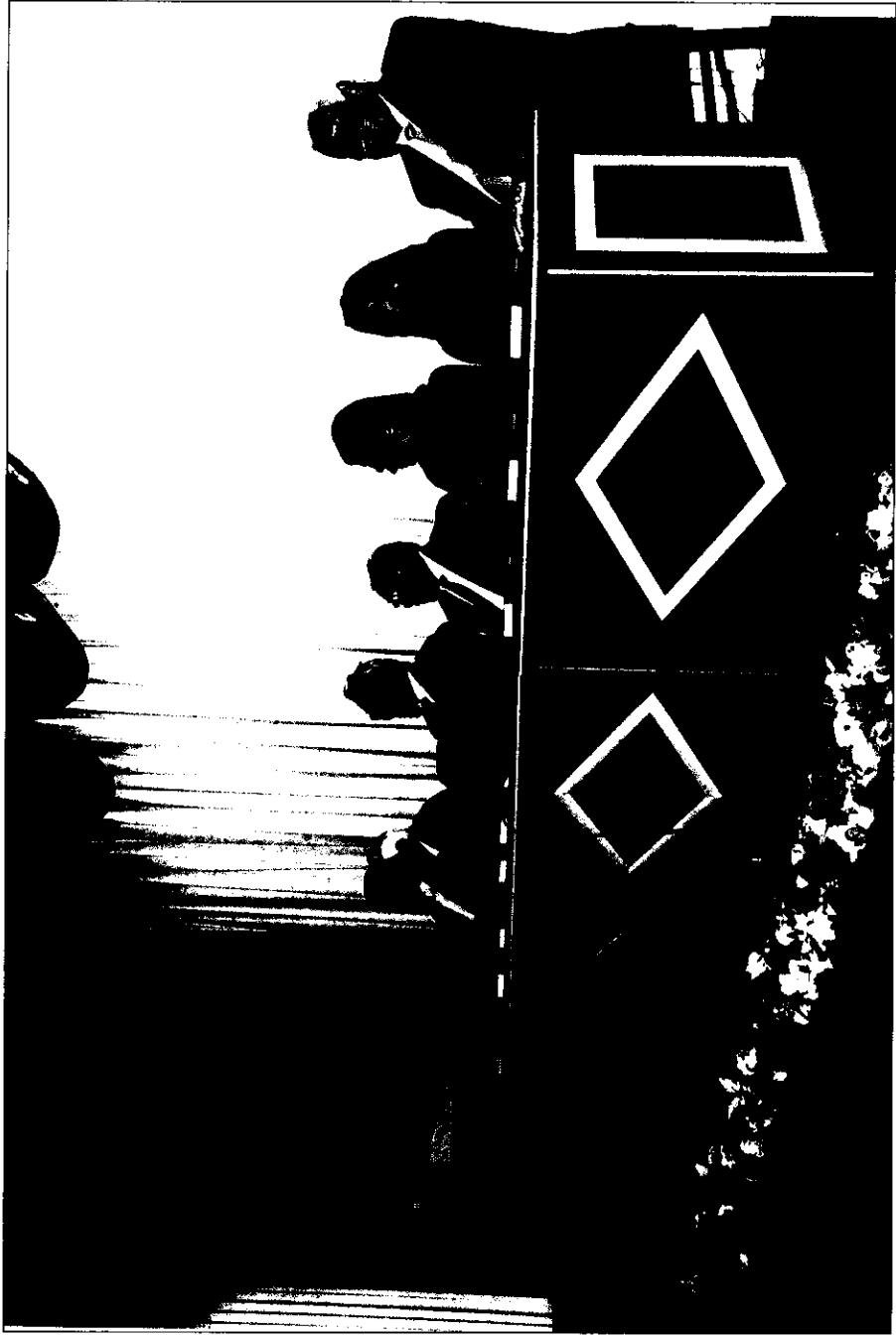


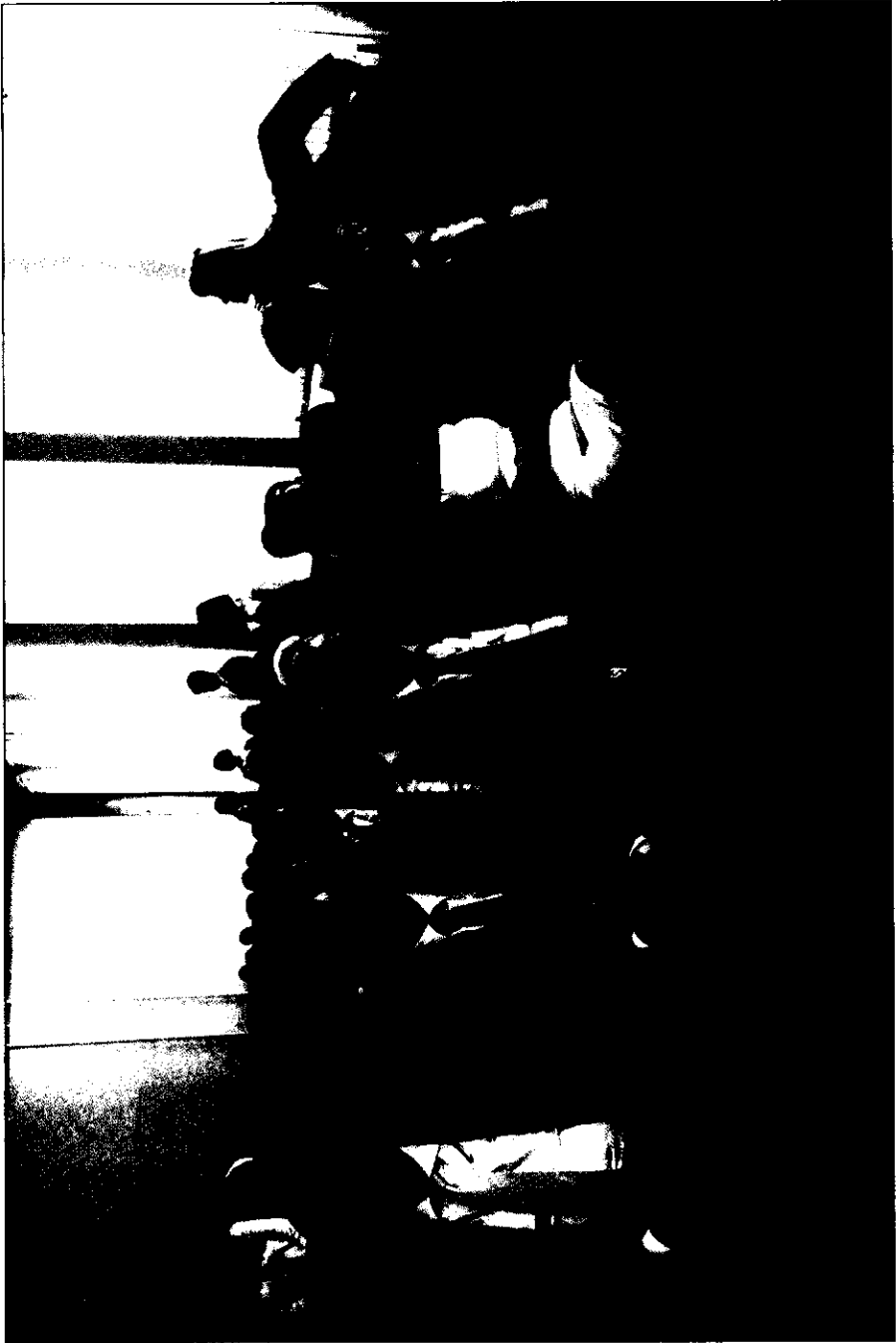


*Университет Одлар Йурду  
(май 2013 г.)*

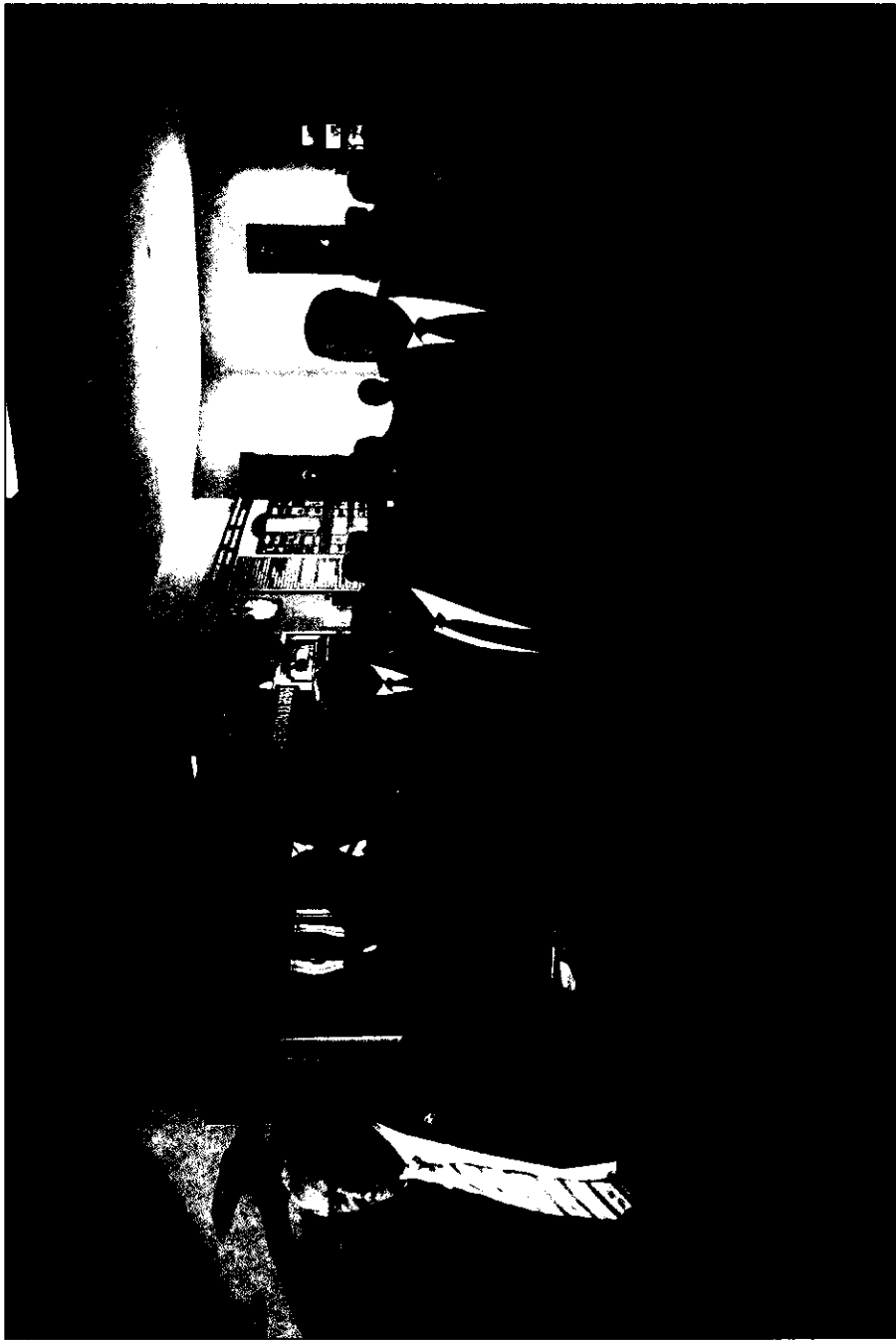












## 7.10. ЭКОНОМИЧЕСКУЮ НАУКУ - НА УРОВЕНЬ СОВРЕМЕННЫХ ТРЕБОВАНИЙ

На современном этапе перед экономической наукой выдвигаются крупные и, в значительной мере, новые задачи. Это требует усиления фундаментальных исследований и глубокой разработки теории развития экономической науки, подготовки практических предложений по решению крупных народнохозяйственных проблем, развития экономической науки, ее приближения к нуждам хозяйственной практики.

Теоретические положения являются основой для дальнейшего исследования закономерности развития экономики: теории и методов совершенствования перестройки хозяйственного механизма, планирования и управления экономики, в частности, сочетания отраслевых и региональных методов управления, теоретических проблем повышения производительности труда, эффективности и интенсификации производства, проблем ускорения научно-технического прогресса, стимулирования развития прогрессивных отраслей промышленного производства, формирования и развития крупных народнохозяйственных комплексов; проблем демографии; социально-экономических проблем развития народного хозяйства на перспективу и др. Успешное решение этих проблем требует активизации научных поисков, решительного поворота научных учреждений, всех ученых-экономистов к решению ключевых практических задач, стоящих перед развитием народного хозяйства.

Любая недооценка роли теории, ее творческого характера, узкопрагматическое толкование ее положений, конъюнктурщина и схоластическое теоретизирование чреваты серьезными отрицательными последствиями. Разработки экономистов должны выливаться в практические рекомендации, обоснованные экономические и социальные прогнозы.

Мы еще до сих пор не изучили в должной мере общество, в котором живем и трудимся, не полностью раскрыли присущие ему закономерности, особенно экономические. Поэтому порой вынуждены действовать, так сказать, эмпирически, весьма нерациональным методом проб и ошибок.

Наука еще не подсказала практике нужные, отвечающие принципам и условиям решения ряда важных проблем.

Мы в своем развитии подошли сейчас к такому историческому рубежу, когда не только назрели, но и стали неизбежными глубокие качественные изменения в производительных силах и соответствующее этому совершенствование производственных отношений. Плодотворное исследова-

ние этих качественных изменений возможно только на базе глубокого и всестороннего нашего теоретического арсенала, а также оценки и обобщения громадного опыта хозяйственного строительства. В области концентрации производства в промышленности, создания производственных и научно-производственных, а также агропромышленных объединений, совершенствования хозяйственного механизма в нашей стране и в странах социализма накоплен огромный положительный опыт. В результате чего произошли глубокие качественные перемены в развитии производительных сил и совершенствовании производственных отношений и др.

Без всестороннего и глубокого исследования этих процессов и перемен невозможно сделать теоретическое обобщение и успешно решать назревшие проблемы повышения эффективности общественного производства и качества работы в условиях научно-технической революции и интенсификации производства.

Сегодня требуется активизировать научный поиск, обеспечить решительный поворот научных учреждений, всех ученых-обществоведов к ключевым практическим задачам, стоящим перед страной. Первостепенное значение приобретает методологическая сторона научных исследований.

На фоне этих высоких требований уровень и масштабы проводимых работ не могут еще нас удовлетворить и выдвигают необходимость расширения и углубления исследований в области теоретической базы всей экономической науки. Основные усилия экономистов республики должны быть сосредоточены на разработке проблем современной экономики, углублении анализа народнохозяйственных процессов, доведения теоретических разработок до конкретных рекомендаций. Особое внимание необходимо обратить на исследования закономерностей экономики, проблем повышения темпов экономического роста и производительности общественного труда, дальнейшего совершенствования отношений распределения, хозяйственного механизма и его центрального звена - планирования системного ценообразования и повышения качества продукции, совокупности вопросов воспроизводства, экономических и социальных проблем научно-технического прогресса и др.

Особое внимание следует сосредоточить на преодолении отставания сельского хозяйства, транспорта и сферы услуг. Исследование экономических проблем этих отраслей должно всегда находиться в центре деятельности наших экономистов.

В стране многое делалось для развития аграрного сектора экономики. Аграрная политика всегда была направлена на создание надежного продовольственного фонда с целью наиболее полного удовлетворения растущих потребностей народа. Ярким подтверждением этому служила Продоволь-

ственная программа СССР на период до 1990 года, где было дано опытное научное обоснование аграрной политики на современном этапе, определены принципиальные направления. На современном этапе экономического развития, когда созрела объективная необходимость, осуществляется очередная, более масштабная специализация и концентрация сельскохозяйственного производства на базе межхозяйственного кооперирования и агропромышленной интеграции. В этой связи актуальной задачей исследований экономистов являются проблемы воспроизводства в сельском хозяйстве и пути его ускорения; сближение и в итоге слияние государственной и колхозно-кооперативной собственности; процесс обобществления производства и кооперации различного вида труда; преодоление социально-экономических различий между городом и деревней; закономерности тенденций и сближения уровня жизни городского и сельского населения и социального развития села; реализация сельскохозяйственных продуктов, разработка вопросов, связанных с осуществлением республиканской Продовольственной программы на практике и др.

На нынешнем этапе в качестве главной задачи выдвигается всесторонняя интенсификация общественного производства и повышение его эффективности - решающее звено в обновлении экономики, повышении жизненного уровня народа, улучшении использования производственного и научно-технического потенциала страны. Для подъема народного благосостояния нет иного пути, как всемерное повышение эффективности производства - принципиальная основа современного экономического развития, важнейшая хозяйственно-политическая задача нынешнего этапа.

Эффективность развитой экономики требует выдвижения задачи по разработке научно обоснованных мер, способствующих наиболее полному проявлению возможностей, заложенных в развитых производительных силах и производственных отношениях, наиболее полного действия экономических законов. Следует указать, что переход экономики страны на рельсы интенсивного развития, широкое использование достижений научно-технической революции приводит к качественному изменению производительных сил и совершенствованию производственных отношений. В тесной взаимосвязи с этим неизбежно происходят и изменения в характере действия экономических законов общественного развития. На нынешнем этапе все большее значение приобретает качественная сторона экономического развития средств производства, что требует создания наиболее эффективных средств производства, отвечающих всем технико-экономическим параметрам новой техники. При этом создаются также необходимые предпосылки для наиболее полного проявления действия экономического закона неуклонного роста производительности труда.

Создание и применение новых машин, механизмов и технологий, автоматизация производства, широкое использование компьютеров и роботов, новейших атомных реакторов придают совершенно качественно новые черты материально-технической базе общественного производства и приводят к подлинной революции в нашем народном хозяйстве. В результате качественных изменений в материально-технической базе производства возникают новые, более сложные сферы приложения труда, качественные изменения его содержания, в общих затратах рабочего времени резко возрастает удельный вес умственного труда и др. В условиях возросших возможностей и общественных потребностей диктуется необходимость существенного повышения эффективности экономики. В этих условиях теории эффективности производства, социально-экономические методы ее повышения на основных ступенях развития материально-технической базы страны должны занимать одно из центральных мест в исследованиях всех наших экономистов. Однако почему-то наши политэкономы, большой научный потенциал которых сконцентрирован в высших учебных заведениях республики, не занимаются исследованием этой весьма важной проблемы. Именно этим и объясняется слабая разработанность теории эффективности общественного производства. Очевидно, это связано с тем, что разработка данных проблем проводится без достаточной увязки с задачами развития народного хозяйства, что теоретические исследования не всегда доводятся до необходимой конкретизации и практического использования. Именно поэтому практика не может использовать многие теоретические разработки науки. Поэтому возникает настоятельная необходимость обеспечения органической связи между теоретическими и насущными ключевыми проблемами практики, между фундаментальными и прикладными исследованиями. Этого можно достичь совместными усилиями всех ученых-экономистов путем решения крупных комплексных экономических и социальных проблем.

Все это выдвигает новые задачи перед наукой, которая должна вплотную заниматься разработкой теории эффективности производства как конкретного выражения экономии труда и быстрого роста результатов производства по сравнению с затратами на него.

Наиболее концентрированным показателем эффективности производства является производительность труда, кардинальное повышение которой представляется ключевой задачей в сфере материального производства. Повышение производительности труда приобретает особо важное значение в нынешних условиях научно-технического прогресса, когда рост национального дохода обеспечивается в основном за счет этого показателя. Так, в одиннадцатой пятилетке не менее 85-90% прироста наци-

онального дохода страны и 80% прироста объема промышленной продукции республики будут получены за счет роста производительности труда. Поэтому глубокое и всестороннее исследование методов и показателей определения производительности общественного труда и экономических и социальных методов его повышения в условиях перевода народного хозяйства на интенсивный тип воспроизводства является ключевой проблемой, стоящей перед экономической наукой. Задачей первостепенной важности является обеспечение опережающего роста производительности труда в сравнении с ростом заработной платы. Сегодня со всей определенностью выявилась недопустимость нарушения объективного экономического требования опережающего роста производительности труда. Так, производительность общественного труда в стране в 1982 г. по сравнению с 1970 г. выросла на 55%, а фонд заработной платы в народном хозяйстве на 80%.

Повышение заработной платы без роста или опережающего роста производительности труда приводит к нежелательным результатам, порождает запросы на товары народного потребления и услуг, которые не могут быть полностью удовлетворены при данном уровне производства. Отсюда важной задачей экономической науки является обоснование соотношения между производительностью труда и заработной платой в народном хозяйстве и его отдельных отраслях, что предполагает совершенствование пропорций между фондом накопления и потребления в национальном доходе, между подразделениями общественного производства, между распределением по труду и из общественных фондов потребления и др.

Рост производительности труда, в свою очередь, требует ускорения научно-технического прогресса, правильного использования экономического закона неуклонного роста производительности труда и совершенствования распределительных отношений как важнейшего стимула повышения эффективности труда и др. В этой связи экономическая наука должна раскрыть особенности распределительных отношений на нынешнем этапе, пути постепенного преодоления различий в степени зрелости отношений распределения по труду в государственном и колхозно-кооперативном секторе, всесторонне исследовать всю совокупность отношений распределения фонда жизненных средств, обеспечение денежных средств населения разнообразными качественными товарами народного потребления и услуг; экономическая наука должна также раскрыть сущность экономического закона распределения по труду, исследовать пути улучшения систем и форм материального и морального стимулирования труда и методов его организации и оптимальное сочетание личных, коллективных и общественных интересов и др. Большие резервы повышения про-

изводительности труда заложены в стимулировании научно-технического прогресса. Благодаря постоянному вниманию в стране к развитию науки и техники и курса на интенсификацию общественного производства существенно возросли масштабы использования в народном хозяйстве достижений науки и техники. Однако с внедрением в практику достижений науки и техники дело обстоит еще плохо. Дело в том, что существующие меры недостаточно эффективно стимулируют предприятия по внедрению новой техники. В большинстве случаев старая, уже освоенная продукция приносит ему более высокие прибыли, а производство новой техники, наоборот, всегда связано с дополнительными расходами. Этим и объясняется в основном причина невыполнения ими планов освоения и выпуска новой техники. Для устранения указанных недостатков предусматривается система экономических и моральных мер, направленных на ускорение создания новой техники, материалов и технологий, на их обновление и внедрение в производство, создание резервных мощностей для подготовки производства и освоения выпуска новых видов оборудования и материалов и др.

Существенную роль в стимулировании ускорения научно-технического прогресса и внедрения его достижений в производство играет цена и совершенствование существующей системы оценки результатов хозяйственной деятельности предприятий и организаций.

Механизм ценообразования должен учитывать заинтересованность внедрения новой техники, материалов и технологий и потребителя, хотя ему предстоит освоить новую машину, довести ее до процесса эксплуатации и рисковать срывом производственной программы. Поэтому ускорение внедрения достижений научно-технического прогресса в производство невозможно решить с помощью только цен, не совершенствуя практику использования других экономических рычагов, в частности фондов экономического стимулирования, созданных на предприятиях.

Задачей первостепенной важности на современном этапе является разработка комплексной программы развития научно-технического прогресса Азербайджана на 1986-2005 годы (на 20 лет) по пятилетиям.

Эта программа является документом, направленным на дальнейшее развитие научно-производственного потенциала республики, его ресурсного обеспечения, совершенствование планирования, управления и всего хозяйственного механизма, выработку концепции основных направлений экономического и социального развития народного хозяйства республики и последствий научно-технического прогресса.

В разработке комплексной программы принимают участие около 300 организаций, кроме экономических кафедр вузов республики, за исключе-

нием кафедры политической экономии Азербайджанского медицинского института им. Н. Нариманова.

Исходя из вышеизложенного, одной из важнейших задач экономической науки является разработка комплексной программы научно-технического прогресса Азербайджана на перспективу по пятилетиям, принципов научного ценообразования и материального стимулирования, ускорения научно-технического прогресса и внедрения его достижений в производство и др.

Для повышения эффективности общественного производства, следовательно, роста производительности труда, необходимо резко сократить использование ручного труда, который пока еще продолжает играть определенную роль в промышленности. Так, уровень ручного труда в промышленности республики занимает 35%, хотя степень механизации производственных процессов систематически растет. Это, наряду с другими причинами, в определенной степени объясняется тем, что при трехзвенной системе машин, которая в настоящее время составляет основную массу машинного парка, деятельность человека представляет собой составную часть рабочего и производственного процесса. Именно поэтому многие операции, особенно вспомогательные погрузочно-разгрузочные и транспортные работы, остаются немеханизированными, где физический труд сохраняется длительное время, по сравнению с основными производственными процессами. Кроме того, по мере роста такого машинного парка увеличивается объем ремонтных и наладочных работ, осуществляющихся в основном вручную. Поэтому переход от трехзвенной к четырехзвенной системе машин, в которой в качестве четвертого звена выступает автомат, имеет решающее значение для сокращения применения ручного труда, роста его производительности.

Четырехзвенная система машин регулирует и управляет производственными процессами, заменяет функции человека, оставляя за ними только функцию по обслуживанию оборудования, автоматически выпускающего запрограммированную продукцию, и является исходным пунктом непосредственного технического переворота.

Намечается широкая автоматизация технологических процессов на основе применения автоматизированных станков, машин и механизмов, унифицированных моделей оборудования, робототехнических комплексов и вычислительной техники. Широкая автоматизация технологических процессов, особенно на тех участках производства, где еще используется ручной, тяжелый физический, малоквалифицированный и монотонный труд, позволит резко повысить производительность труда и изменит его характер. Облегчение, обогащение содержания труда, создание возможно-



стей для развития личности, как в процессе производственной деятельности, так и в свободное время является важным качественным показателем развития производительных сил общества. В связи с этим в общем процессе развития производительных сил резко возрастает значение личного фактора производства, всестороннее раскрытие творческих потенций человека. Каждый член нашего общества располагает большими потенциальными возможностями и способностями, которые являются огромным капиталом всего народа и большим резервом для ускорения экономического и социального развития страны.

Полное использование потенциальных возможностей, которыми располагает человек, требует не только сознательной дисциплины, творческого отношения его к труду, но и правильной организации и оплаты труда, его заинтересованности в интенсификации производства. На это направлен принятый комплекс мер по усилению материальной и моральной заинтересованности в добросовестной работе, и воздействия к нарушителям трудовой дисциплины.

Повышение эффективности общественного производства предполагает не только рациональное использование вещественных факторов производства, прошлого труда – производственных мощностей, сырья, материалов, топлива, энергии, но и максимальную реализацию всех потенциальных возможностей личного фактора производства, живого труда, способностей человека как главного движущего элемента производительных сил. Нарушение же этих принципов снижает материальную и особенно моральную заинтересованность людей в повышении производительности труда, порождает настроение пассивности, снижает их ответственность и создает для части людей условия занять ими то или иное положение, независимо от трудового вклада и уровня квалификации. Дело в том, что уровень квалификации и научно-технических знаний людей является составной и неотъемлемой частью научно-технического прогресса и важным условием комплексного использования его достижений и возможностей.

Повышение производительности труда зависит в основном от уровня развития и совершенствования средств труда, с одной стороны, и от уровня квалификации живого труда, – с другой. Если между этими факторами производства нет необходимого соотношения, с точки зрения уровня их развития, то труднее становится получить высокие конечные результаты, наиболее максимально использовать производственные возможности каждого рабочего места, тем самым, замедляются темпы роста производительности труда.

Повышение производительности общественного труда предполагает внедрение современных и эффективных производственных структур.

Структурные изменения должны учитывать ускорение экономического роста, развитие отраслей, обеспечивающих технический прогресс во всем народном хозяйстве, изменение направления капитальных вложений, углубление переработки сырья, следовательно, появление новых отраслей и производств промышленности.

Высокий удельный вес сырья и материалов в общих затратах свидетельствует о начальных, первичных фазах переработки и обуславливает большее количество от потребления, а углубление переработки сырья, переход от производства относительно простой продукции к более сложной, наоборот, обуславливает появление новых отраслей и производств, где достигается низкий удельный вес сырья в конечном продукте.

При этом повышается эффективность использования созданного производственного потенциала, увеличивается объем произведенной продукции на единицу производственных ресурсов, возрастает количество фаз переработки сырья и готовый продукт содержит все больше высококвалифицированного труда, меняется структура валового общественного продукта в пользу увеличения в нем доли национального дохода. Так, удельный вес производственных материальных затрат в валовом общественном продукте республики от 50,7% в 1975 г. снизился до 52,4% в 1982 г., а удельный вес национального дохода, наоборот, увеличился соответственно от 43,3 до 47,6% .

Немаловажное значение для роста производительности труда имеет совершенствование структуры капитальных вложений. Они могут служить развитию производства вширь и вглубь, увеличивая число рабочих мест на прежнем техническом уровне, они могут быть направлены на увеличение повышения вооруженности труда, на замену, модернизации старого производственного аппарата на основе применения новых технических решений, достижений научно-технического прогресса. Уместно отметить, что в экономическом отношении в развитых странах минимум 70% капитальных вложений направляется на замену, модернизацию, техническое перевооружение промышленных предприятий. Этот уровень возрастает в том случае, когда отраслевая структура промышленности сравнительно стабильна и нет необходимости развивать ее вширь. Если же происходят какие-то очень существенные изменения в области технического прогресса, т. е. появляются новые отрасли и производства, тогда этот процент снова снижается до прежнего своего минимума.

Именно этим путем достигается прирост продукции и, следовательно, рост производительности труда. Следует, однако, указать, что это не исключает, а, наоборот, предполагает строительство новых предприятий, ввод в действие новых, более производительных мощностей, если все это

происходит на новой технической базе, если новое предприятие отвечает последнему слову науки и техники и при этом рост производства достигается за счет повышения производительности труда.

Следовательно, одной из основных задач экономистов является исследование проблем дальнейшего совершенствования структуры промышленности республики: развитие ее прогрессивных отраслей и обеспечение необходимых темпов роста производства отраслей группы "Б" с целью более полного удовлетворения населения в промышленных и продовольственных товарах, темпов роста, стоимостной, материально-вещественной структуры валового общественного продукта и тенденциях их изменения.

Важной задачей экономической науки является также изучение проблем ускорения обновления производственных фондов на более высоком техническом уровне, экономических проблем использования достижений электронной и вычислительной техники, выработка конкретных рекомендаций о путях сокращения простоев оборудования, повышения коэффициента сменности, снижения материалоемкости продукции, разработка предложений о направлении и структуры капитальных вложений, повышении эффективности их использования и др.

Важным направлением повышения эффективности общественного производства является совершенствование размещения производительных сил и рациональное использование трудовых ресурсов, что позволяет обеспечить более рациональные транспортные перевозки и приблизить производство к источникам сырья и потребления.

В ходе реализации задач по развитию отдельных отраслей промышленности республики в 1976-1980 годах достигнуты положительные результаты в улучшении размещения производительных сил и использования трудовых ресурсов в годы девятой, десятой и одиннадцатой пятилеток. Достаточно отметить, что за десятую пятилетку удельный вес промышленной продукции, выработанной в средних и малых городах и районах республики, вырос в 1,6 раза и составил в 1980 г. 33,3%.

Мы должны лучше использовать благоприятные возможности интенсивного и пропорционального развития промышленности для более рационального использования трудовых ресурсов, разработать долгосрочную научно обоснованную концепцию демографического развития республики и обеспечения более эффективной занятости населения.

Необходимо дальнейшее совершенствование развития и размещения производительных сил с целью планомерного выравнивания уровня экономического развития отдельных зон и районов республики.

Повышение эффективности производства и его интенсификации предполагает более полное использование накопленных ресурсов: средств про-

изводства, живого труда и природных благ, вовлеченных в производство. Наше дальнейшее движение вперед все в большей мере будет зависеть от умелого и эффективного использования всех имеющихся ресурсов.

Отрасли, производящие сырье, являются более трудо- и капиталоемкими. Поэтому экономия сырья дает двухстороннюю выгоду, с одной стороны, делается экономия на капиталовложениях, с другой, – на рабочей силе.

Отдельные отрасли народного хозяйства располагают различными возможностями по снижению и экономии сырья и материалов. Поэтому эта работа должна проводиться дифференцированно, в зависимости от специфики и особенностей каждой отрасли. Например, рациональное использование энергетических ресурсов предполагает развитие неэнергоемких отраслей промышленности и снижение удельных затрат энергии. Между тем, удельные затраты энергии пока еще высокие, что связано с использованием низкого качества отдельных видов сырья, высокой возрастной структурой оборудования и недостатком технологии производства, а также тем, что при оценке значимости технологических процессов расход энергии не принимается практически во внимание, в результате этого растет доля затрат энергии в общих затратах.

Снижение металлоемкости – одно из прогрессивных направлений в развитии машиностроения. Для ее осуществления нужно внедрять экономичные профили металлопроката, заменители металла, порошковую металлургию, точные заготовки и другие прогрессивные технологические процессы.

Например, производство деталей из порошков методом прессования снижает удельную капиталоемкость в 2-3 раза, сокращает расход материала на 30-35% и электроэнергии и на каждую тысячу тонн изделий дает примерно 1,5 млн руб. экономии.

Большими возможностями располагает, с точки зрения экономии сырья и материалов, химическая промышленность, широкое применение полимеров, пластмасс, что позволяет увеличить выпуск конечной продукции из имеющихся ресурсов химического сырья. Большие потери продукции имеются в сельском хозяйстве из-за затягивания сроков уборки, отсутствия должного взаимодействия заготовительных, перерабатывающих, транспортных и торгующих организаций.

Важным условием более эффективного использования и экономии материальных ресурсов является совершенствование организации снабжения, четкое выполнение взаимных поставок, что позволяет снизить сверхнормативные запасы товарно-материальных ценностей, следовательно, использовать их более эффективно.

Важное значение для экономии сырья и материалов имеет разработка и внедрение научно обоснованных нормативов расхода важнейших видов сырья и материалов и использование вторичного сырья, которое имеется в каждой отрасли народного хозяйства.

Снижение удельной материалоемкости, а также повышение выхода конечной продукции с единицы добытого сырья позволяет несколько сократить долю сырьевых отраслей в общем объеме промышленного производства, которые в настоящее время производят 13-14% продукции промышленности республики, против 7,6% в среднем по стране.

Исследование всех этих проблем является задачей наших экономистов.

Задачи повышения эффективности производства и его интенсификации требуют необходимости значительного роста экономического образования кадров. Без этого невозможно успешное решение задачи коренного повышения производительности труда и формирование современного экономического мышления, предприимчивости, деловитости всех специалистов народного хозяйства. Однако существующая система как среднего, так и высшего образования не отвечает этим требованиям.

Выпускники вузов и средних специальных учебных заведений крайне скудно знают вопросы экономики организации и управления производством, а выпускники средних школ не имеют элементарных понятий в области экономических наук. В экономических вузах отсутствует профилирующая дисциплина по экономике.

Поэтому возникает целесообразность экономического образования, которое необходимо начать со школьной скамьи. Где, как не в школе, может человек получить азы экономического воспитания, приобрести элементарные понятия в области экономической науки, привить себе навыки и любовь к ней.

Задачи усиления исследований фундаментальных проблем, обеспечения нового, значительно более высокого их теоретического уровня, решительного поворота к реальным, практическим нуждам хозяйственного строительства настоятельно требуют усиления подготовки экономистов в области связи науки с производством. К сожалению, работы некоторых наших ученых страдают теоретической бесплодностью, они замыкаются в собственных "диссертационных" интересах, далеки от нужд хозяйственной практики. В них не изжито схоластическое теоретизирование, нет тесной связи с поступательным развитием народного хозяйства и его ключевыми перспективными проблемами. А некоторые ученые-экономисты, не имеющие высшего базового экономического образования, как правило, слабо

владеют экономической теорией и не могут вести научно-исследовательскую и преподавательскую работу на уровне современных требований.

Высокие требования, предъявляемые ныне к экономической науке, диктуют необходимость объединения усилий ученых всех научно-исследовательских экономических институтов и экономических кафедр вузов республики независимо от их ведомственной подчиненности. Научное руководство этой работой может взять на себя соответствующее отделение Академии наук республики, которое должно сконцентрировать научно-экономический потенциал республики вокруг решения фундаментальных исследований в области экономики и разработки важнейших экономических и социальных проблем развития народного хозяйства, утверждаемых Советом Министров республики.

Одной из важнейших задач экономической науки является пропаганда экономических знаний среди населения, формирование у людей экономического мышления, нацеленного на творческий поиск путей повышения эффективности производства и качества работы, получения наилучших конечных народнохозяйственных результатов при наименьших затратах.

Могущественным орудием влияния на уровень образования, в частности экономического образования, населения является пресса. Однако рост образовательного, культурного уровня и потребность людей в новых знаниях, особенно экономических, предъявляют новые требования к нашей печати.

Невозможно в одной небольшой по объему статье охватить все экономические проблемы. Из приведенного анализа видно, какие ответственные задачи стоят перед экономической наукой, а также предложены пути перестройки нашей работы.



*Семья — это кристалл общества.*

*Самая ценная нравственная черта  
родителей, которая передаётся детям —  
это душевная доброта матери и отца,  
умение делать добро людям.*







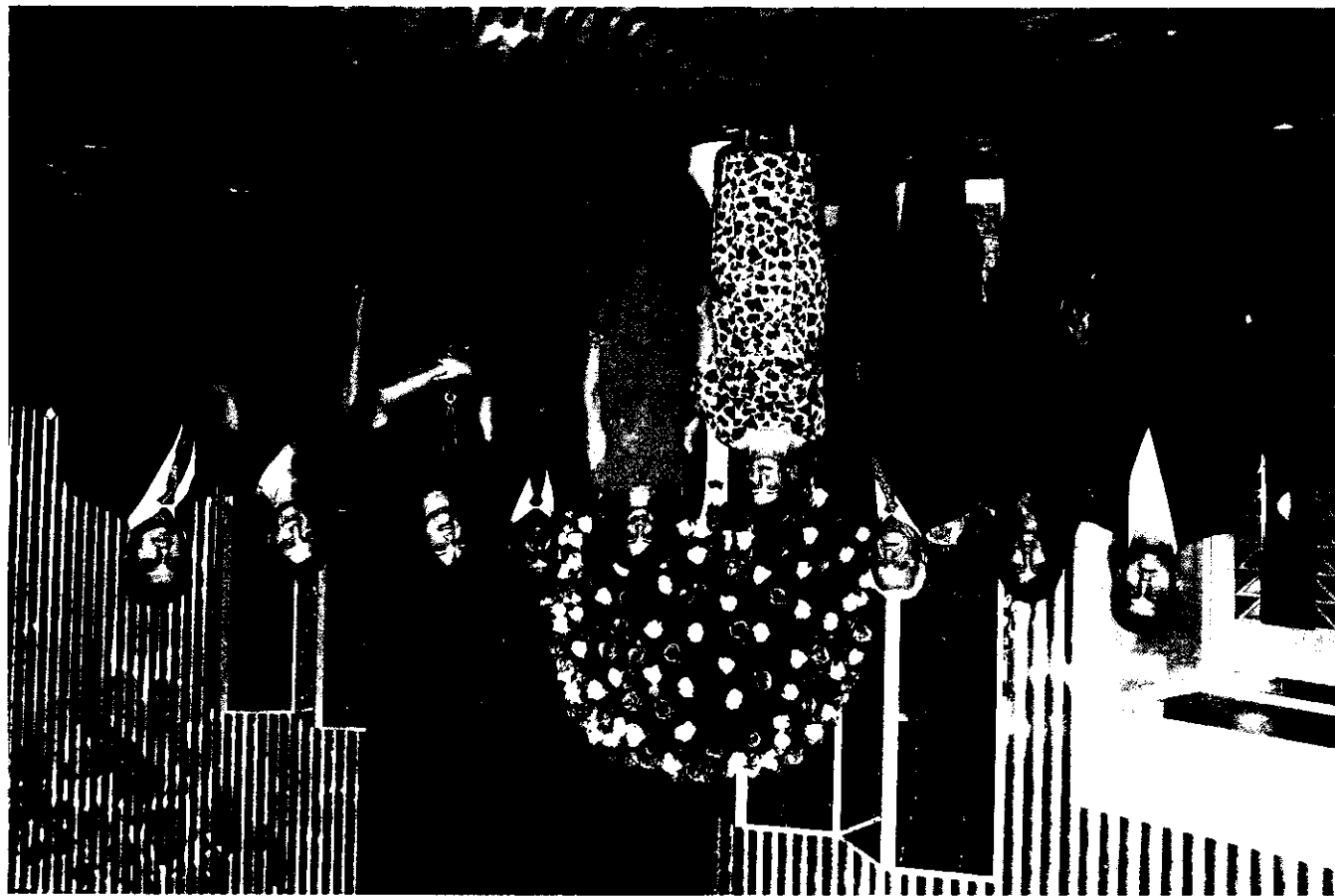












---

## **Основная историческая хронология жизни, научно – педагогической и общественной деятельности академика Ахмеда Махмудова**

Ахмед Акбер оглы Махмудов родился 25 мая 1923 года в селе Шахтахты Норашенского района (нынешнего Шарурского района) Нахчиванской Автономной ССР.

1937 год

- принят в ряды ВЛКСМ.

1938 год

- окончил неполное среднее образование в селе Шахтахты Норашенского района.

1941 год

- окончил среднюю школу села Йенкиджа Норашенского района.

1942 - 1945 гг.

- служил в рядах Советской Армии.

1943 год

- принят в ряды Компартии Советского Союза.

1946 год

- награжден Указом Президиума Верховного Совета к медале: “За победу над фашистской Германией в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг.”.

1946 – 1950 гг.

- поступил и окончил Азербайджанский Государственный Народно – Хозяйственный Институт им. К. Маркса.

1950 год

- работал экономистом в Министерстве Пищевой промышленности Азербайджанской ССР.

1950 – 1954 гг.

- поступил в аспирантуру отдела Экономики Академии Наук Азербайджанской ССР и был командирован в город Москву в Институт Экономики Академии Наук СССР.

1955 год

- защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата экономических наук по теме: “Вопросы развития общественных колхозов Норашенского района Азербайджанской ССР в послевоенный период”.

1955 – 1956 гг.

- работал младшим научным сотрудником в Академии Наук Азербайджанской ССР.



- 
- 1956 год  
- утвержден решением ВАК степенью кандидата экономических наук.  
1956 – 1958 гг.  
- занимал должность старшего научного сотрудника отдела Экономики Академии Наук Азербайджанской ССР;  
- преподавал в Азербайджанском Институте им. Д. Буният - заде.
- 1957 год  
- решением ВАК присуждена должность старшего научного сотрудника.  
1958 – 1964 гг.  
- занимал должность заместителя директора Института Экономики Академии Наук Азербайджанской ССР.
- 1959 год  
- назначен председателем Совета по Научной методике для пропаганды экономических учений в обществе “Знание” Азербайджанской ССР.  
1964 – 1988 гг.  
- назначен при Президиуме Академии Наук Азербайджанской ССР Председателем Научного Совета республики по экономическим проблемам.
- 1965 год  
- Указом Президиума Верховного Совета ССР предоставлен к юбилейной медали: “20 – ление победы в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг.”.
- 1967 год  
- защитил диссертацию на соискание степени доктора экономических наук по теме: “Экономические проблемы интенсификации земледелия колхозов Азербайджанской Республики” (на примере хлопководческих колхозов).
- 1968 год  
- решением ВАК присуждена степень доктора экономических наук.
- 1969 год  
- со стороны Штаба Защиты Граждан ССР предоставлен к нагрудному знаку “Отличник Защиты Граждан ССР”.
- 1970 год  
- Указом Президиума Верховного Совета ССР предоставлен к юбилейной медали: “За самоотверженный труд”.
- 1970 – 1988 гг.  
- назначен внештатным лектором отдела пропаганды и агитации Центрального Комитета Коммунистической Партии Азербайджана.
- 1972 год  
- избран членом – корреспондентом в Академии Наук Азербайджанской ССР по специальности “Экономика”;  
- награжден Почетной Грамотой за активное участие в подготовке культурно – эстетического духа и военного патриотизма;

---

- награжден со стороны персонала управления Всесоюзного общества “Знания” знаком: “За активную работу”.

1973 год

- избран в отдел Закавказья Академии Наук Всесоюзного сельского хозяйства им. В.И. Ленина членом отделения экономики и организации сельскохозяйственного производства.

1974 год

- награжден знаком со стороны Президиума Центрального Комитета Профсоюза работников Культуры: “За культурное покровительство над Вооруженными Силами СССР”;

- участник Выставки Достижений Народного Хозяйства СССР;

- избран членом Государственного Комитета по Вознаграждению при Совете Министров Азербайджанской ССР по Науке и Технике.

1975 год

- удостоен со стороны Штаба Защиты Граждан Азербайджанской ССР знаком: “Отличник Защиты Граждан СССР”;

- награжден Почетной Грамотой за активное участие в военной комиссии Академии Наук Азербайджанской ССР в огромной работе по воспитанию комсомольцев и молодежи республики в честь 30 – летия победы над фашистской Германией;

- Указом Президиума Верховного Совета ССР предоставлен к юбилейной медали: “30 – летие победы в Великой Отечественной войне 1941 – 1945 гг.”;

- награжден Почетной Грамотой по активной агитационной работе среди населения по вопросам охраны окружающей среды со стороны Правительства и Партии, в том числе, со стороны Октябрьского района города Баку Общества охраны окружающей среды Азербайджана;

- избран членом Комиссии республики по использованию природных ресурсов при Совете Министров Азербайджанской ССР.

1976 год

- избран членом Совета “Охрана и комплексное использование водных ресурсов Закавказья” при Государственном Комитете по Науке и Технике Совета Министров ССР;

- избран Государственным Комитетом по Науке и Технике ССР членом комиссии по разработке и подготовке комплексной программы Академии Наук ССР для перспективы социально – экономического развития и научно – технического прогресса.

1976 – 1988 гг.

- Председатель Ученого Совета Института Экономики Академии Наук Азербайджанской ССР по защите диссертаций (экономические науки).

---

1977 год

- награжден Указом Благодарности Всесоюзного общества “Знание” в честь 30 – летия за активное участие в пропаганде знаний между тружениками Азербайджанской ССР.

1978 год

- награжден Почетной Грамотой ВЛКСМ за активное участие в коммунистическом воспитании молодежи;

- награжден Почетной Грамотой Профсоюзом Центрального Комитета за активную работу по оказанию помощи Вооруженным Силам СССР;

- награжден Указом Президиума Верховного Совета юбилейной медалью: “60 – ление Вооруженных Сил СССР”

- награжден Грамотой Комитета Комсомола Академии Наук Азербайджанской ССР по участию в активном коммунистическом воспитании молодежи.

1979 год

- командирован в Германскую Демократическую Республику в составе коллектива для изучения опыта, проводимого со стороны общества “Урания” в пропаганде экономических знаний;

- награжден Указом Благодарности со стороны общества “Знание” Азербайджанской ССР за активное участие в пропаганде научных знаний среди тружеников республики и в работе народных университетов.

1981 год

- награжден со стороны Главного Комитета Выставки Достижений Народного Хозяйства СССР серебряной медалью по подготовке книги: “Экономическое развитие советского Азербайджана на современном этапе”, а также в сборе и предоставлении материалов, отражающих экономическое развитие Азербайджанской ССР в условиях социализма;

- награжден со стороны Центрального Комитета Профсоюза работников культуры Почетной Грамотой за активную работу над культурным покровительством Вооруженных Сил СССР;

- работал заместителем председателя комиссии в разработке программы: “О мероприятиях по подготовке Продовольственной Программы республики в период с 1981 – 85 гг. до 1990 года”.

1981 – 1985 гг.

- избран членом общей региональной комиссии по социально – экономическому прогнозированию региональных проблем.

1983 год

- избран Председателем азербайджанского филиала Научного Совета по экономическим, социальным и юридическим проблемам в АПК;

- избран членом – корреспондентом Академии Наук Азербайджана по

---

специальности: “Экономика”;

- Указом Президиума Верховного Совета Азербайджанской ССР присуждена медаль: “Ветеран Труда”;

- награжден Почетной Грамотой Указом Президиума Верховного Совета Азербайджанской ССР.

1985 год

- награжден орденом Ветерана войны II степени в честь 40 – летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941 – 45 гг.;

- награжден юбилейной медалью: “40 – летие Победы в Великой Отечественной войне 1941 – 45 гг.”

1986 год

- награжден Указом Президиума Верховного Совета СССР орденом “Знак Почета”.

1987 год

- награжден похвальной грамотой ВЛКСМ за активную работу в воспитании военного патриотизма комсомольцев и молодежи в связи с 70 – летием Вооруженных Сил СССР.

Скончался 8 мая 1989 года.

---

## **Библиография трудов академика Ахмеда Махмудова**

Академик, доктор экономических наук, профессор, директор НАН Института Экономики Азербайджанской Республики Махмудов Ахмед Акбер оглы - выдающийся научный наследник. В 1949 – 1988 гг. в периодической печати были изданы его более 200 монографий, научных трудов, статей и книг на азербайджанском и русском языках.

Представляем кругу читателей, опубликованные в периодической печати научные статьи, труды с целью еще раз поближе познакомить с творчеством академика Ахмеда Махмудова.

### **1949 год**

1. Закономерности постепенного перехода от социализма к коммунизму.  
// Тезисы III научной конференции студентов Азербайджанской ССР. Тезисы докладов – Баку, 1949 – с.73-75.

### **1954 год**

2. Основные вопросы развития общественного хозяйства колхозов Норашенского района Азербайджанской ССР в послевоенный период. Автореферат на диссертацию кандидата экономических наук (на русском языке). Институт Экономики.– М., 1954– с.16.

### **1955 год**

3. Зерноводство – основа сельскохозяйственного производства. // Шарг гапысы. 29 июля 1955 г.

### **1956 год**

4. К вопросу развития общественного хозяйства колхозов Норашенского района. /Отдел Экономики Академии Наук Азербайджанской ССР –Баку: Изд. АН АзССР, 1956. – с.133.

### **1957 год**

5. К вопросу распределения доходов в колхозах. // Тезисы докладов II научной сессии, посвященной итогам научно-исследовательской работы в республике за 1955-1956 гг. – Баку, 1957– с. 219-221.

6. К вопросу специализации колхозов Норашенского района. // Доклады Академии Наук Азерб. ССР. 1957. –13 ч, №5, с.569–573. Резюме на русском языке.
7. К специализации колхозов Норашенского района. // Шарг гапысы –10 февраля 1957 г.
8. К вопросу распределения доходов в колхозах. Тезисы докладов II научной сессии, посвященной итогам научно-исследовательских работ в республике за 1955-1956 гг.(на русском языке). Баку, 1957, с. 438-440.

#### *1958 год*

9. Трудовые ресурсы колхозов Нагорного Ширвана и их использование. // Труды Института Экономики // АН Азерб. ССР –1958 –с.18-46.
10. Лучше использовать земельные фонды горных колхозов. // Коммунист – 27 марта 1958 г.
11. Что такое производство продукции в расчете на 100 гектаров земельных угодий и как это должно рассчитываться. // Сельское хозяйство Азербайджана –29 мая 1958 г.
12. Вопросы использования земельного фонда в колхозах горных районов. Тезисы регионального совещания по экономике колхозов горных районов (на русском языке) – Баку, 1958 г., с. 41–44.

#### *1959 год*

13. Производительность труда в сельском хозяйстве Азербайджана и пути ее повышения. Баку. Азернешр. 1959г., с.56.
14. Экономическая эффективность возделывания кароподиума в Азербайджане. // Известия АН Азерб. ССР. Биология и научная серия сельского хозяйства - 1959 , №1, с.3–8. Резюме на русском языке.
15. Пути увеличения выхода продукции на 100 гектаров земли. // Сельское хозяйство Азербайджана . 1959, №8, с.4–8.
16. К вопросу распределения доходов в колхозах. // Известия Академии Наук Азербайджанской ССР. Серия общественных наук (на русском языке) - 1959 г., №4, с.3–14.
17. Экономическая конференция в Агдамском районе. Сельское хозяйство Азербайджана –14 мая 1959 г.

#### *1960 год*

18. Материально-техническая база сельского хозяйства Азербайджана. // Материалы Института экономики АН Азерб. ССР. 1960, с. 82-90.

19. Себестоимость сельскохозяйственной продукции и пути ее снижения. // Материалы Института экономики АН Азерб. ССР. 1969, 5 ч., с. 136-144.
20. Вопросы экономики колхозов горных районов Азербайджанской ССР. Объединенная научная сессия, посвященная вопросам экономики и организации сельскохозяйственного производства (на русском языке). Тезисы докладов. Баку, 1960, с.33-36.
21. Расцвет экономики Советского Азербайджана. Известия Академии Наук Азербайджанской ССР. Серия общественных наук (на русском языке) - 1960, № 6, с. 43-52.
22. Улучшить специализацию колхозов Нагорного Ширвана Азербайджанской ССР. Экономика сельского хозяйства (на русском языке) - 1960 г., № 12, с.55-57.

#### *1961 год*

23. Земельный фонд колхозов Нагорного Ширвана и пути ее использования. // Институт экономики АН Азерб. ССР. Баку, Азернешр. 1961 г. - с.139.
24. Малейка Кулиева и ее достижения. // Передовой опыт - источник избытка дешевой продукции - Баку, 1961 - с. 16-24. (Совместно с Г.Абдуллаевым).
25. Распределение продукции и пути увеличения денежных доходов. // Некоторые вопросы повышения экономики колхозов Исмаиллинского района. Баку, 1961, с. 56-71.
26. Мастер своего дела. Наука и жизнь - 1961, №5-6 - с. 24. (Совместно с Г.Абдуллаевым).
27. Вопросы использования земельного фонда в колхозах Нагорного Ширвана Азербайджанской ССР (на русском языке). Материалы совещания по вопросам экономики колхозов горных районов. - Баку. 1961. с. 128-131.

#### *1962 год*

28. Примерное положение о внутривоспроизводственном расчете и методические указания по его внедрению в колхозах Азербайджанской ССР // Министерство сельского хозяйства. - Баку-Азернешр, 1962 -с.62. (Совместно с А.К.Алескеровым, Ф.Г.Мамедовым, С.И.Самедовым, В.И.Исаевым, И.Махмудовым).
29. Интенсификация - главный путь подъема сельского хозяйства. // Институт экономики АН Азерб.ССР. Изд - во АН Азерб. ССР. 1962 г. с.38.

- 
30. Примерное положение о внутривоспроизводственном расчете и методические указания по его внедрению в колхозах Азербайджанской ССР (на русском языке). Министерство производства и заготовок сельскохозяйственных продуктов Азербайджанской ССР. Баку. Азернешр. 1962 г., с.62. (Совместно с Т.Казбитовым, А.К.Алескеровым, Ф.Г.Мамедовым, С.И.Самедовым, В.Исаевым, И.Махмудовым).

#### **1963 год**

31. Пути подъема экономики горных колхозов. // Коммунист Азербайджана. 1963 г., № 12, с. 28-33. (Совместно с И.Мамедовым, Г.Абдуллаевым).

#### **1964 год**

32. Из отстающих в передовые. // Наука и жизнь. 1964 - № 9 с. 16-17 (Совместно с Г.Абдуллаевым).
33. Интенсификация как важный фактор в развитии сельского хозяйства в период развернутого строительства коммунизма (на русском языке). Тезисы докладов научной сессии (регионального совещания), посвященной созданию материально-технической базы коммунизма и наиболее экономически эффективным путям технического прогресса. Баку, 1964 г. с.28-31.
34. Курс- специализация. О некоторых вопросах подъема экономики горных районов (на русском языке). Бакинский рабочий, 6 февраля 1964 (совместно с А.Джагангировым).

#### **1965 год**

35. Применение математики в экономике сельского хозяйства. Баку, Азернешр, 1965-с.65. (Совместно с М.Мустафазаде).
36. Исчисления себестоимости продукции в колхозах и основные пути ее снижения. // Сборник экономических данных колхозов и совхозов. Сборник статистико-экономических сведений по колхозам и совхозам. Баку, 1965, с.167-178.
37. Некоторые экономические вопросы интенсификации земледелия в колхозах Азербайджанской ССР (на русском языке). Институт экономики Академии Наук Аз.ССР. Баку. Изд-во АН Аз.ССР, 1965, 94 с.
38. Проблема закономерности развития социализма и перехода к коммунизму (на русском языке). Отчет о деятельности научных советов при Президиуме АН АзССР за 1964 г. по проблемам естественных и общественных наук, координируемых АН АзССР. Баку, 1965. с.144.
39. Развитие экономической науки в Азербайджане за 20 лет (на русском языке). Известия Академии Наук АзССР. Серия "Общественные науки". 1965, № 3 с. 70-79.



### 1966 год

40. Применение математики в экономике. Баку, Азернешр, 1966, с.151. (Совместно с М.Мустафазаде).
41. Специализация сельского хозяйства Азербайджана. // Коммунист Азербайджана. 1966, №6, с. 41-48. (Совместно с И.Мамедовым, К. Гаибовым, А.Алескеровым, Г.Гасымовым).
42. Экономическое знание – важное условие в управлении хозяйством. // Социалистическое хозяйство – основное средство экономического знания. Баку, 1966, с.3-15.
43. Интенсификация сельскохозяйственного производства и использование труда. Тезисы докладов научной сессии, посвященные развитию общественного производства и использованию трудовых ресурсов (на русском языке). Баку, 1966, с. 77-79.
44. О работе Института экономики Академии Наук Азербайджанской ССР. Известия АН АзССР. Серия экономики (на русском языке). 1966, №2, с.93-95. (Совместно с А.Алескеровым).
45. Основные направления научных исследований по повышению экономической эффективности общественного производства. Известия АН ССР. Серия экономики (на русском языке). 1966, №1, с.7-16.
46. Экономическая эффективность добавочных вложений и ее показатели. Экономические проблемы интенсификации сельского хозяйства (на русском языке). М., 1966, с.65-67.

### 1967 год

47. Экономические проблемы интенсификации земледелия в колхозах Азербайджанской ССР (на примере хлопкосеющих колхозов). Автореферат на диссертацию доктора экономических наук (на русском языке). Отделение общественных наук. Баку. Изд-во АН АзССР. 1967, с.53.
48. Расцвет экономики Азербайджанской ССР (на русском языке). Баку, 1967, с.139-155. (Совместно с А.К.Алескеровым, Б.И.Самедовым).
49. Экономика Азербайджанской ССР за годы Советской власти. – 1967, № 10, с.40-47.

### 1968 год

50. Аграрная политика в Узбекистане (на русском языке). Коммунист Узбекистана. 1968, № 9, с.91-96. (Совместно с Б.Самедовым, Г.Абдуллаевым).

### **1969 год**

51. Развитие экономической науки. // Шарг гапысы. – 3 июля 1969 г.
52. Экономические проблемы интенсификации земледелия в колхозах Азербайджанской ССР (на русском языке). Институт экономики АН Азерб.ССР. Баку. Элм, 1969 г.-270 с.
53. Интенсификация хлопководства – уровень и эффективность (по материалам колхозов Азербайджанской ССР). Интенсификация отраслей народного хозяйства (на русском языке). Москва, 1969, с.206-218.
54. Экономические проблемы интенсификации сельскохозяйственного производства в колхозах Азербайджанской ССР. Современные проблемы экономики Азербайджанской ССР (на русском языке). Баку, 1969, с.185-190.

### **1970 год**

55. Почему отстает производство мяса и мясopодуктов. Коммунист Азербайджана.1970 - №7, с.60-65. (Совместно с Г.Алиевым).

### **1971 год**

56. Создание и развитие материально-технической базы сельского хозяйства Азербайджанской ССР. Баку, Элм, 1971, стр. 24 (Совместно с Г.А.Касумовым).
57. Актуальные проблемы развития социалистического сельскохозяйственного производства в Азербайджанской ССР. Известия Академии Наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. 1971, № 3,стр.27-39. (Совместно с А.Алескеровым. Б.Самедовым, Г.Касумовым).
58. Актуальные экономические проблемы IX пятилетки и роль сельского хозяйства в их осуществлении. Тезисы докладов. Баку, 1971, с. 5-10.
59. Интенсификация – главное направление в развитии производства. // Коммунист Азербайджана - 1971, №8, стр.35-41.
60. Основное направление научно-технического прогресса в сельском хозяйстве. // Сельская жизнь. 1971, №22, стр.15-17.
61. Экономическая реформа и совершенствование социалистического планирования. Совершенствование перспективного планирования развития народного хозяйства Азербайджанской ССР (на русском языке). Тезисы докладов Юбилейной научной конференции, посвященной 50-летию Госплана СССР и плановых органов страны (11-12 февраля 1971). Баку, стр.29-33. (Совместно с В.К.Шахмурадовым).

### 1972 год

62. Интенсификация – основное направление развития производства. // Институт экономики АН Азерб. ССР. Серия экономики. Баку, Элм, 1972, с.67. (Совместно с Б.И.Самедовым).
63. Экономическое развитие СССР на современном этапе. // Шафаг.1972, 12 декабря.
64. В Институте экономики АН СССР (на русском языке). Известия Академии Наук СССР. Серия экономики. 1972, №1 с.149-152. (Совместно с А.Г.Мамедовым).
65. Развитие социалистической экономики. Хозяйственное сотрудничество и перспективы экономического роста (на русском языке). Советский народ и диалектика национального развития. Баку,1972, с.204-234.
66. Экономика Советского Азербайджана (на русском языке). /Известия АН СССР. Серия экономики. 1972, №6, с.58-68. (Совместно с А.А.Надиловым, З.А.Самедзаде).
67. Экономические проблемы интенсификации общественного производства в современных условиях (на русском языке). /Экономические проблемы развития народного хозяйства Азербайджанской ССР. Тезисы докладов научного совещания, июнь, 1972- с.51-52.
68. Главное направление исследований (на русском языке). Экономическая газета. 1972. с.16. (Совместно с Х.Ивановым).
69. Институт экономики: разработки, планы (на русском языке). Баку, 10 марта 1972.
70. Чтобы идти в ногу с жизнью (на русском языке). // Бакинский рабочий 3 декабря1972. (Совместно с А.Касумовым, Ю.Мамедовым).

### 1973 год

71. Земля – главное средство производства в сельском хозяйстве. Баку, Азернешр. 1973, с.67. (Совместно с Б.И.Самедовым).
72. Экономические проблемы интенсификации общественного производства. Коммунист Азербайджана. 1973, №2, с.28-37.
73. Советский Азербайджан в братской семье народов СССР. // Известия АН АССР. Серия экономики. 1 февраля 1973. с.3-54.
74. Азербайджанская ССР. Экономика и организация промышленного производства (на русском языке). 1973. - №1. - с.50-58 (Совместно с Надиловым).

### *1974 год*

75. Экономическая эффективность интенсификации сельского хозяйства. // Институт экономики АН Азерб. ССР. Баку, Элм, 1974, с.155. (Совместно с Б.И. Самедовым).
76. Некоторые вопросы подъема экономики горных колхозов. // Проблемы комплексного развития общественного производства и эффективного использования трудовых ресурсов Лачинского района. Баку. 1974, стр.11-15. (Совместно с Г.А.Абдулаевым).
77. Проблемы интенсификации производства и использования трудовых ресурсов, посвященные 50 – летию Нахчиванской ССР. “Проблемы эффективного использования трудовых ресурсов и развитие общественного производственного комплекса в Нахчиванской ССР”. Баку, 1975, стр. 6-12.
78. К проблеме интенсификации производства. // Наука и жизнь. 1974, №4-с.5-7.
79. Коммунистическое строительство и задачи экономической науки. Коммунист Азербайджана. 1974-№5- с.22-23.(Совместно с Ф.Ахмедовым).

### *1975 год*

80. Политическая экономия: Капитализм. Баку, Маариф, 1975, с.455. (Коллектив авторов).
81. Состояние внедрения научных результатов в производство и пути его совершенствования. // Коммунист Азербайджана. 1975, -№10 –с.51-61.
82. Развитие экономики Нахичеванской АССР. // Нахичеванская Автономная Советская Социалистическая Республика. Баку,1975, с.334-358. (Совместно с А.А.Надировым).

### *1976 год*

83. Сельское хозяйство на пути развития. // Наука и жизнь. 1976, №7, стр. 3-4.
84. Предпосылки и формы связи сельскохозяйственного производства с промышленным (на русском языке). /Социальное развитие села в период строительства коммунизма -. Кишинев, 1976, с.105-110.
85. Обязанность опережать время (на русском языке). Бакинский рабочий, 3 апреля 1976 г.

### 1977 год

86. Великий Октябрь и развитие сельского хозяйства. // Наука и жизнь. 1977.-№11. – с.23-26.
87. Межхозяйственная кооперация и агропромышленная интеграция – магистральный путь развития сельского хозяйства. // Проблемы интеграции АПК в Азербайджанской ССР. Материалы республиканской научно-производственной конференции, апрель 1977 г. Баку, 1977, с.13-19.
88. Вышая цель - благосостояние народа (на русском языке). Известия Академии Наук АзССР. Серия экономики. 1977. -№3 – с.14-23.
89. XXV съезд КПСС и проблемы интенсификации общественного производства (на русском языке). Известия Академии Наук Аз.ССР -1977. –№2. – с.3-9.
90. Особенности разработки планового дифференциального баланса доходов и потребления населения Азербайджанской ССР (на русском языке). Вопросы согласования народнохозяйственного и регионального планирования в свете решений XXV съезда КПСС. Тез.докл. (Москва-Минск, 13-16 сентября 1977 г.). – М, 1977, - ч.1-с.206-209 (Совместно с А.Г.Алирзаевым).
91. Подъем сельского хозяйства (на русском языке). / Великий Октябрь и расцвет экономики и культуры Советского Азербайджана. – Баку, 1977. – с.54-72 (Совместно с Г.Касумовым, Б.Самедовым).
92. Видный ученый и умелый организатор науки (на русском языке). / Изв. АН АзССР. Серия экономики. -1977. - №4. – С.64-66. (Совместно с А.А.Надиоровым, Г.Я.Абдулсалимзаде).

### 1978 год

93. Сельское хозяйство Азербайджанской ССР на крутом подъеме (на русском языке). АН Азерб.ССР. Институт экономики. – Баку. Элм. 1978. – 76 с.
94. Осуществление нового этапа ленинского кооперативного плана в Азербайджане (на русском языке). Индустриализация сельского хозяйства и развитие аграрно-промышленного комплекса. Тезисы докладов. М., 1978,- с.111-114.

### 1979 год

95. Агропромышленная интеграция и проблемы повышения эффективности сельскохозяйственного производства. // Межхозяйственная кооперация и ее проблемы. Баку, 1979, с.22-43.
96. Проблемы перехода к стратегии интенсивного роста экономики (на

---

русском языке). Проблемы совершенствования планирования региональной экономики и повышения эффективности общественного производства. Тезисы докладов Закавказской межреспубликанской научной конференции. – Баку, 1979. – с.35-40.

97. Проблемы повышения эффективности сельского хозяйства (на русском языке). Социально-экономические проблемы развития сельского хозяйства. – М.,1979. – с.65-69.

#### **1980 год**

98. Социально-экономический рост Советского Азербайджана за 60 лет. – Известия АН Азерб.ССР. Серия экономики. 1980. – №1. – С.5–105. (Совместно с А.С.Сумбатзаде, А.А.Надиловым, М.М.Аллахвердиевым, Г.Ю.Абдулсалимзаде, А.К.Алескеровым, Ш.М.Мурадовым, Ф.Г.Аббасовым, Г.А.Касумовым).
99. Большими шагами. Интервью. Литература и искусство. 12 декабря 1980 г.
100. Развитие экономики Советского Азербайджана на современном этапе (на русском языке). Академия Наук Азерб.ССР. Институт экономики. Баку. Элм. –1980– с.298. (Совместно с А.С.Сумбатзаде, А.А.Надиловым, А.К.Алескеровым, Г.Я.Абдулсалимзаде, М.М.Аллахвердиевым, Ш.М.Мурадовым, Ф.Г.Аббасовым, Г.А.Касумовым).
101. Проблемы перехода к стратегии интенсивного роста экономики (на русском языке). Известия АН Азерб.ССР. Серия экономики. – 1980. – №2. – 3-12.
102. Эффективность производства в условиях агропромышленной интеграции (на русском языке). Тезисы докладов научной конференции “Развитие аграрно-промышленной интеграции и совершенствование социалистических производственных отношений”. Баку, 1980. с.–8-11.

#### **1981 год**

103. Экономика в X пятилетке. // Наука и жизнь. 1981. - №4, – с.5-7.
104. Координируем экономические проблемы. // Баку. – 24 апреля 1981 г.
105. Вопросы развития аграрно-промышленного комплекса Азербайджана (на русском языке). Тезисы докладов научно-практической конференции, посвященной специфике развития межхозяйственного кооперирования и агропромышленного интегрирования в условиях Закавказья (24 июня). Баку, 1981. – 11-13. – (Совместно с Г.А.Касумовым).
106. Задачи экономической науки в свете решений XXVI съезда КПСС и XXX съезда КП Азербайджана (на русском языке). Известия АН Азерб.ССР. Серия экономики–1981–№3.- с 3–17.

107. Подъем сельского хозяйства Азербайджана и социально-экономическое развитие села (на русском языке). Тезисы докладов научной конференции: "Проблемы социально-экономического развития азербайджанского села" (октябрь 1981 г.). – М., 1981, –с.3–8.
108. Проблемы планирования агропромышленного комплекса союзной республики (на русском языке). Народное хозяйство Азербайджана. – 1981, №3, – с.-15-22.
109. Экономические проблемы повышения эффективности сельского хозяйства (на русском языке). Наука – сельскому хозяйству. – Баку – 1981. – с.84-105.
110. Партия советуется с народом (на русском языке). Баку. – 23 февраля 1981 г.
111. Стержень экономической политики (на русском языке). Бакинский рабочий. – 4 августа 1981 г.

#### *1982 год*

112. XXVI съезд КПСС об основных направлениях социального развития общества и дальнейшем повышении благосостояния советского народа. // Известия Академии Наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. 1982.- №3. – с.35-47.
113. Достижения Азербайджанской ССР в едином народнохозяйственном комплексе страны – ленинская национальная политика в действии. Расцвет азербайджанской науки – торжество ленинской национальной политики (на русском языке). Баку. – 1982. – с.231–254. (Совместно с А.К.Алескеровым, А.А.Надиловым).
114. Совершенствование распределительных отношений в сельском хозяйстве на примере Азербайджанской ССР (на русском языке). Всесоюзная научная конференция: "Проблемы совершенствования распределительных отношений на современном этапе". т. III; "Проблемы совершенствования общественных фондов потребления в их взаимосвязи с действием закона распределения по труду". Тезисы выступлений. – М., 1982. – с.115-116.

#### *1983 год*

115. Сущность и необходимость продовольственной программы. // Наука и жизнь. – 1983. – №2. – с.1–3.
116. Вопросы экономического и социального развития АПК Азербайджанской ССР (на русском языке). Проблемы дальнейшего обобществления агропромышленного производства. – М., 1983, – с.25–26.

- 
117. Научно-технический прогресс и основные направления социально-экономического развития (на русском языке). Комплексная программа научно-технического прогресса СССР на 1986-2005 годы. Комплексная программа научно-технического прогресса Азербайджанской ССР. – М., 1983. – с 337-527. (Совместно с А.А.Надириным, Э.А.Саламзаде, Ш.М.Мурадовым, Э.А.Назарлы, А.Р.Салимзаде, А.А.Алиевым, М.М.Аллахвердиевым).
  118. О формировании Комплексной программы научно-технического прогресса Азербайджанской ССР на 1986-2005 годы (на русском языке). Проблемы совершенствования управления научно-техническим прогрессом в регионах в свете решений XXVI съезда КПСС (теория, опыт, перспективы): Тезисы докладов выступлений на Всесоюзной научно-технической конференции, 20-21 мая. Секция I. Формирование и реализация региональных научно-технических программ и комплексных программ научно-технического прогресса. Донецк, 1983. – с.107–109. (Совместно с Р.Б.Новрузовым).
  119. Организация и региональные аспекты разработки комплексной программы научно-технического прогресса Азербайджанской ССР на 1986-2005 годы (на русском языке). Опыт и проблемы разработки региональных комплексных программ научно-технического прогресса: Материалы Всесоюз. научно-практического совещания 25-27 мая 1982. – Л., 1983. – с.55-57. – (Совместно с А.К.Алескеровым).
  120. Сущность и предпосылки интенсивного типа воспроизводства на этапе развитого социализма (на русском языке). Всесоюзная научная конференция “Закономерности интенсификации социалистического воспроизводства” (18-20 мая 1983 г.). Тезисы выступлений. – М. – Л. 1983. – с.15–18.
  121. Экономическая стратегия КПСС и хозяйственный механизм (на русском языке). Вопросы хозяйственного механизма. Материалы конференции. 1980 г. – Баку. 1983. – с.5-14.
  122. Совершенствование экономического механизма реализации продовольственной программы (на русском языке). Известия АН Азерб. ССР. Серия экономики. –1983. №1, – с.3–10.
  123. Экономическую науку – на уровень современных требований (на русском языке). Известия АН Азерб.ССР. Серия экономики. –1983 – №4.– с.13–26.
  124. Интенсификация экономики и использования трудовых ресурсов (на русском языке). Коммунист Азербайджана – 1983, –№2 –с.15–20.



*1984 год*

125. Продовольственная программа и увеличение производства мясных продуктов. // Известия АН Азерб. ССР. Серия экономики. – 1984. – №4. – с.3–10. – (Совместно с А.К.Алескеровым).
126. Актуальные задачи экономической науки. // Коммунист Азербайджана. – 1984. – №11. – с.45–51. (на азерб. и рус.яз.)
127. Проблемы развития сельского хозяйства НахАССР. // Проблемы развития сельского хозяйства в Нахчиванской Автономной ССР. Развитие производительных сил и эффективное использование трудовых ресурсов Нахчиванской Автономной ССР. Баку, 1984 г., с. 13–17.
128. Вопросы сбалансированности и пропорциональности развития АПК АзССР в процессе интенсификации производства (на русском языке). Тезисы докладов и выступлений на Всесоюзной научной конференции “Развитие АПК и совершенствование производственных отношений на современном этапе социалистического строительства в СССР” (24-26 октября 1984 г.). Ростов-на-Дону, 1984–с.35–37.
129. Основные положения концепции и направления развития экономики Азербайджанской ССР в долговечной перспективе (на русском языке). Известия АН АзССР. Серия экономики. 1984. –№1. –с.12–20. (Совместно с А.А.Надириным, М.М.Аллахвердиевым, А.К.Алескеровым, В.Д.Ахундовым).
130. Проблемы повышения эффективности производства в условиях его интенсивного развития. Интенсификация и эффективность социалистического производства, закономерности и управление (на русском языке). Тезисы докладов на Всесоюзной научной конференции. – М., 1984, – ч.1, с.53-57.
131. Региональные модели прогнозирования уровня жизни населения (на русском языке). Проблемы макроэкономического моделирования. Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции. – М., 1984 –с.88-92. (Совместно с А.Г.Алирзаевым).
132. Задачи экономической науки (на русском языке). Коммунист Азербайджана – 1984. – № 11. с.45-51.
133. Совершенствование структуры общественного производства в условиях его интенсивного развития. Народное хозяйство Азербайджана (на русском языке) – 1984– №4. с.28-35.
134. Проблемы разработки и реализации Комплексной программы научно-технического прогресса в АПК Азербайджанской ССР (на русском языке). Совершенствование планирования и управления

---

научно-техническим прогрессом в агропромышленном комплексе (5-7 декабря 1984 г.). Тезисы выступлений на Всесоюз. научной конференции. М.1984. –ч.II. –с.176-178.

### **1985 год**

135. Актуальные проблемы политической экономики. Баку 26 ноября 1985 г.
136. Вопросы совершенствования сбалансированности и пропорциональности развития АПК союзной республики (на русском языке) на Всесоюз. научной конференции (21-23 мая 1985 г.) “Проблемы совершенствования планирования и усиления воздействия экономического механизма на конечные результаты”. Тезисы докладов. Саратов, 1985. с.87-90. Известия АН АзССР. Серия экономики. – 1985 –№48 –с.27–32.
137. Интенсификация общественного производства и использование земли (на русском языке). АНХ. – 1985. – №10. –с.9-14.
138. Ленинская национальная политика и расцвет экономики Советского Азербайджана (на русском языке). Марксистско-ленинское идейно-философское наследие. Современность, идеологическая борьба. – Баку, 1985, –с. 44-60.
139. Экономический эксперимент и проблемы его совершенствования (на русском языке). Известия АН АзССР. Серия экономики. – 1985. – №2. – с.3-11. (Совместно с М.М.Аллахвердиевым).
140. Первые итоги. О чем они говорят, чему учат (на русском языке). Бакинский рабочий. 1 февраля 1985. (Совместно с М.М.Аллахвердиевым).

### **1986 год**

141. Комплексная программа научно-технического прогресса СССР на 1991-2010 годы (по пятилетиям). – Концепция регионального раздела 4.7. Комплексная программа научно-технического прогресса Азербайджанской ССР (на русском языке). АН СССР. Государственный комитет СССР по науке и технике. – М., 1986. – с.45.
142. Ответы на вопросы (на русском языке). Вопросы экономики. – 1988. №12. –с.146-150.
143. Программно-целевое управление научно-техническим прогрессом (на русском языке). Коммунист Азербайджана. – 1986. – №1. – с.33-38. (совместно с Р.Новрузовым).
144. Ускорение интенсификации общественного производства на базе научно-технического прогресса (на русском языке). Известия АН АзССР. Серия экономики. – 1986. –№1-2. – с.15–27. (Совместно с А.К.Алескеровым).

---

### 1987 год

145. Перестройка и положение экономической науки в республике. Обсуждение за круглым столом. // Коммунист Азербайджана. – 1987. – № 9. – с.9–14.
146. Развитие народного хозяйства республики и ускорение научно-технического прогресса. // Идеи Великого Октября - торжество Азербайджана. – Баку. –1987 – с.181-198.

### 1988 год

147. Словарь перестройки. // Коммунист Азербайджана. – 1988. – №1. с.95-100.
148. Догматизм в экономической теории: сущность, причины, пути, ликвидации. Обсуждение, дискуссия. // Коммунист Азербайджана. – 1988. –№10. –с.30–42.
149. Перестройка: пути экономического переобразования. Обсуждение за круглым столом. // Наука. – 4 июня 1988 г.
150. Чтобы идти в ногу с жизнью. // Баку. –1 декабря 1988 г.
151. Подъем сельского хозяйства Азербайджана и социально-экономическое развитие села (на русском языке). Социально-экономические проблемы развития азербайджанского села. Материалы конференции. –Баку. – 1988, –с.16–25.
152. Типы расширенного воспроизводства и их взаимосвязь с использованием земельных ресурсов (на русском языке). Известия АН АзССР. Серия экономики. –1988. –№2. –с.22-32.
153. Наука и перестройка (на русском языке). Баку. –14 сентября 1988 г.
154. Увеличить вклад науки (на русском языке). Бакинский рабочий. 20 декабря 1988 г.









**АХМЕД МАХМУДОВ**  
**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ**  
**ЭКОНОМИКИ АЗЕРБАЙДЖАНА**  
**II том**

**Рабочая группа** Наиля Джабарова  
Людмила Хохлова  
Ольга Ересько  
Владимир Морозков  
Эльмира Годжаева  
Наташа Бабаева  
Сабина Ализаде

**Продукция Издательского Дома “Şərq-Qərb”**



[www.eastwest.az](http://www.eastwest.az)  
[www.fb.com/eastwest.az](http://www.fb.com/eastwest.az)

Ответственный за выпуск **Севиль ИСМАЙЛОВА**  
Дизайнер **Наргиз АЛИЕВА**  
Верстальщик **Кюбра БАДАЛОВА**  
Директор Издательства **Расим МУЗАФФАРЛИ**

Подписано к печати: 22.05.2013. Формат 70x100 1/16  
Офсетная бумага. Офсетная печать. Физических печатных листов 26,5  
Заказ N 13 141. Тираж 1000

Отпечатано в типографии Издательского Дома “Şərq-Qərb”  
AZ1123, Баку, ул. Ашуг Алескера 17  
Тел.: (+99412) 374 83 43, Факс: (+99412) 370 18 49



Все книги Издательского Дома по адресу:  
<http://www.eastwest.az/az/books/>