

Пиркулиева Ганира

**ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ
И МЕТРОЛОГИЯ МОНЕТ
АЗЕРБАЙДЖАНА В КОНЦЕ
XIV-НАЧАЛЕ XV В.**

(на основе нумизматических данных)

Баку – 2001

**Пиркулиева
Ганира Али кызы**

**ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ
И МЕТРОЛОГИЯ МОНЕТ
АЗЕРБАЙДЖАНА В КОНЦЕ
XIV-НАЧАЛЕ XV В.**

(на основе нумизматических данных)

Баку – 2001

Работа выполнена в
Институте Археологии и Этнографии
Академии Наук Азербайджана

Научный редактор:
Доктор исторических наук
Сейфеддини М.А.

Г.А.Пиркулиева

Денежное обращение и метрология монет

Азербайджана в конце xiv-начале xv в.

(на основе нумизматических данных)

Баку, «Аьрыдаь», 2001, с. 120.

Грифное издание

Г. А. Пиркулиева

Денежное обращение и метрология монет

Азербайджана в конце xiv-начале xv в.

(на основе нумизматических данных)

Баку, «Аьрыдаь», 2001, с. 120.

Тираж 100 экз.

**АКАДЕМИЯ НАУК АЗЕРБАЙДЖАНА
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ И ЭТНОГРАФИИ**

ПИРКУЛИЕВА ГАНИРА АЛИ КЫЗЫ

**ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И МЕТРОЛОГИЯ
МОНЕТ АЗЕРБАЙДЖАНА
В КОНЦЕ ХІУ-НАЧАЛЕ ХУ В.
(на основе нумизматических данных)**

БАКУ-2001

ВЕДЕНИЕ

Настоящая работа посвящена исследованию денежного обращения и метрологии монет Азербайджана конца XIV-начала XV в. Хронологически этот отрезок времени совпадает с правлением в Азербайджане династий Джелаиридов и Ширваншахов, а также с завоевательными походами в пределы указанного региона золотоордынского хана Тохтамыша и Тимура.

Обращение к вышеназванной проблеме объясняется прежде всего необходимостью устранения диспропорции в изучении ряда вопросов социально-экономической истории, в частности денежного обращения, установления факторов, которые способствовали изменению денежной системы Азербайджана на рубеже X IV-XV вв., т.е. поступлению на внутренний рынок государства новых денежных единиц.

Следует отметить, что некоторые ученые рассматривают введение в ряде стран Среднего Востока, завоеванных Тимуром или находящихся в той или иной степени от него, в том числе и в Азербайджане, новой полноценной монеты как один из прогрессивных шагов создателя могучей империи. Однако при этом они не объясняют, чем же была вызвана реорганизация ранее существующей денежной системы.

Вполне естественно, что введение в обращение танги и мири в корне изменило деятельность монетных дворов, однако этот факт до сих пор почему-то не анализируется ни в отечественной, ни в зарубежной историографии.

Определение достоинства монет, функционирующих на территории Азербайджана в конце XIV-начале XV в., установление причин введения связанных с этим измене-

ний в технике монетного производства - весь этот круг вопросов и определяет актуальность темы нашей книги.

Используемый в настоящей работе нумизматический материал впервые был опубликован в конце XIX – начале XX в. А.К. Марковым в его «Каталоге джелаиридских монет» и «Инвентарном каталоге мусульманских монет Императорского Эрмитажа» / 1; 2/. Правда, сведения о монетах в этих каталогах носят исключительно статистический или в лучшем случае описательный характер.

Описание джелаиридских, тимуридских и золотоордынских монет приводится также в каталогах Х.Д.Френа, С.Лен-Пуля, Е.Цамбаура, М.Е.Массона, Г.А.Федорова-Давыдова, М.А.Сейфеддини, Е.А.Давидович, С.Лебедева /3-15/ и др.

Монетным находкам, относящимся к рассматриваемому периоду, посвящены серии выпусков Е.А.Пахомова /8-10/. Топография этих находок позволяет проследить торговые связи Азербайджана с соседними странами и степень участия монет местного производства в международной торговле.

Впервые довольно удачную попытку типологической классификации и метрологического исследования продукции монетных дворов Азербайджана с использованием нарративных источников предпринял известный нумизмат М.А.Сейфеддини в монографии «Монетное дело и денежное обращение в Азербайджане в XII-XV вв.» /1.3.Т. I, 2/

На основе выпуска Е.А.Пахомова и некоторых нарративных источников отдельные сведения о монетах, чеканившихся в конце XIV – начале XV в., приводят в своих работах С.А.Ашурбейли и А.А.Али-заде /16; 17/.

И всё же в целом вопросы, связанные с денежным обращением в Азербайджане указанного периода, не получила должного освящения в современной историографии.

Учитывая сложность темы, я поставила перед собой перед собой цель: на основе анализа и обобщения обширного нумизматического материала, извлечённого из различных нумизматических фондов, из каталогов и публикаций известных учёных – нумизматов, осветить в комплексе важнейшие проблемы денежного обращения в Азербайджане конца XIV – начала XV в.

Теоретической и методической основой исследования являются научные разработки таких известных учёных, как С.Лен-Пуль, Х.Д.Френ, В.Г.Тизенгаузен, А.К.Марков, Е.А.Давидович, М.А.Сейфеддини, Э.В.Ртвеладзе, М.Е.Массон /4;3;7;1;2;14;13;18;11/ и др.

Основное место в книге отведено исследованию нумизматического материала, который представлен монетами Джелаиридов и Тимуридов из уже опубликованных работ, а также неизданными монетами из Музея истории Азербайджана (МИА), Музея истории народов Узбекистана (МИНУз), Государственного Эрмитажа (ГЭ) и бывшего Государственного Исторического музея (ГИМ).

Все монеты разбиты нами на определенные группы по принадлежности к старым или новым монетным дворам, а также по классификационным признакам с помощью разработанного Е.А.Давидович метода выявления конкретных частных дифферентов среди общего многообразия выпускаемых в определенный период образцов.

При классификации монет мы пользовались так называемым «трехчастным делением» В.Зеймаля (I-штемпель; II-тип; III-группа или серия выпуска). Это делалось для того, чтобы дата и место чеканки монет в описании не повторялись. Мы придерживались общей схемы и при составлении таблиц. К сожалению, нумизматика как наука не выработала пока единой и общепринятой терминологии, поэтому, стремясь чтобы типологическая классификация была более понятна, мы включили в неё лишь основные

данные: лицевая сторона – язык надписи, титул правителя, место и время выпуска; особо подчёркивается способ чеканки даты – цифрами или прописью; также обязательно указание формы ободка; обратная сторона – расположение символов мусульманской веры и определения типа надписи.

Поэтапные изменения, которые происходили в тексте легенд, связывались нами с конкретными историческими событиями

Метрологическое исследование дошедшей до нас продукции монетных дворов Азербайджана рассматриваемого периода позволило установить весовые нормы участвующих в обращении денежных единиц реконструировать соответствующие им типы монет.

Подтверждение достоинства каждой из монет, обращающихся в пределах Южного и Северного Азербайджана, способствовало выявлению общих черт и специфических особенностей денежного обращения этих двух исторических областей.

Объяснение изменений в денежной системе Азербайджана, описании новых элементов, при внесённых в неё как бы извне, - это ещё один вклад в изучение истории экономики Азербайджана в конце XIV – начала XV в.

ГЛАВА I

МОНЕТНОЕ ДЕЛО ПРИ ДЖЕЛАИРИДАХ

I. Из политической истории Джелаиридского государства. Характеристика монет Хасана Бузурга, Шейха Увейса, Хусейна, Шахшуджи и Гияс Ад-Дина Ахмеда

Азербайджан ко времени вторжения на его территорию Тимура входил в состав государства Джелаиридов, которое образовалось в результате распада государства Хулагуидов (по мужской линии Джелаириды вели своё начало от тюркского племени джелаир, а по женской являлись одной из ветвей Чингисидов).

Первые джелаиридские правители вынуждены были вести жестокую борьбу с Музаффридами. Ещё до 759 г. х. (1357-1358) – года вступления на престол Шейха Увейса -

Близ Герм-Руде произошло крупное сражение между войсками напавшими на Азербайджан правителя Фарса Мубариз ад-Дина Мухаммеда и находившегося в то время у власти Ахиджука /19. С. 190; 16. С. 336-337/. Победил тогда Мубариз ад-Дин, и потому многие монетные дворы на протяжении нескольких месяцев чеканили монеты, в основном серебряные, от его имени. Несколько таких монет описано Бартоломеем и другими исследователями / 20. С. 43; 1;4/.

Что касается монет султана Хасана Бузурга, основоположника династии Джелаиридов, то, поскольку по происхождению он не был шахом, первые его монеты чеканились анонимно. Появление в Ширване монет Хасана Бузурга с надписью « султан правосудный » фактически означало, что выпуск монет, приостановленный в связи с политическими событиями I половины XIII в., возобновился. Дело в том что в связи с уходом с политической арены ди-

настии Ильханидов « государство утратило контроль над всеми сторонами хозяйственной жизни страны, в том числе и над выпуском монет. Монетное дело было дезорганизовано» /13. Т. 2. С. 71/. В Азербайджане в это время появились новые монетные дворы (Саро, Шарур, Карабах, Сумал, Шабран), а ряд старых полностью прекратил своё существование.

Описаны несколько серебряных монет Хасана Бузурга из так называемого «Тетюшинского клада»:

Лицевая сторона одной из этих монет: пятиугольник не содержит никакой надписи, имеется лишь «Соломонова печать».

Оборотная сторона : между строками- символ веры и две тамги /9. С. 73/. Год и место чеканки стёрты.

Следует отметить, что Е.А. Пахомов отнёс эту монету к Джелаиридам. Чтобы доказать правоту своего утверждения, автор должен был точно определить вес монеты, состав её массы, прочесть её надписи, которые на ней имеются. Однако на монете видна только «печать», следовательно, никаких прямых доказательств у Пахомова нет. Главным для него является тот факт, что именно при первом Джелаириде – Хасане Бузурге – возобновляется чеканка монет в Ширване.

У ряда других монет в прямоугольниках читается легенда: «Да продлит Аллах /царствование его / Джалал ад – Дин Хасан - / султан верховный».

В 759 г. х. (1357 – 1358) Шейх Увайс, сын правителя Ирака Арабского Хасана Бузурга, воспользовавшись тяжёлым внутренним положением в Азербайджане, впервые совершил поход на его территорию. Поход закончился для него победой. Бежавший Ахиджук, а вместе с ним и многие ашрафские эмиры собрались в Нахичеване, заняв тем самым Арран. В связи с тем, что власть в Азербайджане неоднократно переходила от одного правителя к другому,

годом полного утверждения династии Джеларидов в Азербайджане считается 760 г. х. (1358 – 1359) /19. С. 190; 16. С. 336 – 337 : 21. С. 517/.

В целом правление султана Увейса богато политическими событиями. Созданное им государство включало в себя Азербайджан, Арран, Ширван и часть Грузии /1. С. 142 ; 13. Т. 2. С. 84–96 /.

Монеты этого периода делятся на две группы. Чеканились они на монетных дворах Тебриза, Султании, Мараги, Нахичевана, Барда, Баку, Шемахи, Шабрана, Гуштаспи, Гянджи, Хамадана, Ирбиля, Бана, Казвина, Ардебиля, Ани, Хиллы, Басры, Шираза, Идаджа, Астары, Санаа, Вастана и других городов. Монеты Увейса по количеству и разнообразию превосходят монеты всех ранних и поздних Джелари-идов. Основными денежными номиналами были динары и дирхамы.

Первую группу монет составляют дирхемы, отчеканенные с 785 по 762 г.х. (1356-1357 –1360-1361), двойные динары Багдада, которые описаны А.К. Марковым /1. С. 88-69 ; 2. С.142/, а вторую – монеты, выпущенные начиная с 762 г.х. (1360-1361) и вплоть до конца правления Увейса.

Как видим, первый период чеканки монет Шейхом Увейсом характеризуется следующим: основные денежные номиналы – одинарные и двойные дирхемы, динары. Вес дирхемов (одинарных) – 1,35 г , двойных – 2.12 и 2,60 г (при среднем диаметре 16-17 мм). Легенды на них – одни и те же, несмотря на то, что выпускались они разными дворами. Титул правителя передавался словами «султан мира правосудный» и «султан великий, бахадур-хан», мусульманский символ веры - в основном либо в обычном порядке: «Нет бога, кроме Аллаха, Мухаммед-посланник божий», либо словами «нет бога, кроме бога единого».

Все надписи сделаны на арабском языке, почерк-сульс, с каллиграфическими тонкостями. Дата в различном

оформлении: на лицевой стороне между строками легенды или в отдельных сегментах прописи, с использованием приставки к слову: «В году».

Подобная характеристика не являлась обязательной для всех монет, были и отклонения. Но никогда надписи не повторяли одна другую.

С 767 по 770 г.х. (1365-1369) в Ширване на монетных дворах Баку, Шемахи, Шабрана, Гуштаспи чеканились анонимные монеты с надписью «султан правосудный». Ни А.К. Марков, ни Е.А. Пахомов не объясняют, чем это было вызвано. Мы же считаем, что основной причиной появления таких монет являются политические события того периода.

В 768 г.х. (1366-1367) после неудачного похода против Ширвана Шейх Увейс направляет туда большое количество войск. Ширваншах Кавус, пожалуй, был единственным местным правителем, который ему так и не подчинялся. Однако на этот раз он был вынужден бежать из Ширвана. По словам Хафиз-и Аbru, «только через три изнурительных месяца в темнице Тебриза, куда его отправили после того как он признал власть великого шейха, Кавус вновь был назначен правителем Ширвана» /19. С. 194/. Именно в эти три месяца, пока Кавус находился в плену, на монетных дворах Ширвана чеканились анонимные монеты.

Вторая группа монет Шейха Увейса включает в себя два типа динаров и семь видов дирхемов/Л. С. 94-96/. Монетных дворов, на которых чеканились эти монеты, стало ещё больше. В их числе были Тебриз, Гуштаспи, Ирбиль, Хой, Хилла, Шираз, Нахичеван, Баку, Шебран, Шемаха, Бане, Султания, Тусан, Санаа, Арран, Барда'а, Ардебиль, Астара и др.

Не повторяя М.А. Сейфеддини, вкратце охарактеризуем монеты этого периода.

Двойные динары весили 8,20-8,47 г., одинарные-4,10-4,20 г. Легенда давалась на арабском языке-с незначительными изменениями текста, т.е. была более совершенной: «В дни владычества /ас-султана высочайшего/ чеканена Шейхом Увейсом-бахадур-ханом, /да продлит Аллах владения/ его и царствование». Дата прописью выбита в различных сегментах. На оборотной стороне представлены мусульманский символ веры и имена первых четырех халифов.

Двойные дирхамы весили 2,12-2,63 г. одинарные-1,76-1,80 г; диаметр-12-17 мм. Место чеканки помещалось в ослепном на лицевой стороне.

Для наглядности приведём таблицу 1. Таблица составлена на основании данных М.А. Сейфеддина, А. Маркова, М. Мубарека /13. Т.2; 1;22/. В неё включены монеты, отчеканенные в вышеперечисленных городах.

Таблица 1

Инв.№	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Диаметр, мм	Место хранения или описания	
546530	Тебриз	762	2,12	ГИМ. М.А. Сейфеддин. Табл.1	Фото 8
546509	Гушгаспи	762	2,03	То же	9
546502	Марага	762	2,70	То же	10
546504	Сарах	762	0,65	То же	11
5560	Бакуя	762	2,03	МИА. Авт.	12
1107	Шемаха	762	2,14	То же	13
17	Шабран	762	2,10	А.Марков. Каталог	
18	Бакуя	762	2,80	То же	14
19	Тебриз	762	2,10	То же	15
1102	Гушгаспи	762	2,01	МИА. Авт.	16
1101	-	762	2,01	То же	17
546490	Багдад	762	2,63	ГИМ	
546492	Ирбиль	762	2,16	То же	
5759	Хой	762	2,01	МИА. Авт.	18
20	Багдад	762	2,15	А. Марков. Каталог	
21	Тусан	762	2,05	То же	
1	2	3	4	5	6

22	Багдад	762	1,95	То же	
371	#	762	2,08	М. Мубарек. Каталог	
372	#	762	2,08	То же	
373	Басра	762	2,00	То же	
374	Тебриз	762	2,00	То же	
375	Хилла	762	2,00	То же	
23	Тебриз	765	2,10	А. Марков. Каталог	
25	#	766	2,10	То же	
376	Шираз	766	2,34	М. Мубарек. Каталог	
546507	Тебриз	766	2,12	ГИМ	
29	Нахичеван	768	2,00	А. Марков. Каталог	
546507a	Тебриз	768	2,12	ГИМ	
546528	#	768	2,12	То же	
10913	Барда'а	768	1,95	МИА. Авт.	Фото 19
1104	Гуштаспи	768	1,35	То же	20
5842	Шемаха	768	1,97	То же	21
1114	Шабран	769	1,99	То же	22
14640	Бакуя	769	1,93	То же	23
546494	#	769	2,14	ГИМ	
546522	Бане	769	2,09	То же	
546524	Тебриз	769	2,12	То же	
546514	Бакуя	-	2,02	То же	
32	Тебриз	769	2,10	А. Марков. Каталог	
40	Нахичеван	769	2,00	То же	
43	Гусан	76	2,10	То же	
44	Санаа	76	2,10	То же	
45	бе-Аррах	76	2,10	То же	
10912	Шабран	-	2,04	МИА. Авт.	Фото 24
52	Васан	770	2,05	ГИМ	
546522	Бане	77	2,05	То же	
546505	Тифлис	772	0,95	ГИМ	
546483	Мосул	772	1,76	То же	
546511	Хамадан	77	2,04	То же	
546521	Нахичеван	77	2,04	То же	
71	Шемаха	773	2,02	А. Марков. Каталог	
56	Хой	774	2,00	То же	
56	Ардебиль	-	2,20	То же	
74	Астара	-	2,00	То же	
58	Васит	766	2,05	То же	
190.a	Шабран	Стерто	-	То же	С. 1047
1	2	3	4	5	6
213.a	Стерто	-	-	То же	1047

19.а	Тебриз	762	-	То же	1039
19.ая	#	762	-	То же	1039
28.а	#	766	-	То же	1039
57.а	Бакуя	770	-	То же	1039
66.а	Гуштаспи	7(?)	-	То же	1039

Описание монет Шейха увейса имеется и у Е. А. Пахомова /9. С. 43-45, № 177/. Монеты (762 г.х. Баку – I экз.; 770 г. х. Кабала – I .; 773 г.х. Шемаха – I экз.), к сожалению, даны без характеристики.

Известна одна монета, отмеченная А.К. Марковым (дирхем. 74(?) г.х. Васит), которая, как и большинство денежных единиц, не имеет описания /2. С. 912/. Подобную монету Е.А Пахомов без всякого подтверждения ошибочно приписывает Хасану Кучуку, правителю другой династии /9. С. 45/.

Известно, что годы правления Шейха Увейса характеризуются расцветом Джелаиридского государства. Именно при нём это государство становится сильнейшим на Востоке, и немалую роль в этом сыграл Азербайджан. Государство Джелаиридов имело чёткое административное деление, столица из Багдада была перенесена в Тебриз. Шейх Увейс принял необходимые меры по оживлению государственной системы правления, образования, хозяйственной жизни. Ярким подтверждением этого можно считать появления специального труда Мухаммеда ибн Хиндушаха Нахичевани «Дастур ал-катиб ал – Маратиб» («Руководство для писца при определении сановных степеней»), в котором четко расписаны обязанности каждого государственного чиновника, райятов – ремесленников, работников двух диванов (канцелярий) – Диван – е бузург и Диван – е кучук (Большого и Малого диванов). Отдельная глава посвящена монетным двором и пробирщикам /23/.

После смерти султана Шейха Увейса (786 г. х.) на престол вступил его сын Хусейн.

В годы правления этого султана на многочисленных монетных дворах, а их тогда было около 30, чеканились дирхемы различного типа и веса.

Авторы, занимающиеся этим периодом, подразделяют дирхемы Хусейна на 10 типов. По нашему мнению, к ним следует добавить ещё несколько монет, местом выпуска которых является Ардебиль. Эти монеты нами ранее ошибочно были приписаны ранним Тимуридам.

Следует отметить, что монеты Хусейна ничем не отличаются от монет Увейса. Например, на их лицевой стороне имеются самой разнообразной формы картуши, внутри которых читается легенда приблизительно такого содержания: «Во владычество ас-султана высочайшего /Джалал ад – Дина Хусейна – хана». Продолжение легенды – «да продлится царствование и султанство его» – оформлено по – разному. Дата прописью с каллиграфическими тонкостями также помещена на этой стороне.

На оборотной стороне представлены мусульманский символ веры и имена первых четырёх халифов. Форма ободка – богатая и разнообразная. Очень редко здесь даётся и место чеканки.

Имеется описание нескольких монет Хусейна из «Тютюшинского клада». В краткой характеристики одной из них отмечается, что в пятиугольнике лицевой стороны вообще нет никаких надписей, в нём имеется только «Соломонова печать». Место чеканки монеты – Тебриз.

Ещё одну такую монету к монетам Хусейна относит П. Савельев /6/. Мы считаем это ошибкой из-за отсутствия у автора каких-либо прямых доказательств своего утверждения. Известно, что подобные монеты, на которых изображены два пересекающихся треугольника, принадлежат эфемерному правителю Мусе-хану /13.Т.2. С. 56/. Кроме

того, на всех монетах отсутствуют какие-либо надписи, не указана элементарная весовая значимость.

На некоторых монетах легенда полностью полностью вписывается в три многогранника: «Да продлит бог царствование его, /Джелал ад-Дин Хусейн - / султан верховный».

Охарактеризуем ещё два типа монет Хусейна.

Первый тип.

На лицевой стороне слово «зарб» помещено между двух звёздочек, а название города – в картушах. Это читается как «Тебриз». Год выпуска стерт.

На оборотной стороне между строками изображены две тамги /9. С. 67/.

Второй тип.

Лицевая сторона: поле полукружиями по краям разделено на пятиугольники: в центральный пятиугольник вписаны пять узких сегментов. В пятиугольниках читается: «В правление султана / верховного Джелал ад-Дина Хусейн – хана».

На оборотной стороне выбит мусульманский символ веры с именами первых четырёх халифов и благопожелание: «Да продлится царствование его», а между второй и третьей строками – «Шемаха». Слева слово «зарб» отсутствует /6. С. 268. Табл. X, № 476/.

Известны также три золотых динара Хусейна, которые были отчеканены в 776 г. х. (1374 – 1375) в Багдаде. Небольшое количество таких монет, возможно, было выпущено в честь вступления этого правителя на престол.

Как видно, на монетных дворах Тебриза, Мараги, Ардебилля, Астары, Баби, Вана, Вастана, Базара, Казвина, Багдада, Ирбиля, Хоя, Салмаса, Кабалы, Барда'а, Васита, Тусана, Халаба, Нахичевана, Шабрана, Баку, Гуштаспи и других городов от имени Хусайна чеканились монеты различного достоинства (табл. 2).

Таблица 2

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Номинал	Место хранения
6565	Шабран	779	1,74	19-20	Дирхам двойной	МИА
6566	«-----»	779	1,72	19-20	«-----»	«-----»
6575	Балуя	779	1,56	15-20	«-----»	«-----»
1105	«-----»	«-----»	1,45	15-16	«-----»	«-----»
6579	Тебриз	«-----»	1,41	17-18	«-----»	«-----»
6598	Шемаха	«-----»	1,40	16-18	«-----»	«-----»
6599	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
6600	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
14642	«-----»	«-----»	18	18	«-----»	«-----»
546559	«-----»	777	1,42	17	«-----»	ГИМ
546552	Шабран	«-----»	1,73	15	«-----»	«-----»
546553	Кабала	«-----»	«-----»	18	«-----»	«-----»
546554	Марага	«-----»	1,77	16	«-----»	«-----»
546562	Барда`а	«-----»	1,77	16	«-----»	«-----»
546567	Тебриз	«-----»	1,59	17	«-----»	«-----»
546579	Баби	«-----»	1,60	18-19	«-----»	«-----»
546557	Вастан	779	2,05	18-19	«-----»	«-----»
546580	Тебриз	779	1,58	15-16	«-----»	«-----»
506563	Салмас	777	1,77	16	«-----»	«-----»
546555	Марага	780	1,39	18	«-----»	«-----»
546564	Тебриз	780	1,39	16	«-----»	«-----»
546566	Нахичеван	«-----»	1,49	17-18	«-----»	«-----»
546569	Урмия	780	1,43	16-18	«-----»	«-----»

Прежде чем перейти к описанию монет следующего джелаиридского правителя, приведём некоторые факты из его жизни.

Многие источники с иронией сообщают о том, что султан Хусейн очень любил развлечения /24.С. 106; 25. С. 407; 26. С. 220/. Государственные дела он забросил окончательно. Населения, в том числе и феодальная знать, были недовольны таким положением дел. Воспользовавшись этим, Шахшуджа, брат Шахмахмуда Мубариз-ад Дина Мухамеда, напал на Азербайджан и захватил Султанию и Тебриз.

В нумизматическом отделе МИА имеется двойной дирхем, выпущенный в Нахичеване в 777 г. х. (1375 – 1376) (инв. № 3954, вес – 1,72 г, d- 16 мм).

На лицевой стороне монеты в центре фигурной рамки из четырех дуг помещена четырёхстрочная арабская надпись: «Повелитель правоверных / и султан – повелитель / Шахшуджа, / да продлит аллах царствование его». В отдельных сегментах по – арабски читается: «В году 777».

Оборотная сторона: центр трёхлинейного круга занят пятистрочной арабской надписью – мусульманским символом веры. Здесь же выбито место выпуск: «Нет бога, кроме бога, / чеканил / Мухамед – посланник бога, / в Нахичеване». По сторонам читаются имена первых четырёх халифов.

Подобные монеты (с небольшими отличиями) хранятся в нумизматическом фонде ГИМа и ГЭ (табл. 3). Таблица составлена на основании данных М.А. Сейфеддини /13. Т.2/

Таблица 3

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Номинал	Место хранения
547078	Нахичевань	Стёрта	1,78	17-18	Двойной Дирхем	Гим. Табл.4 –авт.
547062	Тебриз	777	1,78	17-18	Дирхем	"-----" Фот. 2 – авт.
30194/8	"-----"	777	1,77	17,5	"-----"	Фот. 3 – авт.
30199/13	Нахичеван	Стёрта	1,74	17	"-----"	Фот. 4 – авт.
30200/14	Марага	"-----"	1,83	18	"-----"	Фот. 5 – авт.

В Ширван, по данным Самарканди, Шахшуджа для поддержания дружественных отношений с ширваншахом Хушангом послал своего брата Шахмансура, предварительно отдав ему Дербент, Шемаху, Арран и Муган /24. С. 107/. В результате переписки Шахшуджи и Хушанга Шир-

вану удалось избежать кровопролития. Правители договорились о том, что Хушанг покинет Шемаху и отправится в Дербент.

Ширваншахи понимали всю сложность создавшегося положения и потому, повинувшись разуму, заключили с Шахшуджей договор. На наш взгляд, это был единственно правильный выход, принимая во внимание то, что Шахшуджа в Азербайджане провёл всего 3-4 месяца. Очень скоро против него выступили сторонники султана Хусейна – эмиры – кочевники Шибли и Терхута /19. с. 200/. Шахшуджа бежал в Исфахан.

Из всего изложенного можно сделать следующие выводы:

1. При Хусейне Джелаиридское государство утратило то значение, которое имело при Шейхе Увейсе. Центральная власть ослабела настолько, что даже Шахшуджа всего за 4 месяца смог отчеканить монеты от своего имени.

2. В правление Хусейна туркменские племена каракоюнлу уже не признают власть Джелаиридов. В конечном счёте они все же обязались платить ежегодную дань в 20 тыс. баранов.

3. В 782 г.х. (1380-1381) по вине Хусейна Джелаириды навсегда утратили центральную часть своего государства – Ирак Арабский, а следовательно и город Багдад.

Если при Увейсе максимальный вес двойного дирхема составлял 2,8 г. средний 2,07 г., максимальный 1,76 г., то при Хусейне он постепенно снизился, достигнув соответственно 0,89; 0,685 и 0,6 г. Причины этого могут быть разные, но основная из них, по-видимому, это намечающийся дефицит серебра в государстве.

В 784 г.х. (1382-1383) на престол, предварительно казнив своего брата Хусейна, вошёл младший сын Хасана

Бузурга Гияс ад-Дин Ахмед. Правил он в течение 10 лет с небольшими перерывами (1382-1402). Ещё одним претендентом на престол был другой брат Ахмеда, бежавший в Султанию, - Баязид. Совместно со своим сторонником – почётным эмиром Адилем он выступил против Ахмеда. Однако в самый ответственный момент силы его оказались разрознены и потому он вскоре оставил Тебриз и укрылся в Султании. В дальнейшем Гияс ад-Дин объединился с правителями Багдада Шейхом Али и Али Береком. Вместе они двинулись из Багдада на Тебриз. Военные действия начались в предместье Хафт-Руде. Но здесь один из эмиров, изменив Ахмеду, примкнул к Шейху Али. Ахмед во второй раз бежал в Нахичеван, где к нему присоединился Кара – Мухаммед. Султан Ахмед, как и его предшественник Хусейн, совершил крупную ошибку. Во первых, он обещал Кара –Мухаммеду полную свободу в его военных действиях против Шейха Али. Во-вторых, вся добыча в случаи победы должна была достаться одному Кара-Мухаммеду. Это означало, что Ахмед соглашался с коварной политикой кочевых племён кара-коюнлу.

Кроме того, он даже допускал их непосредственное вмешательство в государственные дела Азербайджана, чего раньше никогда не позволялось кочевникам-эмирам. С помощью этих племён Ахмед вернулся в Тебриз. Однако после смерти Шейха Али и Али Берека его ярые враги Баязид и Адиль вновь вознамерились захватить власть в свои руки, Ахмеду помог ширваншах Хушанг, при посредничестве которого между враждующими сторонами был заключён мирный договор. По этому договору Азербайджан достался Ахмеду, Ирак Персидский-Баязиду, Ирак Арабский – Адилю и Баязиду. В дальнейшем Адиль нарушил перемирие и уже с Шахшуджой действовал против Ахмеда. Гияс ад-Дину Ахмеду удалось уговорить Шахшуджу, отдав ему управление Султанией, перейти на его сторону. Вскоре он

сумел вернуть утраченные земли и даже присоединиться к своему брату Баязиду. Казалось бы, этим Ахмед покончил со своими внешними и внутренними врагами. Ему удалось восстановить созданное Шейхом Увейсом государство Джелаиридов. Но это была лишь передышка перед грядущими событиями в истории Джелаиридского государства и конкретно - Азербайджана.

Краткое описание первых лет правления Гияс ад-Дина Амеда сделано нами на основе многочисленных источников и литературы /2.с. I-XI; 16. с. 111-117; 19/ с/ 223-229; 24/ с/ 121-122? 125; 22/ с/ 150-156 и др./.

В целом государство Джелаиридов при Гияс ад – Дине Ахмеде оказалось в очень тяжёлом положении. Многие историки годы нахождения его у власти рассматривают как время распада государства, что подтверждается и монетами.

Сразу отметим, что монетные дворы Джелаиридов чеканили монеты от имени Ахмеда с перерывами. Первый период охватывает, исходя из типологической классификации монет, 784-767 гг.х. (1385-1386), второй – 809-813 гг.х. (1406-1407). В целом монеты султана Ахмеда подробно рассмотрены А.Марковым («каталог джелаиридских монет»), Е.А. Пахомовым (без описания и данных о выпуске), их типологическая классификация – М.А. Сейфеддини. Не повторяя доводов названных нумизматов, попытаемся высказать свои соображения относительно монет этого правителя.

Впервые А.К. Марков свою фундаментальную работу «Каталог джелаиридских монет» опубликовал в 1897 г. В то время был известен только Гекчинский клад. На основе этого автор подробно описал монеты Джелаиридов и перечислил существовавшие при них монетные дворы. Одновременно он высказал свои соображения по поводу денежного обращения тех лет.

Сейчас науке известны другие клады и множество внекладовых монет. Среди них наибольшее внимание привлекает Низовский клад. Этот клад обнаружен в 1977 г. на развалинах близ сел. Низовая Хачмасского района Азербайджанской Республики (средневековое название этого селения - Ниязабад) /10. С. ХУ/. В общей сложности в горшочке находились 184 серебрянные монеты, около 6% из них – монеты Ахмеда.

Часть монет не полностью описана П. Савельевым /6/. Нами некоторые данные добавлены на основании фотокопий этих монет.

Первая монета: место чеканки стёрто, дата выпуска – 700 г. х., вес – 1,0 г.

Лицевая сторона: в квадрате читается легенда: «Высочайший султан /Джелал ад- Дин Акмед – хан», в четырёх сегментах выбита дата прописью, первая цифра – предположительно «семь». Сохранилось «700».

Оборотная сторона: символ веры, внизу – остатки какого-то слова.

Вторая монета: место чеканки – Махмудабад; три веса: 1,89; 1,89; 1,88 г /6. С. 30, №304/.

Лицевая сторона: в центре по кругу – «Аллах един, Мухамед – посланник божий», в овалах сохранилось: «Чеканилось в Махмудабаде... высочайший, справедливый, да продлит бог царствование его...». Имя хана стёрто.

Оборотная сторона – как обычно, имена первых четырёх халифов отсутствуют.

Третья монета: двойной дирхем, место чеканки – Шемаха, вес – 2,03 г /6. С. 30. № 361/.

Лицевая сторона: в шестиугольнике читается: «Высочайший султан, султан Ахмед – бахадур-хан, /да продлится его царствование»; сверху – «Шемахи» без диакритических точек, внизу – «чеканена». В сегментах – остатки даты прописью.

Оборотная сторона: символ веры. Вокруг, вершинами букв внутрь, - имена первых четырёх халифов: наверху – «Абу Бекр», справа – «Омар», внизу – «Осман», слева – «Али».

Четвёртая монета: двойные дирхемы – 2 экз.; вес – 2,15; 2,04 г /6. С. 31. № 360/.

Лицевая сторона – как у третьей монеты, но место чеканки – вверху: «Султанья». В сегментах ничего нет.

Оборотная сторона: как обычно.

Пятая монета: двойные дирхемы – 3 экз.; вес – 1,94; 2,02; 1,84 г.

Лицевая сторона – легенда: «Величайший султан, султан /Ахмад-бахадур-хан, / да продлится его царствование», вверху – название города со странным знаком; дата сбита.

Оборотная сторона: символ веры и имена первых четырёх халифов.

Шестая монета – 7 экз.; выпущены в 78(?) г. х., место чеканки – Гуштаспи; вес – 1,85; 1,75; 1,89; 1,85; 1,88 и 1,90 г.

Лицевая сторона: в центре – «чеканена в (Гуштаспи), 78...», в трёх овалах, начиная с верхнего, - «высочайший султан, /да продлится...».

Оборотная сторона: как обычно.

При Ахмеде, по мнению А. Маркова, было 47 монетных дворов, и главные из них – это Багдад и как столица – Тебриз. По его описанию монет, хотя и не полному, попробуем распределить их по типам.

Первый тип.

Монеты подобного типа изданы С. Лен-Пулем в его каталоге; чеканены в 785 г.х. (1383-1384) в Тебризе, в 786 г.х. (1384-1385) в Шемахе, в 787 г.х. (1386) в Багдаде /4.С. XIV, № 139, 140, 142; 13.Т.2. С. 219-220, № 620-621, 652/.

Приведём описание одной из них:

Лицевая сторона: в центре шестиугольного картуша имеется трёхсрочная надпись с лакабом «Ахмад-бахадур»: «Великий султан Ахмед-бахадур-хан, /да продлит Аллах его царствование...». Между строками – слова «чеканена» и «Тебриз»; ободки – точечный и линейный. В небольших сегментах помещена дата выпуска: «В году 784» (1382-1383)

Оборотная сторона: в центре – калима в три строки, по краям – имена первых четырёх халифов.

Описанная монета хранится в фонде МИА (инв. № 4000, вес – 2,0 г, d - 1,8 мм). Подобные монеты из ГИМа, МИА и различных каталогов изданы М.А.Сейфеддини /13. Т.2/.

Второй тип.

В нумизматическом фонде МИА находится монета, отчеканенная в Шемахе (инв. № 2476, вес – 1,0 г. d – 13-14 мм).

Лицевая сторона: в поле – картуш в форме квадрата, внутри которого почти полностью читается легенда: «Ас-султан высочайший Гияс-ад-Дин Ахмед». Ободки-точечный и линейный. Дата в сегментах дана цифрами – «785». Внизу – знак. По нашему мнению, - это специальный знак монетного двора, укороченное название города Шемахи. Первая буква – «ш» без точек, вторая – «м» – в виде удлинённой чёрточки.

Оборотная сторона: в центре поля выбит символ мусульманской веры, между строками – место чеканки – «Шабран», в отдельных дугах – имена первых четырёх халифов. Ободок – точечный.

Подобные монеты опубликованы А. Марковым, С. Лен-Пулем, М. Мубареком, П. Савельевым и другими нумизматами /2. С.609, № 140; 4. С. 1039, №140 и 141^a; 22. С. 21218, № 619-620; 6. С. 269, № 472-479; 13. Т. 2. С. 203-204, № 383-385/.

Третий тип.

К этому типу относятся монеты, чеканившиеся на монетных дворах Тебриза, Баку, Ардебилля и других городов. Дата выпуска в основном стёрта. Подобного качества монеты выпускались также в Ване, Азербайджане, Алиндже, Астаре, Султании, Вастане, Хое, Гуштаспи, Хамадане и др.

Образцом этого типа монет может служить серебряная монета, хранящаяся в фондах ГИМа, - и чеканка в Тебризе (инв. № 556613, вес – 2,04 г, d – 16 мм).

Лицевая сторона: поле заполнено легендой: «Ас-султан высочайший,/султан Ахмед-бахадур-хан,/да продлит Аллах царствование его». В верхнем сегменте внизу выбито слово «Тебриз».

Оборотная сторона: В центре читается символ веры, по краям – имена первых четырёх халифов. Всё вместе охвачено ободком.

Далее под заголовком «подтип» дадим описание нескольких двойных дирхемов – по Е.А. Пахомову /9. С. 55-56/.

I подтип

Монеты, найденные близ с. Маштага, отчеканены в один из периодов правления Ахмеда.

I подтип – двойной дирхем – 10 экз. Место чеканки – Бакуя, дата – 785 г. х. (1383-1384).

Лицевая сторона: в линейном квадрате, вписанном в ободок из линейного и точечного кругов, в три строки читается: «Султан высочайший Джелал ад- Дин Ахмед-хан». В сегментах, начиная с верхнего, и до середины монеты – дата цифрами: «Года (7)85». Число «семь» на всех экземплярах сбито.

Оборотная сторона: в рамке из четырёхлинейных дуг, выпуклых наружу, с колечками в месте их соединения, - вписанная в ободок из линейного и точечного кругов куфическая надпись – символ веры. По четырём сторонам,

начиная с верху и кончая серединой монеты – имена первых четырёх халифов. Между второй и третьей строками – надпись, выполненная насхом.

Вес монет составляет 1,05; 1,04; 0,95; 0,98; 1,01 г (средний – 1,02 г), d – 14-16; 14-15; 13,5-15 мм.

Три экземпляра монет этого же подтипа отчеканены в Шабране, дана прописью; вес – 1,00-1,05 г, d – 15.5-17; 15-15,6 мм.

II подтип.

Двойные дирхемы, выпущенные в Гуштаспи: дата – та же.

Лицевая сторона: линейный квадрат, ободок и дата – в сегментах, как и на предыдущих монетах, надпись несколько отличается: «Султан высочайший Ахмед-хан, / да продлится царствование его». Между второй и третьей строками выбито место чеканки.

Оборотная сторона: не отличается от таковых предыдущих монет. Вес – 1,04; 0,92 г, d – 13-14; 14-16 мм.

Монеты с таким же расположением надписей чеканились в Шемахе. Средний вес – 1,0-1,05 г; средний диаметр – 14,5-16 мм /9. С. 102. № 17-20/.

Итак, типологическая классификация, и в частности введение подтипов, помогли нам сделать некоторые выводы относительно монет султана Ахмеда.

Во – первых, в Азербайджане, в том числе и в Ширване и Арране (Баку, Шабран, Гуштаспи, Шемаха, Махмудабад), на монетах чеканили лакаб этого правителя – Джелал ад-Дин Ахмед. Что же явилось причиной этого немаловажного факта? Ведь почти во всех источниках того периода султан проходит под именем Гияс ад-Дин Ахмед. Мы согласны с объяснением Е.А. Пахомова, что, как пра-

вило, султан Ахмед на монетах, чеканившихся в его основных владениях, никогда не прибавлял к своему имени лакаб, это делалось лишь в городах Ширвана, находившегося в вассальной зависимости от него.

Во – вторых, если Ахмед в первые годы царствования был известен как Джелал ад-Дин, то уже в последующие – под именем Гияс ад-Дин.

В-третьих, в Ширване ещё не знали официальный лакаб нового султана, но, когда возникала необходимость чеканить монету от его имени, перед именем сохраняли и лакаб его предшественника Джелал ад-Дина Хусейна. Лаккаб ставился почти на всех серебрянных монетах, выпускающихся как в Ширване, так и в других областях, признававших верховную власть Хусейна /13. Т. 2. С. 57-58/.

Нам кажется нужно принять во внимание и то обстоятельство, что Ахмед умертвил Джелала ад-Дина Хусейна. Желая, чтобы народ быстрее забыл прежнего правителя, он вряд ли согласился бы чеканить монеты с его лакабом. Скорее всего, - это результат особой политической обстановки в Ширване, который в течение нескольких десятилетий оставался полувассальным государством. И Джелаириды и Тимуриды благодаря дальновидной политике правителей ширваншахов не пришли на эту землю, как завоеватели. Они оставляли за ними полную свободу действий, правда, номинально – при условии вхождения их территории в состав единого государства, т.е. государства Джелаиридов.

Вторым важным фактором, возможно, является то, что Ширван долгое время чеканил монеты анонимные. Выпуск при Ахмеде монет с лакабом его брата является, скорее, своего рода самовыражением этого государства, так как с Хусейном у ширваншахов отношения были намного лучше, чем с Ахмедом. В-четвертых, в тот период, по всей вероятности, не было надобности перечеканить

монеты Хусейна, и потому на них просто было стёрто его имя и оставлено только «Ахмед». Но такое положение сохранялось в Ширване лишь в 784-785 гг.х. (1382-1383), т.е. в первые годы правления Ахмеда, причём это касалось не всех монетных дворов. Например, судя по монете, выпущенной в Гуштаспи (у нас она проходит под II подтипом), во многих случаях Ахмед чеканил монеты без всякого лакаба.

Нумизматической науке известны также несколько золотых монет, отчеканенных от имени Ахмеда. Они опубликованы С.Лен-Пулем, А.Марковым, М.Мубареком и М.А.Сейфеддини /4. С. 220; 1. С. 64; 22. С. 217-218, №619-620; 13. Т. 2. 0. 203-204, № 383-385/.

Во второй период правления Ахмеда (784 г.х. (1382-1383) – 795 г.х. (1392-1393)) чеканка монет от его имени в связи с нашествием золотоордынского хана Тохтамышша, а затем и Тимура была прервана.

А.Марков, Е.А.Пахомов и М.А.Сейфеддини отмечает также монеты, отчеканенные от имени грузинского царя Георгия VII и султана Ахмеда в Тифлисе до 302 г.х. (1399-1400), т.е. до нашествия Тимура /1. С. 117; 9. С. 33. № 145; 13. Т. 2. С. 231-232/.

Как видно из изложенного, в годы правления двух последних Джелаиридов в Азербайджане велись длительные разрушительные войны. Феодалная раздробленность, непрерывные столкновения феодалов и кочевых эмиров способствовали ослаблению центральной власти. Султан Ахмед, всё своё время проводивший в развлечениях, совершенно не заботился о восстановлении экономики страны. Все это привело к тому, что «чужеземные захватчики без особого труда захватили Азербайджан и установили в нём своё господство» /13. Т. 2. С. 120/.

ГЛАВА II

ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И МОНЕТНОЕ ДЕЛО ПРИ ЗОЛОТООРДЫНСКОМ ХАНЕ ТОХТАМЫШЕ И ТИМУРИДАХ

Одним из претендентов на земли Азербайджана был золотоордынский хан Тохтамыш, пришедший к власти при содействии Тимура. Однако «стремление к захвату Азербайджана привело его к вражде со своим покровителем» /27.С.120/. В 787 г.х. (1385-1386), сразу после того как Тимур первый раз напал на Азербайджан с целью «разведки», Тохтамыш повёл свои войска на Ширван. Разрушения, вызванные вторжением Тохтамыша, получили свое отражение в рукописях того периода /28. С.131; 24. С.438; 29. С.673, 674; 30.С.670/ и в нумизматических материалах. Монетные дворы Тебриза, Дербенда, Махмудабада, Шабрана и Гуштасни чеканили монеты с именем Тохтамыша до середины 788 г.х. (1386).

Впервые монеты этого хана были описаны П.Савельевым и А.Марковым /6;2/. Монеты Низовского клада, хранящиеся в Эрмитаже (80% этого клада составляют монеты Тохтамыша), публиковались дважды в 1897 г. А.Марковым и в 1974 г. – М.А.Сейфеддини /1;31/. К сожалению, оба исследователя не указали форму картуша и титул хана. Кроме того, не для всех монет приведена масса.

I. Характеристика монет Тохтамыш-хана

Первый тип.

Монета с инв. №20319.

Лицевая сторона: ломанный линейный шестиугольник занят легендой из пяти строчек: «Ас-султан высочай-

ший Тохтамыш-бахадур-хан, да продлится царствование его». Ободок – линейный и точечный.

Оборотная сторона: как обычно, с указанием места чеканки между строк и символом веры.

Второй тип.

Монета с инв. № 2043. Выпущена в Тебризе. Дата – 788 г.х. (1386), вес-1,94 г.

Лицевая сторона: поле разделено на четыре части, внутри центрального круглого картуша – слова «справедливый султан». Вокруг в удлинённых сегментах читается лишь «Тохтамыш-хан»

Третий тип.

Монета с инв. № 15052. Чеканена в Махмудабаде, вес 1,71 г. d-18-19мм.

Лицевая сторона: в центре поля – трёхстрочная арабская надпись: «Ас-султан высочайший/Тохтамыш-бахадур-хан, да продлится царствование его». Над первой строкой помещено место выпуска – «Шабран», внизу – «чеканена», в сегментах – дата прописью.

Оборотная сторона: в центре читается трёхстрочная арабская надпись – мусульманский символ веры, по сторонам – имена четырёх халифов.

Нами, по данным М.А. Сейфеддини / 13.Т.2/ составлены таблицы, в которых представлены закавказские монеты Тохтамыша, хранящиеся в ГЭ (табл. 4) и в ГИМе (табл. 5.).

Таблица 4

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки г.х.
1	2	3
20319/1024	Шабран	(78) 7
20320/1025	"-----"	788
20343/1037	"-----"	788
20344/1036	"-----"	788
20345/1039	"-----"	789

1	2	3
20347/1041	"-----"	789
20348/1042	"-----"	790
20416/1071	"-----"	791
20434/1082	"-----"	791
20436/1083a	"-----"	792
20437/1083б	"-----"	792
20602/1125	"-----"	792
20603/1126	"-----"	792
20349/1043	Шемаха	789
20417/1072	"-----"	790
20418/1073	Шемаха	790
20419/1074	"-----"	791
20421/1075	"-----"	792
20422/1076	Бакуя	791
20599/1129	"-----"	791
20425/1076	"-----"	791
20426/1078a	"-----"	791
20427/1078б	"-----"	791
20428/1079	"-----"	791
20606/1127	"-----"	79 (2)
10424/1077	Дербенд	791
20429/1080	Махмудабад	791
20431/1081	"-----"	791
20601/1124	"-----"	792
20346/1040	Гуштаспи	788

Примечание. Первая часть инвентарного номера монеты по каталогу ГЭ (до черты) – современный инв. 3, вторая - № по «Инвентарному каталогу» А. Маркова.

Таблица 5

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г. х.	Вес, г
1	2	3	4
15044 КП 537592	Бакуя	791	1,41
15045 КП 537593	Бакуя	791	1,360
15046 КП 537594	"-----"	79 (?)	1,42
25047 КП 537595	Дербенд	791	1,770
15048 КП 537596	"-----"	787	1,737
15049 КП 537597	"-----"	787	1,810
15050 КП 537596	"-----"	787	1,817

1	2	3	4
15051 КП 537599	"-----"	787	1,710
15052 КП 537600	Махмудабад	787	1,709
15053 КП 537601	Шабран	791	1,360
15054 КП 537602	"-----"	791	1,399
15055 КП 537603	Шемаха	791	1,377
15056 КП 537604	"-----"	"-----"	1,393
15057 КП 537605	"-----"	"-----"	1,410
15058 КП 537606	"-----"	79 (?)	1,397

В сложном положении оказался в рассматриваемое время Ширван. С одной стороны к нему приближался Тимур, с другой – Тохтамыш-хан. Но Ширван не смог бы выстоять ни перед Золотой Ордой, ни перед Тимуром. Чтобы избежать вторжения завоевателей, Шейх Ибрахим (1382-1427) во время первого нашествия Тохтамышша на Азербайджан – в 787 г.х. (1385-1386) выпускает монеты с его именем. Это фактически означало, что он признал власть Тохтамышша. И чеканка этих монет в городах Ширвана продолжалась до середины 788 г.х. (1386), т.е. появления в Карабахе Тимура (см. табл. 5). Но, как только возникла опасность со стороны Тимура Шейх Ибрахим направился к нему на поклон с «девятью богатыми дарами», как это было принято у Чагатаидов (об этих событиях см.: /6. С. 135; 32. С. 25; 28. С. 439 и др./). И на этот раз благодаря своему проницательному уму он избежал войны с Тимуром. Многие источники сообщают, что Тимур утвердил за Ибрахимом управление Ширваном и Шемахой, вплоть до главного Кавказского хребта /33. С. 126. 407 и др./.

После первого похода Тимура на Азербайджан – с конца 788 г.х. (1386) по 792 г.х. (1389-1390) – монетные дворы Ширвана – городов Шабрана, Дербенда, Шемахи, Баку, Махмудабада – вновь приступили к чеканке монет с именем Тохтамышша. Причиной тому было второе вторжение Тохтамышша во владения Тимура в 790 г.х. (1388).

Указанные события также получили свое отражение на нумизматическом материале. Монеты этого периода – типа и образца джелаиридских монет. М. А. Сейфеддини приводит описание монет (в основном дирхемов и динаров одинаковых и двойных) из коллекции ГИМа. ГЭ и МИА/ 13. Т. 2. С. 130/. Подобные монеты опубликованы С. Лен-Пулем и Х. Френом / 4. С. 178-179; 3. С. 337-381/.

Лицевая сторона: Легенда в целом не изменилась: «Ас-султан правосудный Тохтамыш-хан, / да продлит Бог царствование его». Место чеканки выбито между линиями картушей, которые, в отличие от картушей монет, чеканившихся в первое нашествие Тохтамыша, более разнообразны.

Оборотная сторона: не отличается от таковой вышеописанных монет.

Вторжение Тохтамыша во владения Тимура привело к военному столкновению между ними. Победил Тимур. В военном походе 793 г.х. (1390-1391) вместе с Тимуром участвовал и ширваншах Ибрагим. Тохтамыш, не отказавшись от желанья овладеть Азербайджаном, который в это время входил в состав государства тимуридов, в 797 г.х. (1394-1395) в третий раз нападает на его территорию. Как сообщает Шараф ад-Дин Язди, войска Тохтамыш-хана, вторгшиеся через Дербенд, напали на благодатные земли Ширвана и опустошили их /33.С.732/. Однако, очень скоро Тимур, узнав об этом, выступил против Тохтамыша и полностью уничтожил его войско. Затем он дошёл до Москвы, покорил центральные города Золотой Орды – Астрахань и Сарай – и в 798 г.х. (1395) вернулся в Азербайджан.

Итак, Тимур, по существу, покончил с Золотой Ордой, под игом которой уже много лет находились северные народы, и в том числе – русский. Россия в конце XIV в. была феодальным государством, раздробленным на мелкие княжества. Чтобы их объединить, нужна была третья сила,

которая уничтожила бы «Золотую Орду», как величественно называлось тогда это государство. Сама Россия никогда бы не смогла справиться с этой сложнейшей задачей, потому что Золотая Орда, существовавшая уже более 200 лет, имела на огромной территории свою армию, свою государственную систему. Тимур, разгромив это государство, тем самым способствовал образованию сильной Российской империи на севере. Возможно, в России о силе Тимура знали ещё до его столкновения с Тохтамышем, поэтому довольно часто посылали к нему своих послов и купцов. Победа над Тохтамышем помогла Тимуру достигнуть заветной цели – овладеть тремя частями света. Но для восточных народов это было крупным поражением на многие столетия вперёд.

Время правления Тимура (1370-1405), ознаменовавшееся созданием обширного государства и коренными изменениями в политической жизни народов Ближнего и Среднего Востока, всегда привлекало историков. Однако многие аспекты истории и культуры входящих в это государство стран ещё не получили должного освящения в науке. К числу слабоизученных относится и проблема товарно-денежных отношений в государстве Тимура. Её исследование в значительной мере затруднило отсутствие подробного и систематизированного каталога монет, отчеканенных при этом правителе в различных городах Востока.

Известный нумизмат М.Е. Массон подчеркивал, что «обильный чекан Тимура до сих пор не имеет никакого корпуса, охватывающего дошедшие до нас монеты, или хотя бы одной сводной работы» /34.С.51/.

В 1983-1986 гг. нами впервые была предпринята попытка собрать материалы к каталогу монет Тимура, выпущенных в городах Западного Ирана и Азербайджана. В небольшом каталоге описаны 120 монет Тимура из нумизма-

тического фонда Музея истории народов Узбекистана, Музея истории Азербайджана, а также из различных публикаций. В 1990-1993 гг. были проработаны ещё несколько десятков монет из различных кладов, хранящихся в Государственном Эрмитаже, в Историческом музее в Москве, а также единичные монеты из государственного историко-архитектурного комплекса «Дворец Ширваншахов».

Используя немногочисленные источники по истории государства Тимура, дадим типологическую характеристику этих монет.

В основе описания монет, как известно, лежит их тип. А основным критерием типа, по Е.А. Давидович, является форма картушей /35.С.89/. Монеты Тимура настолько разнообразны, что в нашем случае типы представлены несколькими вариантами. Их типологическая характеристика включает в себя кроме формы картушей ещё так же такие важные элементы, как язык на котором даны легенды на лицевой стороне и надпись на оборотной стороне, а так же способ подачи данных о выпуске цифрами или прописью.

Следует отметить, что монеты Тимура «по метрологическим и иконографическим данным в целом восходят к монетам Хулагундов, Джелаиридов, Музаффаридов» /36.С.98/. Прежде чем перейти к типологической классификации монет Тимура, подчеркнем следующее:

1. Сам Тимур ввёл новые денежные номиналы – теньгу и мири (название последней происходит от титула Тимура – «эмир-мир-мири»).

2. Наше деление монет осуществляется в рамках трёх вторжений Тимура в Азербайджан.

3. Тимур по происхождению не был ханом и потому не имел права чеканить монеты от своего имени.

2. Военные походы Тимура на Азербайджан.

Характеристика монет этого периода.

Истории известны три крупных военных похода Тимура на Азербайджан.

Впервые Тимур вторгся в пределы Азербайджана в 788-790 гг. х.(1386-1388). Не смотря на то, что это вторжение было кратковременным, вернее, носило «разведывательный характер», после него остался нумизматический материал. Вначале, пока Тимур находился в Султаннии, монетный двор города чеканил монеты от его имени. С. Лен-Пуль в своём каталоге описал монеты, выпущенные в Тебризе в 777 г.х. (1375-1376) /4.С.303-308, 390 и др./ . Однако он ошибся в прочтении даты, - более верным будет дать её как 787 г.х. (1385-1386). Приблизительно такая же ошибка допущена в каталоге А.К. Маркова. Автор дату выпуска-787 г.х.-прочёл как 777г.х. /2.С.1040/. Нами ранее опубликована одна монета, отчеканенная в Куме в 78(?) г.х. /36.С.88/. Мы так же неправильно приняли третье число за «0»-ноль и прочитали дату как 780 г.х. (1387-1397).

В первое вторжение в Азербайджан Тимур чеканил монеты от имени номинального чагатайского хана Союргатмышы и от своего – «эмира Тимура Гургана».

Серебряные монеты

Первый тип.

В нумизматическом фонде МИА имеется дирхем 787 г.х. (1385-1386), отчеканенный в Тебризе (инв. № 14648, вес-1.2 г. – 18-19 мм.)

На лицевой стороне в центре поля в небольшом картуше обозначены место и дата выпуска: «Чеканена в Тебризе, /787». Вокруг-легенда: По ярлыку султана Союргатмыш-хана, / по велению эмира Тимура Гургана». Здесь же в сегментах выбит мусульманский символ веры: «Нет бога, кроме бога, Мухаммед-посланник бога».

Оборотная сторона: центр фигурной рамки, составленной из шести дуг, занят надписью на арабском языке: «Да будет благословение Аллаха над потомками Мухаммеда». Под надписью повторно – место выпуска: « В городе Тебризе». Вверху, внизу, слева и справа читаются имена первых четырёх халифов. Всё вместе охвачено ободком.

Второй тип.

В нумизматическом фонде МИНУза хранятся несколько экземпляров тенег, выпущенных в Тебризе в 789г.х. (1387) (инв.№401/299 и 401/298); вес – 6.28 г. и 6.00 г. d.-27-29 и 25-26 мм).

Лицевая сторона: многогранные разетки линейного обрамления читается не полная легенда: «Султан эмир Тимур Гур /ган./да продлит Бог царствование его», по краям – «султан Махмудхан». Ободок-линейный.

Оборотная сторона: В фигурных круглых картушах в центре указано место чеканки – «Тебриз», вокруг – символ веры. В сегментах из имён первых четырех халифов читаются «Омар» и «Али». Ободки на всех монетах – точечные и линейные.

Монета уникальна тем, что на ней выбиты имена Союргатмышы и Махмуд-хана, которого Тимур после смерти первого избрал номинальным ханом и от имени которого чеканил монеты. Имена несколько сбиты.

Третий тип.

Из Государственного Эрмитажа известна одна такая монета-мири (инв. №30846/354, вес-1,4 г. d-19,5 мм).

Лицевая сторона. Внутри центрального круга- ещё три фигурных картуша. В них слева направо читается надпись сделанная на арабском языке: «Ас-султан правосуд-

ный Союргатыш-хан, /амир Тимур Гурган». В центре монеты по размеру круга – продолжение текста «Да продлит Бог царствование его, Тебриз». Остальные надписи между корпусами стёрты.

Оборотная сторона: В центре трёхлинейного круга, образованного множеством точек, - трёхстрочечная арабская надпись, передающая мусульманский символ веры. По сторонам-имена первых четырёх халифов.

Четвёртый тип.

В Государственном Эрмитаже имеется одна монета подобного типа (инв. № 30846/355, вес – 1,35 г, d – 20 мм).

Лицевая сторона: в центре трёхлинейного круга точечным ободком, который является внешней стороной этого круга, образован малый круг. Между кругами читается: «Ас-султан правосудный Союргатмыш-хан, / да продлит Бог царствование его». В центре, в небольшом какртуше, - место и дата выпуска: «Чеканка в Тебризе, 788».

Оборотная сторона: как обычно, с символом веры в центре и с именами четырёх халифов по сегментам.

Пятый тип.

Мелкая серебрянная монета из МИНУза, отчеканена в Тебризе (инв. №47/1, вес – 2,80 г. d-19 мм).

Лицевая сторона: поле занято легендой: «...султан... эмир Тимур Гурган, /да продлит Бог царствование». По краям – дата прописью: «семьсот и восемьдесят». Ободок – линейный и точечный.

Шестой тип.

Одна такая монета отчеканена в Ширване в 789 г.х. (1387) (инв. №21/9, вес –2,40 г. d-20 мм).

Лицевая сторона: в центре поля в маленьком картуше читается: «Чеканена в Ширазе,/ 789». По кругу – не полностью сохранившаяся легенда: «Султан Махмуд-хан, эмир Тимур Гурган». Ободок – линейный.

Одержав победу над золотоордынским ханом Тохтамышом, Тимур в 794 г.х. (1391-1392) вернулся в Азербайджан. Это считается вторым вторжением Тимура на территорию этого государства.

Как считает М.А. Сейфеддин, от этого времени известны только дирхемы и теньги Тимура, отчеканенные совместно от имени султана Махмуда и эмира Тимура в Баку, Тебризе, Ардебиле, Дербенде и Шемахе /13. Т.2. С.138/. Он делит их на три типа. Нами выявлено ещё около 50 серебрянных монет из нумизматических фондов МИНУза и МИА, которые выпущены в этот период. Среди них= есть монеты и других типов.

Первый тип.

Теньга из фонда МИНУза. Отчеканена в Баку (инв.№ 401/263, вес –6 г. d – 25-27 мм).

Лицевая сторона: в поле – «султан Махмуд-хан, эмир Тимур Гурган, /да продлит Аллах царствование его и султанство, Баку». Ободок стёрт.

Оборотная сторона: в центре поля в квадрате – символ веры в две строки. В сегментах сохранилось только одно из имён первых четырёх халифов – «Омар». Ободок – точечный.

Второй тип.

Теньга, отчеканена в Вастане (инв.№ 401/273, вес – 5,9 г. d –28-30 мм).

Лицевая сторона: в многолепестковой розетке: «Чеканена, султан Махмуд-хан, /эмир Тимур Гурган, Вастан.»

Оборотная сторона: стёрто.

Третий тип.

Теньга, выпущенная в Дамгане. Хранится в МИНУзе (инв.№401/274, вес – 5,95 г. d-28-30 мм).

Лицевая сторона: в фигурном картуше – символ веры в четыре строки. В отсеках из имен первых четырёх халифов сохранилось только одно-«Омар». Ободок – линейный.

Оборотная сторона: в центре поля в круглом картуше небольшими буквами выбито место и дата чеканки: «Чеканена, /Дамган, 799». Вокруг – легенда: «Султан Махмуд-хан, /эмир Тимур Гурган, /да продлит Аллах царствование. / Наше слово».

Имеется ещё несколько подобных монет, выпущенных в различных городах, в частности в Дербенде (см. таблицы в приложении).

Четвёртый тип.

Монеты этого типа имеются в фондах МИНУза и МИА (инв.№ 401/307, вес-6г. d-25-26 мм). Теньга с этим инвентарным номером хранится в МИНУзе.

Лицевая сторона: в центре поля в круглом картуше – «Чеканена в году ...», а по кругу – «семьсот девяносто шестом Шемах, высочайший султан Махмуд-хан, эмир Тимур Гурган». Ободок стёрт.

Оборотная сторона: в фигурном многоугольном картуше символ веры, в сегментах – имена первых четырёх халифов. Ободок – линейный и точечный.

Выпуск монет в Шемахе в годы правления Тимура представляет немалый интерес и потому требует особого

исследования. Среди этих разнообразных монет нам хотелось бы выделить ещё одну. Это теньга из МИНУза, год чеканки на ней стёрт (инв.№ 401/318, вес – 6,1 г. d-2.5-25 мм).

Лицевая сторона: в круглом поле – «по ярлыку султана Махмуда, эмир Тимур Гурган». В одном из маленьких отсеков – «Шемах».

Оборотная сторона: как обычно, в сегментах из имён первых четырёх халифов читается: «Осман, Али». Ободок точечный.

В МИНУзе хранится ещё одна теньга. Дата чеканки стёрта (инв. №401/324, вес-6 г. d-27-28 мм).

Лицевая сторона: в звёздчатом поле – легенда, во второй строке – тамга, составленная тремя кружками. В остатке – «Шемах». Ободок линейный.

Оборотная сторона: как и у предыдущих монет. Ободок стёрт.

Пятый тип.

Монеты из МИНУза, выпущенные в Йезде в 797 г.х. (1394-1395) (инв. №401/285, вес – 6,10 г. d-24-28 мм).

Лицевая сторона: в центре поля в маленьком круге – дата цифрами и место чеканки: «Чеканена, /797,/Иезд». С обеих сторон – по шестиугольной звёздочке, внутри них – легенда и отдельно – слова «ак ману», т.е. «наше слово».

Оборотная сторона: без описания.

Шестой тип.

Теньга, отчеканена в Баку в 797 г.х. (1394-1395) (инв. №401/263, вес 6,0 г. d-25-27 мм). Находится в МИНУзе.

Лицевая сторона: поле полностью заполнено легендой: «Ас-султан Махмуд-хан. /эмир Тимур гурган, / да продлит Аллах царствование его, /Бакубе».

Оборотная сторона: в квадратном точечном картуше-символ веры, в середине – имя: «Аллах». Ободок двойной – точечный и линейный.

Имеются также отдельные экземпляры монет, отчеканенных в городах Мардине, Кашане, Шабанкаре, Ширазе, Махмудабаде, Саве, Исфахане, Хое. Монета почти одноплановые, все с именем султана Махмуд-хана и эмира Тимура Гургана. Место выпуска выбито почти на всех монетах, а вот дата или проставлена или же стёрта (эти монеты указаны в табл. 1 приложения).

Монеты, отчеканенные во время второго нашествия Тимура на Азербайджан, приведены в таблице №6.

Таблица 6

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Место хранения
1	2	3	4	5	6
401/277	Дербенд	Стёрта	5,85	27–30	МИНУз
401/280	«-----»	796	6,02	24-25,5	Там же
401/281	«-----»	Стёрта	6,02	25-26	«-----»
401/275	Дамган	«-----»	6,07	25/32	«-----»
401/276	Дамган	Стёрта	5,50	28-32	МИНУз
401/278	«-----»	«-----»	5,85	27-30	Там же
401/279	«-----»	«-----»	6,00	27-28	«-----»
401/274	«-----»	797	5,95	28-30	«-----»
401/319	Шемаха	7(91)	6,13	26-27,5	«-----»
401/312	«-----»	Стёрта	5,87	24-25	«-----»
401/324	«-----»	«-----»	6,06	25-29	«-----»
401/317	«-----»	«-----»	6,27	25-27	«-----»
401/326	«-----»	«-----»	6,27	25-27	«-----»
1	2	3	4	5	6
401/323	«-----»	«-----»	6,25	25-27	«-----»
401/329	«-----»	«-----»	6,21	23-26	«-----»
401/309	«-----»	«-----»	6,20	25-26	«-----»
401/327	«-----»	«-----»	6,09	25-29	«-----»
401/328	«-----»	«-----»	6,26	26-27	«-----»
401/330	«-----»	«-----»	6,21	24-30	«-----»

401/322	«-----»	«-----»	5,93	26-28	«-----»
401/318	«-----»	«-----»	6,18	25-26	«-----»
401/311	«-----»	«-----»	6,03	26-27	«-----»
401/316	«-----»	«-----»	6,18	25-27	«-----»
401/321	«-----»	«-----»	5,76	27-28	«-----»
401/314	«-----»	«-----»	6,12	26-27	«-----»
401/308	«-----»	«-----»	5,31	21-25	«-----»
401/310	«-----»	«-----»	6,08	26-27	«-----»
401/320	Шемаха	Стёрга	6,05	26-27	МИНУз
401/315	«-----»	«-----»	6,37	24-29	Там же
401/313	«-----»	«-----»	6,05	22-25	«-----»
401/306	«-----»	«-----»	5,89	26-27	«-----»
401/305	«-----»	«-----»	6,10	26-28	«-----»
401/282	Йезд	797	5,94	24-28	«-----»
401/285	«-----»	797	6,10	24-28	«-----»
401/284	«-----»	797	6,07	26-27	«-----»
21/25	«-----»	797	5,86	27	«-----»
401/283	«-----»	794	5,84	25-26	«-----»
401/263	Бакуя	Стёрга	6,0	25-27	«-----»
401/301	Хой	«-----»	5,98	23-24	«-----»
113/18	Мардин	«-----»	5,95	24	«-----»
113/17a	«-----»	«-----»	5,9	25	«-----»
401/293	Махмудабал	«-----»	6,09	25-28	«-----»
401/288	Кашан	«-----»	6,12	23-26	«-----»
401/294	Саве	«-----»	6,05	24-25	«-----»
401/287	Исфахан	«-----»	6,36	26-26,5	«-----»
401/302	Шабанкара	«-----»	5,90	25	«-----»
401/304	Шираз	«-----»	6,15	23-25	«-----»
11336	Стёрго	«-----»	0,9-0,14	24,3-26,3	МИА. Авт Табл. 2. Фот. 37
6624	«-----»	«-----»	0,2-1,10	14,73- 17,10	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.38

1	2	3	4	5	6
6625	Стёрго	Стёрга	0,1-0,7	13,8-15,8	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.39
6623	«-----»	«-----»	0,2-0,6	15,0-15,6	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.40
6621	Шемаха	«-----»	0,2	15-16,7	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.41
6613	«-----»	«-----»	0,2-1,0	14,9- 17,10	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.42
6620	«-----»	«-----»	0,25	14,10- 16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.43
6617	«-----»	«-----»	0,12-0,17	15,1- 16,13	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.44
6616	Дербенд	«-----»	0,12-0,15	13,3-15,5	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.45
6615	«-----»	«-----»	0,2-0,8	15,10- 15,15	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.46
6614	«-----»	«-----»	0,2-0,17	13,8-16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.47
6613	«-----»	«-----»	0,13-0,10	15,0-16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.48
6612	«-----»	«-----»	0,2-0,17	14,3- 16,12	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.49
5725	«-----»	«-----»	1,12-1,13	22,0-23,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.50
14648	Тебриз	787	0,11-0,13	17,15-1,9	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.51
352	Шираз	789	0,11-0,13	17,15-1,9	Марков.Инв. Мат. С. 564

1	2	3	4	5	6
353	Астара	Стёрта	0,11-0,13	17,15-1,9	Там же
354	Тебриз	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
355	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
366	Йезд	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
374	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
385	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
386	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
388	Шабанкара	798	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
395	Исфахан	79(?)	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
401	Казвин	Стёрта	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
402	Кирман	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
403	Саве	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
405	Симнан	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
406	Шабанкара	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
407	Бакуя	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
408	Бидлис	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
413	Дамган	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
416	Тебриз	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
418	Ардебиль	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
419	Мардин	Стёрта	0,11-0,13	17,15-1,9	Марков.Инв. Кат. С. 564
420	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	Там же
4202122	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1024	Шабран	787	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 484
1025	«-----»	787	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1040	Гуштаспи	788	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1041	Шабран	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1042	«-----»	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1043	Шемаха	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1044	Махмудабад	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1071	Шабран	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 485
1072	Шемаха	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1073	«-----»	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1074	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1077	Дербенд	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1078	Бакуя	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1079	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»

1	2	3	4	5	6
1080	Махмудабад	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1082	Шабран	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1083	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1123	Шемаха	792	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 487
1124	Махмудабад	792	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1127	Бакуя	79(2)	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
Инв. №	Место че- канки	Дата чекан- ки, г.х.	Вес, г	d, мм	Место хра- нения
401/277	Дербенд	Стёрга	5,85	27-30	МИНУз
401/280	«-----»	796	6,02	24-25,5	Там же
401/281	«-----»	Стёрга	6,02	25-26	«-----»
401/275	Дамган	«-----»	6,07	25/32	«-----»
401/276	Дамган	Стёрга	5,50	28-32	МИНУз
401/278	«-----»	«-----»	5,85	27-30	Там же
401/279	«-----»	«-----»	6,00	27-28	«-----»
401/274	«-----»	797	5,95	28-30	«-----»
401/319	Шемаха	7(91)	6,13	26-27,5	«-----»
401/312	«-----»	Стёрга	5,87	24-25	«-----»
401/324	«-----»	«-----»	6,06	25-29	«-----»
401/317	«-----»	«-----»	6,27	25-27	«-----»
401/326	«-----»	«-----»	6,27	25-27	«-----»
401/323	«-----»	«-----»	6,25	25-27	«-----»
401/329	«-----»	«-----»	6,21	23-26	«-----»
401/309	«-----»	«-----»	6,20	25-26	«-----»
401/327	«-----»	«-----»	6,09	25-29	«-----»
401/328	«-----»	«-----»	6,26	26-27	«-----»
401/330	«-----»	«-----»	6,21	24-30	«-----»
401/322	«-----»	«-----»	5,93	26-28	«-----»
401/318	«-----»	«-----»	6,18	25-26	«-----»
401/311	«-----»	«-----»	6,03	26-27	«-----»
401/316	«-----»	«-----»	6,18	25-27	«-----»
401/321	«-----»	«-----»	5,76	27-28	«-----»
401/314	«-----»	«-----»	6,12	26-27	«-----»
401/308	«-----»	«-----»	5,31	21-25	«-----»
401/310	«-----»	«-----»	6,08	26-27	«-----»
401/320	Шемаха	Стёрга	6,05	26-27	МИНУз
401/315	«-----»	«-----»	6,37	24-29	Там же
401/313	«-----»	«-----»	6,05	22-25	«-----»

1	2	3	4	5	6
401/306	«-----»	«-----»	5,89	26-27	«-----»
401/305	«-----»	«-----»	6,10	26-28	«-----»
401/282	Йезд	797	5,94	24-28	«-----»
401/285	«-----»	797	6,10	24-28	«-----»
401/284	«-----»	797	6,07	26-27	«-----»
21/25	«-----»	797	5,86	27	«-----»
401/283	«-----»	794	5,84	25-26	«-----»
401/263	Бакуя	Стёрта	6,0	25-27	«-----»
401/301	Хой	«-----»	5,98	23-24	«-----»
113/18	Мардин	«-----»	5,95	24	«-----»
113/17a	«-----»	«-----»	5,9	25	«-----»
401/293	Махмудабат	«-----»	6,09	25-28	«-----»
401/288	Кашан	«-----»	6,12	23-26	«-----»
401/294	Саве	«-----»	6,05	24-25	«-----»
401/287	Исфахан	«-----»	6,36	26-26,5	«-----»
401/302	Шабанкара	«-----»	5,90	25	«-----»
401/304	Шираз	«-----»	6,15	23-25	«-----»
11336	Стёрто	«-----»	0,9-0,14	24,3-26,3	МИА. Авт. Табл. 2. Фот. 37
6624	«-----»	«-----»	0,2-1,10	14,73-17,10	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.38
6625	Стёрто	Стёрта	0,1-0,7	13,8-15,8	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.39
6623	«-----»	«-----»	0,2-0,6	15,0-15,6	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.40
6621	Шемаха	«-----»	0,2	15-16,7	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.41
6613	«-----»	«-----»	0,2-1,0	14,9-17,10	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.42
6620	«-----»	«-----»	0,25	14,10-16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.43

1	2	3	4	5	6
6617	«-----»	«-----»	0,12-0,17	15,1-16,13	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.44
6616	Дербенд	«-----»	0,12-0,15	13,3-15,5	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.45
6615	«-----»	«-----»	0,2-0,8	15,10-15,15	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.46
6614	«-----»	«-----»	0,2-0,17	13,8-16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.47
6613	«-----»	«-----»	0,13-0,10	15,0-16,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.48
6612	«-----»	«-----»	0,2-0,17	14,3-16,12	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.49
5725	«-----»	«-----»	1,12-1,13	22,0-23,0	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.50
14648	Тебриз	787	0,11-0,13	17,15-1,9	МИА. Авт. Табл. 2. Фот.51
352	Шираз	789	0,11-0,13	17,15-1,9	Марков. Инв. Мат. С. 564
353	Астара	Стёрга	0,11-0,13	17,15-1,9	Там же
354	Тебриз	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
355	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
366	Йезд	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
374	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
385	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
386	«-----»	797	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
388	Шабанкара	798	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
395	Исфахан	79(?)	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
401	Казвин	Стёрга	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
402	Кирман	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
403	Саве	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
405	Симнан	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
406	Шабанкара	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»

1	2	3	4	5	6
407	Бакуя	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
408	Бидлис	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
413	Дамган	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
416	Тебриз	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
418	Ардебиль	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
419	Мардин	Стёрта	0,11-0,13	17,15-1,9	Марков. Инв. Кат. С. 564
420	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	Там же
420122	«-----»	«-----»	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1024	Шабран	787	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 484
1025	«-----»	787	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1040	Гуштаспи	788	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1041	Шабран	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1042	«-----»	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1043	Шемаха	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1044	Махмудабад	789	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1071	Шабран	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 485
1072	Шемаха	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1073	«-----»	790	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1074	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1077	Дербенд	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1078	Бакуя	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1079	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1080	Махмудабад	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1082	Шабран	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1083	«-----»	791	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1123	Шемаха	792	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----» С. 487
1124	Махмудабад	792	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»
1127	Бакуя	79(2)	0,11-0,13	17,15-1,9	«-----»

Эти монеты описаны и Е.А.Пахомовым (9, С. 45):

1) в 1925 г. найден клад в Нахичевани, в составе его 62 ед. тимуридских, вернее, как пишет автор, это «монеты Тимура и Махмуда, чеканены в Баку 1 ед., в Дербенде 9 ед., Шемахе 8 ед., Гуштаспи 2 ед., название города сбито

(42 ед.)» Вес и д. не указаны, описания нет;

2) в 1912 г. близ Хыныслы Шемахинского района найден клад в составе 2 ед. тимуридских монет (с. 46);

3) в 1980 г. в Тульской области в кладе тимуридских монет (без описания и указания количества единиц), охв. 785-795 гг.х. (1383-1384 - 1392-1393) - (9, С. 73-74, от имени Союргатмыша и Тимура с Махмудом;

4) в 1851 г. в Днепропетровской области в кладе: без указания количества монет от имени Тимура и Союргатмыша, охв. 785-795 гг.х. Место чеканки Тебриз, Астарабад, Самарканд (с. 621);

5) в Татарской АССР, 1856 г. Клад серебряных монет от имени Тимура и Союргатмыша. 781-795 гг.х. (1379-1380 - 1392-1393) (С. 23);

6) вып. 3 (8. С. 53) под №873 - в 1932 г. в Ереване клад тимуридских монет с именем Тимура и Махмуда, монеты с надчеканами;

7) вып. 6 (10. С. 58-59) под №635 - тимуридские монеты, среди них (без описания, веса, д.) чекан Арзинджана, теньги - 9 экз., дирхемы - 8 экз.; Бакуя, без года, теньги - 3 экз., дирхем - 1 экз.; Бидлис (год не указан), теньги - 1 экз.; Шемаха, года нет - 2 экз.; Йезд - 1 экз., год старт - 793 г.х. (1390-1391), теньга - 1 экз.;

8) вып. 7 (37. С. 41, №2003) - Тамбовской области в 1884 г. Монета серебряная, чеканена от имени Тимура и Союргатмыша в 785 г.х. (1383-1384) - 1 экз. ГИМа - и Махмуда (год стерт, 1 экз.).

М.А.Сейфеддини имеющиеся нумизматические материалы из ГЭ подразделяет на три типа. Приведем описание лишь одной монеты - дирхема, ибо говорить о денежной системе можно лишь в том случае, если располагаешь сведениями о всех номиналах соответствующего периода.

Итак, в нумизматическом фонде ГЭ хранится дирхем, выпущенный в 796 г.х. (1393-1394) в Тебризе (инв.

№30950/416а, б, вес - 1,02 г., d - 1,65 мм; табл.3. фот. 52).

Лицевая сторона: в центре фигурной шестиконечной звезды читается трехстрочная арабская надпись: «Султан Махмуд-хан, да продлится царствование его, / эмир Тимур Гурган». Вверху и внизу выбито: «Чеканена в Тебризе». Все это охвачено двойным ободком (внешний - точечный). В сегментах помещена дата чеканки. Справа налево читается «Али».

Оборотная сторона: в центре фигурной рамки из четырех дуг - трехстрочная арабская надпись - мусульманский символ веры. В дугах выгравированы имена четырех халифов. Все вместе заключено в двойной ободок, внешний - точечный.

Три монеты подобного типа находятся в нумизматическом фонде МИА; одна из них выпущена в Шемахе (дата чеканки стерта) (инв. №6621, вес - 0,9 г, d - 15-17 мм; табл. 4. Рис. 3), вторая - в Тебризе в 796 г.х. (1393-1394) (инв. №6623, вес - 0,8 г, d - 15-16 мм; табл. 4. Рис. 3), третья - в Дербенде в 796 г.х. (1393-1394) (инв. №6625, вес - 0,8 г, d - 15-16 мм; табл. 3. Фот. 55) (13. Т.2. С. 138).

На многих монетах, относящихся к этому периоду, дата выпуска стерта. Но, так как легенды их сохранились, монеты можно разбить по подтипам.

Первый подтип.

Теньга.

Лицевая сторона: в фигурном картуше, образующем пять отсеков, надписи размещены следующим образом: в центре - наименование монетного двора - «Дербенд», слева - «султан Мухаммед», внизу - «эмир», справа - «султан Махмуд-хан», вверху - «да продлит Аллах». Ободок - точечный. В узких отсеках вне картуша также были надписи (дата?).

Оборотная сторона: надпись легко реконструируется: «Ас-султан Махмуд-хан, /Эмир Тимур Гурган

Мухаммед султан, / да продлит Аллах царственного его». Картуш - квадрат, оконтуренный точками и вписанный в четырехлепестковую розетку; концы лепестков заострены. В квадрате - символ веры, переданный квадратным куфическим письмом, в сегментах вне квадрата - имена первых четырех халифов. Ободок - точечный. Надчекан в квадратном картуше - «Шахрух-бахадур» - куфическая надпись.

Второй подтип.

Теньга.

Лицевая сторона: в квадратном картуше в центре - наименование монетного двора - «Исфахан». Символ веры передан квадратным куфическим почерком. По сторонам картуша - имена первых четырех халифов. Ободок - линейный и точечный.

Оборотная сторона: в центре поля - тамга Тимура в виде трех колечек, расположенных треугольником - вершиной вверх, вокруг - имена, титулы и благопожелания. Восстанавливается следующим образом: «По ярлыку султана Махмуд-хана, эмир Тимур Гурган, да продлит Аллах царствование». Кругом - между внутренним линейным и внешними линейным и точечным ободками - легенда в колечках с крестиками внутри.

Третий подтип.

Теньга из МИА (инв. №55661, вес - 6 г, d - 26 мм).

Лицевая сторона: в середине треугольника - тамга Тимура. Вокруг сохранилось: внизу - «Гурган Акману», слева - «ярлыку», сверху - «султан.., да продлит Аллах царствование его».

Оборотная сторона: в центре четырехугольника - символ мусульманской веры, «чеканена в Саве» и фрагменты одного слова.

В 1990 г. нами были опубликованы 2 экземпляра мираи.

Первая монета: чеканена в Ширазе в 799 г.х. (1396-1397) (инв. №21/9, вес - 1,4 н, d - 20 мм; м табл. 3.

Фот. 54). Хранится в МИНУзе.

Лицевая сторона: в поле, в маленьком картуше, по кругу выбита надпись: «Чеканена 799 в Ширазе... эмир Тимур Гурган, да продлится царствование его».

Оборотная сторона: в круглом картуше - символ веры в три строки, в отсаках из имен первых четырех халифов сохранилось одно - «Абу Бекр».

Вторая монета: чеканена в Тебризе 790 г.х. (1388) (инв. №47/1, вес - 2,8 г, d - 19 мм; табл. 4. Фот. 55). Хранится в МИНУзе.

Лицевая сторона: в поле - «султан Махмуд-хан, / эмир Тимур Гурган, / да продлится царствование его». Между точечным ободком и линией внутреннего круга - «семьсот девяносто».

Оборотная сторона: в центре круглого картуша - наименование монетного двора - «чеканена в Тебризе». Вокруг - символ веры. Ободок - точечный.

В 798 г.х. (1395-1396 г.) Тимур возвратился в Самарканд. Но прежде он распределил управление завоеванными им территориями между своими сыновьями. Иран Персидский, Иран Арабский, Азербайджан, Грузию, Ширван, Курдистан и огромную территорию до границ Османской Турции он передал эмиру Миран-шаху - своему сыну. Столицей стал город Тебриз. Сохранились сведения, что Миран-шаха считали психически неустойчивым человеком (38. С. 598; 39. С. 101; 28. С. 168; 33. С. 784 и др.). Его действия привели к тому, что в городах Азербайджана начались смуты. Население во главе с местными правителями выступило против эмира.

В 802 г.х. (1399) Тимур в третий раз двинулся на Азербайджан. Обосновавшись в Карабахе, он постепенно стал вторгаться в пределы Грузии и в конце концов разрушил ее. Затем захватил владения Ильдрыма Баязида.

Итак, Тимур полностью завоевал Малую Азию, Гру-

зию и Карабах. На созванном им курултае эти страны были разделены между его сыновьями. Азербайджан, Арран, Мугань, Грузия и османская Малая Азия по официальному ярлыку Тимура отошли к его любимому внуку Омару, сыну Миран-шаха, Ширван и Грузия должны были подчиняться самому Тимуру. Своим непосредственным наследником он сделал внука Пир Мухаммеда.

Третье вторжение Тимура в Азербайджан оставило свой след и в нумизматических памятниках.

При нем началась чеканка абсолютно нового типа монет - от имени эмира Тимура, его наследника Мухаммеда и султана Махмуда, причем на тех же самых монетных дворах, что существовали и во времена Ильханидов. М.А.Сефеддини делит такие монеты на четыре типа (13. Т. 2. С. 148).

Первый тип.

В нумизматическом фонде ГИМа находится теньга, выпущенная в 806 г.х. (1403-1404) в Дербенде (инв. №553205, вес - 6,06 г, d - 24-25 мм).

Лицевая сторона: в центре точечного круга выгравирован фигурный орнамент из четырех картушей. В верхнем картуше, похожем на квадрат, - надпись: «Султан Махмуд, /эмир Тимур/ Гурган, султан Мухаммед,/ да продлит Аллах царствование его». В центре квадрата читается «Дербенд», в сегментах - дата.

Оборотная сторона: центр фигурной рамки, охваченной ободком, занят мусульманским символом веры. В сегментах, как обычно, - имена первых четырех халифов.

В МИА находятся еще несколько экземпляров подобных монет (инв. №553293, вес - 5,91 г, - 23-25 мм; инв. №553292, вес - 5,54 г, d - 24-27 мм).

Второй тип.

Теньга, отчеканенная в Ширазе и Шемахе в 800 г.х.

(1397-1398) (инв. №401/303, вес - 6,02 г, d - 24-26 мм; табл. 3. Фот. 59).

Лицевая сторона: в центре поля между сторонами - легенда с именами султана Махмуда, эмира Тимура и Мухаммеда, а также место выпуска: «Чеканена / в Ширазе».

Оборотная сторона: по краям квадратного картуша - почти стертый мусульманский символ веры. В центре - повторение места и даты чеканки: «В году / 88 / Ширазе».

Третий тип.

Теньга, отчеканенная в 806 г.х. (1403-1404) в Йезде (инв. №401/286, вес - 17 г, d - 26-26,5 мм; табл. 3. Фот. 60).

Лицевая сторона: в центре фигурного многогранника - тамга, образуемая соединением трех кружков, с левой стороны от нее - дата, справа - «Йезд». Вокруг - легенда: «По ярлыку султана Махмуд-хана, эмира Тимура Гургана...».

Оборотная сторона: почти в таком же фигурном картуше - символ веры в три строки. По отсекам - имена первых четырех халифов. Ободок - линейный.

Четвертый тип.

Теньга из нумизматического фонда МИНУза, выпущенная в Йезде в 806 г.х. (1403-1404) (инв. №21/28, вес - 6,02 г, d - 27 мм; табл. 3. Фот. 61.).

Лицевая сторона: внутри восьмилучевого звездообразного картуша - легенда: «Султан Махмуд-хан, / эмир Тимур Гурган, / да продлит Аллах царствование его, / Йезд». В небольших отсеках восьмиугольника - дата с приставкой «в»: «В году 806»; в последнем - тамга. Ободок - точечный и линейный.

Оборотная сторона: в сравнительно более простом обрамлении - символ веры в три строки, по отсекам - имена первых четырех халифов. Из них определяются только два: «Али» и «Осман».

Пятый тип.

Теньга из МИНУза, отчеканенная в Шемахе. Год стерт (инв. №401/328, вес - 6,26 г, d - 26-27 мм; табл. 3. Фот. 61).

Лицевая сторона: в фигурном поле - легенда: «Султан Махмуд-хан, / эмир Тимур Гурган, / и по ярлыку / султана Махмуда».

Оборотная сторона: в круглом поле с небольшими сегментами в центре - мусульманский символ веры и имена первых четырех халифов. Ободок - линейный и точечный.

В МИНУЗе хранится другая подобная монета, но с некоторыми отличиями. Место выпуска - Шемаха (инв. №401/319, вес - 6,13 г, d - 26-27,5 мм; табл. 3. Фот. 62).

В табл. 7 приведены монеты - своего рода отражение третьего вторжения Тимура на Азербайджан.

Таблица 7

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Место хранения и описания
1	2	3	4	5	6
401/293	Тебриз	Стерта	6,28	27-29	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот. 135
401/303	Шираз	800	6,24	24-26	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот. 136
401/304	«-----»	Стерта	6,15	23-24	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот. 137
401/328	Шемаха	«-----»	6,26	26-27	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот. 138
401/319	«-----»	803	6,13	26-27,5	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот. 139

1	2	3	4	5	6
401/329	«-----»	Стёрта	6,21	23,26	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот.140
401/322	«-----»	«-----»	5,93	26-28	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот.141
401/321	«-----»	«-----»	5,76	27-28	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот.142
401/316	Шемаха	Стёрта	6,18	25-26	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот.143
401/294	Саза	«-----»	6,05	24-25	МИНУз. Авт. Табл. 7, Фот.144

Медные монеты

Мы не располагаем большим количеством медных монет Тимура. Известна одна такая монета, найденная в 1948 г. в Баку. Место выпуска - Бакуя - по публикациям Е.Е.Пахомова (10. С. 60-61) и С.Лен-Пуля (4. С. 19, №49, 51).

Проанализировав три медные монеты, можно заключить, что, видимо, Е.А.Пахомов допустил ошибку в определении вышеуказанной монеты. Он пишет, что на лицевой стороне в две строки читается: «Султан эмир Тимур Гурган, / да будет вечным царствование его». По его мнению, «несколько странно употребление благожелательной формулы, ставившейся обычно при упоминании лиц, носивших титул «султан», т.к. Тимур величался лишь эмиром и гурганом, проставляя султанский титул подставным ханом из рода Джагатаидов. Возможно, что, вырезав эту формулу, граверы относили ее не к самому Тимуру, а к подразумеваемому здесь номинальному султану, имя которого, опущенное на меди, неизменно выставлялось на

всех серебряных монетах Тимура» (10. С. 49-51).

Необходимо отметить, что в международной торговле основной платежеспособной единицей была серебряная монета, медь же использовалась на внутреннем рынке. Поэтому вполне естественно, что Тимур чеканил эти монеты только от своего имени, тем более что из года в год они перчеканивались. Делалось это с той целью, чтобы население быстрее признало главного государя-правителя.

Из монет Тимура, чеканившихся в Ширване в этот период, П.Савельев отмечает одну – недатированную, выпущенную в Шабране от имени Тимура и Союргатмышы (6. С. 165, табл. IV, 6 ч., №334). Именно в 788 г.х. (1386) ширваншах Ибрахим I признает Тимура и выражает ему свою покорность. Тимур в знак признательности обходит стороной ширванские земли. С этого же года начинается чеканка монет от имени Тимура в других ширванских городах – Шемахе, Махмудабаде и т.д. Неполное описание подобных монет имеется у А.К.Маркова (2. С. 1040, №1238), Е.Цамбаура (5. с. 167, №44) и др.

Е.А.Пахомов в 7-м выпуске (37. С. 41, №2004) описывает одну монету из меди, отчеканенную в Баку от имени Тимура без обозначения года (вес – 1,31 г, d – 18-19 мм, толщина 0,2-0,7 мм).

Лицевая сторона: в две строки выбито: «Эмир Тимур, / да продлится вечно царствование его». Ободок – из линейного круга, охваченного точками.

Оборотная сторона: шестиосевая линейная розетка из двух переплетенных треугольников с несколько закругленными углами. В гнездах и между лучами – точка. Внешний круг – точечный, в розетке – «Бакуя».

К сожалению, автор не представил фотокопии этой монеты и не указал место ее хранения. Просто он отметил, что монета найдена в крепости ширваншахов в 1956 г.

3. Монетное дело при последних Тимуридах

После смерти Тимура государство, которое он создал, распалось. В Азербайджане султан Ахмед попытался восстановить государство Джелаиридов. В этом его поддерживали ширваншахи. Около 809 г.х. (1406-1407) в некоторых областях были выпущены монеты от имени султана Ахмеда. Но тот факт, что одновременно были отчеканены и теньги (на основе среднеазиатской тимуридской денежной системы) и дирхемы (по системе джелаиридских монет) со средним весом 1,065 г, свидетельствует о царившем в стране беспорядке.

В 816 г.х. (1413-1414 г.) Тимурид Шахрух начал поход на Азербайджан. Однако в последний момент его планам по уничтожению государства Кара-Коюнлу помешал Искендер Мирза – его племянник. Восстав против Шахруха и объявив себя наместником халифа, он начал выпускать монеты от своего имени (28. С. 309; 33. С. 20).

Продолжавшиеся около 10 лет политические раздоры мешали Шахруху воссоздать в Азербайджане государство Тимуридов. В течение 15 лет он совершил, как и сам Тимур, три похода на его территорию: 1-й – в 823 г.х. (1420), 2-й – в 832 г.х. (1428-1429) и 3-й – в 838 г.х. (1434-1435).

Каждое нашествие Шахруха на Азербайджан оставило свой след в нумизматике. Монеты с его именем начали чеканить в таких крупных городах, как Сабзавар, Астарабад, Кум, Дамган, Саве, Исфахан, Йезд, Кирман, Арзинджан, Абаркух, Тарум, Сари, Лар, Лахиджан и др. Эти монеты были опубликованы в конце XIX в. А.К.Марковым (2. С. 667, №24, 28, 30, 41-46), С.Лен-Пулем (4. С. 22-28), В.Г.Тизенгаузенем (7. С. 27-29, №64).

Распределим монеты Шахруха из МИА, МИНУза, ГЭ и ГИМа по типам:

Первый тип.

В фондах МИА имеется монета, выпущенная в 822 г.х. (1419) в Ширване (инв. №14008, вес – 1,00-2,10 г, d – 21,10-22,15 мм).

Лицевая сторона: в поле – выполненная сульсом легенда: «Шахрух-бахадур, / да продлит Аллах царствование его, / чеканена в Ширване, / 822».

Оборотная сторона: внутри квадратного картуша – символ мусульманской веры в три строки. Вокруг – стертые имена первых четырех халифов. Ободок – линейный.

Еще одна монета, отчеканенная в Султании в 823 г.х. (1420), опубликована А.К.Марковым (2. С. 667, №60).

Второй тип.

Из МИА известны несколько монет, выпущенных в 828 г.х. (1427-1428) в Йезде (инв. №14654, вес – 0,7-1,13 г, d – 22,17-24,15 мм; инв. №11324, вес – 0,17-1,15 г, d – 19,17-23,19 мм), Кашане (инв. №6781, вес – 1,10-1,26 г, d – 22-23,10 мм; инв. №11322, вес – 0,15-2,10 г, d – 20,12-21,14 мм) и Саве (инв. №5221, вес – 1,10-1,28 г, d – 20,5-23,7 мм; табл. 3. Фот. 62-67).

Лицевая сторона: в круглом или фигурном поле читается: «Чеканена, / великий султан / Шахрух справедливый-бахадур, / да продлится царствование его и султанство, Йезд, 828». Ободки – точечные и линейные.

Оборотная сторона: в различных оформлениях – символ мусульманской веры и имена первых четырех халифов без эпитетов. Ободки либо стерты, либо линейные (табл. 3. Фот. 68).

А.К.Марков опубликовал одну монету подобного типа (2. С. 668, №77) – выпуск Маранда 832 г.х. (1428-1429).

Третий тип.

У нас имеется несколько монет, отчеканенных в городах Сари, Йезд, Кирман в 837 г.х. (1433-1434) и в 849 г.х. (1445-1446).

Приведем описание одной из них, выпущенной в Йезде в 837 г.х. (1433-1434) (инв. №11137, вес – 0,12-1,11 г, d – 20,10-22,11 мм).

Лицевая сторона: легенда почти стерта, место чеканки и дата помещены между строками: «Высочайший султан / Шахрух-бахадур, / чеканка Йезда, / да продлит Аллах / царствование его и сул / танство, / 837». Ободок стерт.

Оборотная сторона: внутри квадрата – символ веры, в четырех углах – сегментах читается: «Осман», «Омар». Остальное стерто.

Подобные монеты, чеканенные в Султании, Тебризе, Шемахе, Хое и хранящиеся в фрндах ГИМа и ГЭ, опубликованы М.А. Сейфеддини (13. Т.2. С.186-187, табл. 29); монеты из Британского музея описаны С.Лен-Пулем (4. С. 29, 91, №78, 80, 87).

Четвертый тип.

В нумизматическом фонде ГИМа находится теньга, выпущенная в 847 г.х. (1443-1444) в Султании (инв. №553684, вес – 5,02 г, d – 20 мм).

Лицевая сторона: в центре круга расположена четырехстрочная арабская надпись: «Ас-султан высочайший / Шахрух-бахадур, / да продлит бог его царствование и султанство, / чеканена в Султании в 847».

Оборотная сторона: в центре двухлинейного круга в форме квадрата выбиты куфическая надпись, передающая мусульманский символ веры и молитва: «Нет бога, кроме бога, / Мухаммед - / посланник бога, / да благословит Аллах», по сторонам – имена первых четырех халифов.

Пятый тип.

Теньга из фонда ГЭ, отчеканенная в Тебризе в 847 г.х. (1443-1444) (инв. №31015/114, вес – 5,08 г, d – 19 мм; табл., 535) (13. С. 187).

Подобная монета-теньга хранится в МИНУзе, выпу-

щена в Сабзаваре в 833 г.х. (1429-1430) (инв. №112/68, вес – 3,65 г, d – 24 мм; табл. 3. Фот. 70).

Лицевая сторона: в центре – маленький круглый картуш с обозначение внутри него даты и места чеканки: «Чеканена, / Сабзавар, / 778». Кругом читается лишь часть легенды: «Высочайший султан... / Шахрух, / да продлит бог царствование его и султанство». Ободок – линейный.

Оборотная сторона: в поле в небольшой круг вписан квадрат с мусульманским символом веры в три строки: «Аллах един, / Мухаммед - / посланник Аллаха». По краям – имена первых четырех халифов без эпитетов. Определяется лишь одно имя – «Осман». Ободок – линейный и точечный.

Шестой тип.

Теньга из фонда МИНУза, отчеканена в Тебризе в 846 г.х. (1442-1443) (инв. №47/65, вес – 5,08 г, d – 17 мм; табл. 3. Фот. 71).

Лицевая сторона: в поле – почти стертая легенда: «Султан Шахрух-бахадур, / да продлит бог / царствование его, / 846». Ободок стерт.

Оборотная сторона: в маленьком квадратном картуше – символ веры в небольшой квадрат с вписанным в него кругом, в котором указано место выпуска: «Чеканка Тебриза». По кругу из имен первых четырех халифов сохранилось лишь одно – «Абу Бекр». Ободок стерт.

Подобная монета издана М.А.Сейфеддини (13. Т. 2. С. 188, табл., 537) и С.Лен-Пулем (4. С. 81, №86).

Седьмой тип.

В МИНУзе имеется одна интересная теньга, отчеканенная, вероятно, в Ширазе, во время второго похода Шахруха на Азербайджан (инв. №21/87, вес – 5,38 г, d – 2,63 мм).

Лицевая сторона: в круглом поле – легенда:

«Высочайший султан, / справедливый, в мире / и в религии, / Шахрух-бахадур, / да продлит бог... Шираз». Ободок – точечный и линейный.

Оборотная сторона: как и у предыдущих монет.

Восьмой тип.

Подобные монеты опубликованы М.А.Сейфеддини (13. Т. 2. С. 188, табл., 538, 539).

Нами описана монета из фонда МИНУза, выпущенная в Астаре в 831 г.х. (1427-1428) (табл. 4. Фот. 73).

Лицевая сторона: внутри поля в небольшом круге читается: «Чеканена / Астара, 831», кругом – часть легенды: «Высочайший султан / Шахрур-бахадур, / да продлит бог царствование». Ободок – линейный.

Оборотная сторона: в квадратном картуше – трехстрочная мусульманская надпись – символ веры, вокруг – имена первых четырех халифов без эпитетов. Ободок – линейный.

Девятый тип.

Монеты этого типа изданы В.Г.Тизенгаузенем (7. С. 32, №33) и М.А.Сейфеддини (13. Т.2. С. 189, табл., 544).

В нумизматическом фонде ГИМа находится теньга, отчеканенная в Тебризе (инв. №553725, вес – 5,02 г, d – 18-19 мм; табл. 3. Фот. 74).

Лицевая сторона: в центре двухлинейной фигурной рамки арабская надпись: «Ас-султан высочайший / Шахрух-бахадур, да продлит / бог царствование его и султанство». Вверху выбито слово «чеканена», внизу – «Тебриз». Все вместе заключено в ободок.

Оборотная сторона: центр квадрата занят трехстрочной арабской надписью, передающей мусульманский символ веры. Между строками повторно дано место выпуска: «Чеканена в Тебризе». Все охвачено ободком. В сегментах помещены имена первых четырех халифов.

Десятый тип.

В МИНУзе хранится теньга, выпущенная в Кашане (инв. №21/88, вес – 5,12 г, d – 22,5 мм; табл. 4. Фот. 75).

Лицевая сторона: внутри фигурного картуша – полная легенда: «Чеканена, / высочайший султан, / Кашане, / Шахрух-бахадур, / да продлится царствование его». Ободок – линейный. Сбоку слова «чеканена» и «Кашан» – тамга в виде соединения двух удлинений.

Оборотная сторона: как обычно. Ободок – фестончатый и линейный.

Как считает М.А.Сейфеддини, после смерти тимуридского султана Шахруха монетные дворы Азербайджана выпускали разнотипные и разновесные теньги с именем Музаффар ад-Дина Джахан-шаха (13. Т. 2. С. 194).

Нами в нумизматических фондах Баку, Ташкента и Термеза выявлены теньги и мири, чеканившиеся от имени другого Тимурида – Хусейна. Правда, их немного и выпущены они в основном в 896 г.х. (1490-1491) (табл. 4. Фот. 75) и 902 г.х. (1496-1497) (табл. 4. Фот. 76) на монетных дворах Тебриза и Астарабада.

Приведем описание этих монет.

Первая монета: отчеканена в Астарабаде в 896 г.х. (1490-1491) (инв. №47/82, вес – 4,63 г, d – 26 мм; табл. 4. Фот 77).

Лицевая сторона: в центре фигурного картуша указано место выпуска, в круговую – легенда: «Султан высочайший ал-Хусейн единый, да продлит Аллах царствование его и султанство, 896». Ободок – линейный и точечный.

Оборотная сторона: в фигурном картуше – символ веры в три строки, в сегментах помещены имена первых четырех халифов, из которых полностью сохранились только два: «Омар ал-Фарух, / Абу Бекр ал-Сиддих». Ободок – точечный.

Вторая монета: отчеканена в Астарабаде (инв. №154/203, вес – 4,55 г, d – 24 мм; табл. 4. Фот. 77).

Лицевая сторона: в маленьком картуше – место выпуска: «Была чеканена, / в Астарабаде». Кругом – «султан Абу-л-Гази Хусейн, да продлит бог». Ободок старт.

Оборотная сторона: в фигурном картуше – символ веры в три строки и по сегментам – имена первых четырех халифов, от которых остались лишь отдельные буквы.

Третья монета: выпущена в Астарабаде в 896 г.х. (1490-1491) (инв. №154/202, вес – 4,69 г, d – 26 мм; табл. 4. Фот. 78).

Лицевая сторона: в маленьком картуше – слово «был». Кругом – «высочайший султан, султан Хусейн Абу-л-Гази, 896, / бахадур, да продлит / единый Аллах и царствование его, и султанство, / Астарабад/. Ободок – линейный и точечный.

Оборотная сторона: внутри квадратного картуша – трехстрочный мусульманский символ веры, по сегментам – «Али ал-Муртаза, / Абу Бекр ал-Сиддих, / Осман-Зуммур». Ободок – линейный и точечный.

Четвертая монета: почти такая же, как и предыдущая, от даты осталось только 89 (?) (инв. №21/117, вес – 2,43 г, d – 13,5 мм; табл. 4. Фот. 79).

Пятая монета.

Лицевая сторона: имеется надчекан даты – 902 г.х. (1496-1497) (инв. №154/201, вес – 5,01 г, d – 22 мм; табл. 4. Фот. 80).

Шестая монета: выпущена в Тебризе и ничем не отличается от предыдущих, без надчекана (инв. №154/208, вес – 4,64 г, d – 24 мм; табл. 4. Фот. 81).

В табл. 8 приведены монеты Шахруха и Хусейна, а в табл. 9 – монеты только Хусейна.

Таблица 8

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Место хранения или описания
1	2	3	4	5	6
553751	Султания	842	5,12	21-22	ГИМ
553684	«-----»	847	5,02	20	Там же
553720	Тебриз	847	5,07	19-22	«-----»
31015/114	«-----»	847	5,08	19	ГЭ
553683	Султания	847	4,98	23	ГИМ
31017/115	«-----»	847	4,95	20	ГЭ
31022/118а	Тебриз	848	4,82	19	Там же
31025/119а	«-----»	849	5,0	19	«-----»
553721	«-----»	848	5,12	17-19	Гим
548152	Шемаха	«-----»	5,05	22-23	Там же
553725	Тебриз	«-----»	5,02	18-19	«-----»
553388	Хой	«-----»	4,99	23-26	«-----»
11324	Йезд	Стёрта	0,17-1,15	19,17-23,19	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 82
11322	Кашан	«-----»	0,15-2,10	20,12-21,14	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 83
6781	«-----»	«-----»	1,10-1,25	22-23,10	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 84
14653	Стёрто	«-----»	1,11-1,18	19,18-20,18	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 85
5222	Саве	Стёрта	1,10-1,18	20,5-23,7	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 86
1	2	3	4	5	6
11137	Йезд	837	0,12-1,11	20,16-22,5	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 87
10922	Саве	849	1,11-2,10	19,12-20,15	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 88
14654	Йезд	828	0,17-1,13	22,17-24,15	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 89
14008	Сарван (?)	822	1,11-2,10	21,10-22,15	МИА. Авт. Табл. 4 Фот. 90
112/68	Сабзавар	833	3,65	24	МИНУЗ. Авт. Фот.91
1	2	3	4	5	6
112/69	«-----»	83 (?)	5,20	22	МИНУЗ. Авт. Фот.92
47/72	Кашан	Стёрта	5,10	20	МИНУЗ. А92вт. Фот.92
47/65	Тебриз	846	5,08	17	МИНУЗ. Авт.

					Фот.93
173/1	Сабзавар	828	4,27	20	МИНУз. А94вт. Фот.94
47/75	Саве	Стёрга	5,06	21	МИНУз. Авт. Фот.95
47/56	Сабзавар	828	5,12	22	МИНУз. Авт. Фот.96
47/55	Шираз	828	5,14	22	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.97
47/74	Саве	Стёрга	5,04	19	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.98
47/58	Тебриз	828	4,43	23	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.99
4753	Астарабад	847	5,13	22,5	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.100
47/61	Йезд	830	5,25	22	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.101
47/63	Астара	835	5,20	22	МИНУз. Авт. Табл. 5. Фот.102
47/52	Астарабад	8 (?) 6	5,85	27	МИНУз. Авт. Фот.104
47/66	«-----»	841	5,07	20	МИНУз. Авт. Фот.105
47/53	Кирман	828	5,13	24	МИНУз. Авт. Фот.106
21/49	Йезд	822	5,42	25	МИНУз. Авт.111т. Фот.107
21/56	Саве	830	5,08	22	МИНУз. Авт. Фот.108
21/93	Сабзавар	Стёрга	5,33	21,5	МИНУз. Авт. Фот.109
47/68	Йезд	«-----»	5,12	23	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.110
21/92	Тебриз	«-----»	5,15	20	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.111

1	2	3	4	5	6
21/93	«-----»	«-----»	5,36	21,5	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.112
21/91	«-----»	«-----»	5,12	20,7	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.114
21/87	Шираз	«-----»	5,38	26	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.115
21/79	Тебриз	848	4,96	22,5	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.117
47/71	«-----»	Стёрта	5,09	19	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.118
21/89	Кашан	«-----»	5,10	22,5	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.119
21/61	Сабзавар	832	4,72	20	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.120
1	2	3	4	5	6
21/60	Астара	831	5,12	20	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.121
21/90	Астарабад	«-----»	4,88	22	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.122
21/88	Кашан	«-----»	5,12	22,5	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.123
21	Тебриз	808	«-----»	«-----»	А.Марков, Инв. Кат. С 68
24	Кум	819	«-----»	«-----»	Там же
28	Исфахан	821	«-----»	«-----»	«-----»
29	Лахиджан	822	«-----»	«-----»	«-----»
39	Астарабад	826	«-----»	«-----»	«-----»
41	Сабзавар	828	«-----»	«-----»	А. Марков. Инв. Кат. С. 68
42	Кирман	828	«-----»	«-----»	Там же
43	Шираз	828	«-----»	«-----»	«-----»
44	Аберкух	828	«-----»	«-----»	«-----»
45	Симнан	828	«-----»	«-----»	«-----»
46	Йезд	828	«-----»	«-----»	«-----»
53	Аберкух	829	«-----»	«-----»	«-----»
57	Исфахан	823	«-----»	«-----»	«-----»
62	Йезд	830	«-----»	«-----»	«-----»
63	Саве	830	«-----»	«-----»	«-----»
66	Астарабад	830	«-----»	«-----»	«-----»
68	Сабзавар	831	«-----»	«-----»	«-----»
1	2	3	4	5	6

77	Маранд	832	«-----»	«-----»	«-----»
86	Саве	834	«-----»	«-----»	«-----»
88	Йезд	835	«-----»	«-----»	«-----»
97	Сабзавар	837	«-----»	«-----»	«-----»
98	Кум	837	«-----»	«-----»	«-----»
99	Нишадур	837	«-----»	«-----»	«-----»
102	Сабзавар	839	«-----»	«-----»	«-----»
104	Саве	841	«-----»	«-----»	«-----»
106	Йезд	841	«-----»	«-----»	А. Марков. Инв. Кат. С. 68
107	Лар	843	«-----»	«-----»	Там же
109	Астарабад	843	«-----»	«-----»	«-----»
110	Сулгания	844	«-----»	«-----»	«-----»
111	Астарабад	843	«-----»	«-----»	«-----»
115	Сулгания	847	«-----»	«-----»	«-----»
117	Кирман	848	«-----»	«-----»	«-----»
119	Сари	849	«-----»	«-----»	«-----»
122	Сабзавар	Стёрта	«-----»	«-----»	«-----»
123	Дагган	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
125	Шираз	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
126	Тебриз	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
130	Астарабад	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
137	Симнан	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
138	Кашан	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
142	Сари	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»
148	Шираз	«-----»	«-----»	«-----»	«-----»

Таблица 9

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки, г.х.	Вес, г	d, мм	Место хранения или описания
1	2	3	4	5	6
47/82	Астарабад	896	4,63	25	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот. 129
154/202	«-----»	896	4,69	26	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.130

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

154/203	«-----»	896	4,55	24	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.131
21/117	«-----»	8(??)	2,43	15-16	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.132
154/201	«-----»	902	5,00	22	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.133
154/208	Тебриз	Стёрта	4,64	24	МИНУз. Авт. Табл. 6. Фот.134

ГЛАВА III

МЕТРОЛОГИЯ МОНЕТ АЗЕРБАЙДЖАНА КОНЦА XIV – ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XV В.

1. Из истории метрологии Востока

Метрологией монет Азербайджана как таковой до настоящего времени почти никто не занимался. Этой проблеме посвящена только серия статей, написанных на основе монографии «Монетное дело и денежное обращение в Азербайджане XII-XV вв.» ее автором М.А.Сейфеддини (13. Т. 2. С. 114-118).

Что касается метрологии Востока, то к ней обращался известный иранский историк Имам Шуштари (40). В 1879-1886 гг. метрологией Востока заинтересовался французский исследователь А.Саве (41). На основе работ средневековых авторов он в общем охарактеризовал метрологию всех арабских стран и более конкретно – Сирии. Фундаментальным в этой области считается труд В.Хинца (42). По мнению автора, «основу всех мусульманских весов составляет дирхем, восходящий к греческой драхме, и мисгал, который основывается на римско-византийской солиде. Канонически, т.е. согласно шариату, мисгал и дирхем соотносятся 10:7, в то время как на практике 3:2» (42). Подробно разработана проблема метрологии всех времен в Средней Азии. Ею занимались такие известные нумизматы, как М.Е.Массон, Е.А.Давидович, Э.В.Ртваладзе и др (34:27:18).

В нашу задачу не входит рассмотрению метрологии всего Востока и в частности – Азербайджана, поэтому мы лишь вкратце затронем меры весов, которыми в Азербайджане пользовались в конце XIV – начале XV в. (в течение 50 лет), т.е. монетного и товарного.

Источники времен Тимура приводят относительно метрологии довольно краткие и противоречивые сведения. Европейские исследователи, обращаясь к трудам средневековых авторов, ориентировались, главным образом, на их переводы – без каких-либо анализов. Так, например, сообщалось, что 55 персидских денежных единиц равнялись одному венецианскому «марко дарженто», т.е. 238,5 г, или одному мискалю весом 64,3 г. 100 таких мискалей в то время равнялись 9311/2 трапезундских, из чего следует, что мискаль империи Комнинов весил 4,6 г (43. С. 16).

Наиболее точной мы считаем характеристику мискаля по Иمامу Шуштари (40. С. 62).

По словам В.Хинца, «каждый исламский динар равен 4,266 грамма золота при пробе 22%. Это означает, что в каждом мисгале было 22 части золота и 2 части других металлов. Если в настоящее время в Тегеране на базаре каждый мисгал составляет 4,970 грамма, т.е. приблизительно 400 риалов, то 1 исламский динар по новому подсчету приравнивается приблизительно к 400 риалам» (42. С. 38).

В целом сразу же после реформы Газан-хана для монетного веса устанавливаются следующие номиналы: золотые деньги – динар серебряные – динар и дирхем, медные – фельс. Отношение золота к серебру было 1:12. Шесть серебряных дирхемов составляли серебряный динар весом 3 мискаля. Дирхем весил полмискаля. Отсюда 1 серебряный динар равен 3 микалям, или 6 серебряным дирхемам; 60 дирхемов – 10 серебряным или 2,5 магрибским золотым динарам (1 магрибский динар оценивался в 4,32 г золота).

Вес монет менялся в зависимости от политических событий, тогда как денежные номиналы оставались без изменения до XIV в. В XVI в., после реформы шаха Аббаса I, в обращение вошли шахи, аббаси, бисти и другие номиналы, которые ходили наравне с дирхемом и динаром.

С приходом Тимура в Закавказье там появились новые денежные номиналы – теньга и мири.

Из литературы по метрологии нам стал известен довольно интересный и совершенно новый для нас факт. Абдаллах ибн Мухаммед Кия Мазандарани в «Рисал-е фалакия» (44) сообщает, что самой большой денежной единицей для серебряных монет являлись трехдинарные монеты Газан-хана – мири, а обобщающим названием для них была теньга (45. С. 120). Это означает, что Тимур позаимствовал названия теньга и мири у ильханов, а точнее, - у Газан-хана. Подтверждением этого является другой факт: у теньги Тимура повсеместно на оборотной стороне чеканились имена первых четырех халифов – символ мусульманской веры. Обратившись к литературе по монетам XIV в., мы выяснили, что «после смерти Газан-хана в 703 г.х. (1303-1304) на престол вступил Ольджайту-султан, который принял ислам и назвался Мухаммедом Худабенде. Он примкнул к шиитам, и впервые на монетах ильханов появились имена 12 имамов» (45. С. 129-130).

Относительно торговли при Тимуре Р.Х.Клавихо приводит очень интересные данные: «Баранов в Самарканде, когда сеньер (т.е. Тимур. – Г.П.) был там со своим войском, то пара их стоила один дукат. Другие товары также очень дешевы, а за один мири давали полторы фанеги ячменя» (43. С. 138). Итак, если в Испании в то время один дукат (золотая монета) равнялся 45 s серебряного дирхема, значит, один баран стоил около 90 тенег. Одна теньга согласно тому же Клавихо была равна двум серебряным дирхемам. Фанега в Испании является мерой веса для сыпучих продуктов и до 1790 г. приравнивалась к 54,9 г. Получается, что полторы фанеги (82,20 г) ячменя (около 9 кг) можно было купить за 1 мири, монету, которая весила около 3 г, а точнее – полтеньги. Тот же Клавихо приводит некоторые данные о зарплате чиновников: «И дал он (Шах Мелик –

строителям усыпальницы Тимура) еще мешок, в котором было полторы тысячи серебряных тенег» (43. С. 134). Если учесть, что одна теньга в среднем весит 6 г, то получается, что в мешке находилось 9000 г серебра.

При изучении некоторых источников мы столкнулись и с такими терминами, как бадж, тамга, нагд. Поскольку о них написано достаточно много статей (3. С. С. 122, 275, 280; 6. С. 100; 12. С. 238-249), мы повторяться не станем.

2. Денежная система Азербайджана на рубеже XIV – первой половины XV в.

После монетной реформы Газан-хана 694-703 гг.х. (февраль 1295-1304 гг. н.э.) во владениях ильханов стали чеканиться однотипные золотые и серебряные монеты высокой единой пробы, т.е. в государстве была создана унифицированная монетная система. Серебро и золото считались одной «материей». Если раньше понятие «динар» применялось только к золотым монетам, то теперь под динаром подразумевали как золото, так и серебряную денежную единицу. Отныне серебряный динар, равный 6 дирхемам, являлся самой крупной денежной единицей для серебряных монет и, таким образом, дирхем стал неизменной дробной частью динара.

В обращении были следующие денежные единицы: для золотых денег – динар газания, для медных – фельс (или фулус). Дирхем весил полмискаля, или 2,145 г. Серебряные динары выпускались весом 3 мискаля шар'и, или 12,89 г. Самыми распространенными были одинарный и двойной дирхемы. В незначительном количестве чеканились полудирхемы, полудинары и трехдинарные монеты под названием мира. Туман был счетной единицей и равнялся 10 тыс. серебряных динаров, или же 60 тыс. дирхемов. Стоимость золота относилась к стоимости серебра,

как 1:12, т.е. она стабилизировалась и стала даже выше, чем в Индии (1:10). Это, в свою очередь, привело к тому, что утечка золота за границу прекратилась. Значительными были и запасы серебра. При Газан-хане и Ольджайту-султане в государстве недостаток серебра не ощущался. Это подтверждает и расчеты Г.А.Федорова-Давыдова (49. С. 57). После смерти Газан-хана (703 г.х. – 1304 г. н.э.) его монетная реформа стала терять свое значение. В период правления его преемника Ольджайту-султана (703-716 гг.х. – 1304-1316 гг. н.э.) монетные дворы чеканят монеты разного типа и веса. Наметившееся снижение веса дирхема продолжалось вплоть до распада Ильханидского государства.

При ильхане Абу Са'иде вес дирхема по сравнению с дирхемами двух предшествующих ильханов систематически снижался и дошел до 1,438 г. В то же время монеты по-прежнему оставались высокопробными (97%).

В первый период правления Абу Са'ида, т.е. в 1317-1326 гг., по расчетам М.А.Сейфеддини (45. С. 152-154), соотношение стоимости золота и серебра составляло 1:9,55, во второй, т.е. в 1327-1333 гг., - 1:8,88 т, наконец, в третий (1334-1335 гг.) – 1:8, тогда как в Индии оно было 1:10. Другими словами, стоимость золота в Хулагидском государстве по сравнению со стоимостью серебра стала меньше, чем в Индии. Все это привело к тому, что золото в виде слитков, золототканой материи и ювелирных изделий стало утекать в государства, где стоимость его была выше. Дефицит серебра в правлении Абу Са'ида привел к снижению веса дирхема за счет его содержания и к падению стоимости золота по сравнению с его стоимостью. В 1327-1333 гг. соотношение стоимости золота и серебра было 1:8,88, а в Индии – 1:10. Тем самым были созданы предпосылки для утечки золота в ту страну, где оно ценилось выше, - т.е. в Индию.

Государство обычно в таких случаях пыталось воспрепятствовать этому. Илханиды в 33 г. илхания, т.е. в 734 г.х. (1333-1334 гг. н.э.) провели монетную реформу. Вот что пишет по этому поводу В.В.Бартольд: «Установленный Газан-ханом вес монет соблюдался недолго: при Абу Са'иде дирхем подобно золотоордынской теньге весил всего $\frac{1}{3}$ золотника вместо $\frac{1}{2}$, т.е. монета в 6 дирхемов – 2 золотника вместо трех» (50. С. 19).

Действительно, в результате реформы дирхем стал весить $1,43 \text{ г} \times 3 = 4,29 \text{ г}$. Реформа коснулась и унификации монет. Монетные дворы выпускали в большом количестве идентичные двойные дирхемы, помеченные илханидской эрой. Серебряные динары чеканились весом 2 мискаля, т.е. $1,43 \times 6 = 8,58 \text{ г}$. 1 серебряный динар по-прежнему составлял 6 дирхемов. Как счетная единица туман равнялся 10 тыс. динаров (весом 2 мискаля каждый) или же, на весовой счет мискаля, 20 тыс. мискалей серебра, тогда как после реформы Газан-хана туман как счетная единица был равен 10 тыс. динаров (по 3 мискаля) или же, на весовой счет, 30 тыс. мискалей серебра, т.е. из 30 тыс. мискалей серебра чеканилось 10 тыс. серебряных динаров. После реформы Абу Са'ида из 30 тыс. мискалей серебра вместо 10 тыс. динаров выпускалось 15 тыс. ($30 \text{ тыс} - 20 \text{ тыс.} = 10 \text{ тыс.} : 2 = 5000$) весом по 2 мискаля каждый.

Как указывает Г.А.Федоров-Давыдов, «при биметаллическом обращении и постоянных пересчетах одного металла на другой и обратно весьма часты были случаи, когда приготовленный к чеканке слиток серебра оценивался в золоте. Стремясь поднять цену золота, из такого слитка чеканили больше монет; в результате этого золота оценивалось в большем количестве серебряных монет, создавалась видимость повышения цены золота – цены, выраженной в серебре. Но совокупный вес чеканенных монет остался неизменным, а следовательно, и действительное соот-

ношение курсов двух металлов сохранялось прежним» (49. С. 54). Это и было сущностью монетной реформы Абу Са'ида. Государство, стремясь поднять цену золота, в 33 г. ильхания (734 г.х. – 1333-1334 гг. н.э.) снизило вес монет за счет уменьшения содержания в них серебра. Однако, это не привело к росту цены золота, наоборот, в связи с понижением веса серебряных дирхемов стоимость золота составила 1:8, т.е. стала ниже, чем во второй период. Это подтверждает и расчеты М.А.Сейфеддини (45. С. 154). Во второй период соотношение цены золота и серебра было 1:1,88. так продолжалось до распада Ильханского государства. Начиная с правления Мухаммед-хана, т.е. с 1337 г. под конец 1355 г., вес дирхемов систематически снижался (с 1,22 до 0,94 г, с 0,707 до 0,586 г) и, дойдя до критической точки, составил 0,52 г. (13. Т. 2. Табл. 1-19). Все это указывает на возрастание дефицита серебра, который стал характерен для денежного обращения начиная уже с 30-х годов XIV в.

Следует отметить, что расчеты по фактическому материалу музеев бывшего СССР не подтверждают высказанного А.Марковым мнения о том, что «при Сатибек, Джахан-Тимуре и Сулеймане мы замечаем увеличение веса дирхема до 1,60 г. По этой системе выбивались монеты у Хулагуидов до последнего из них – Ануширвана, который опять уменьшил вес дирхема до 1,4» (1. С. XXIX). Эти данные неверны. По мнению самого автора, после реформы Абу Са'ида вес дирхема снизился до 1,4 г, хотя экономика и политическое положение Ильханидского государства были на более высоком уровне, чем при Ануширване. Этот период нельзя сравнивать с годами правления марионетки Ануширвана, когда государство ильханов доживало свои последние дни. По-видимому, ошибка автора в том, что он, приняв двойной дирхем Ануширвана за одинарный, при расчетах получил неточные весовые данные.

В основе монетной системы Джелаиридов лежала монетная система последних ильханов – Мухаммед-хана, Сатибек, Сулеймана. В этот период в государстве явно ощущался недостаток серебра, что подтверждает весовые данные (табл. 10). Правда, при Шейхе Увейсе в связи с оживлением экономики и усилением центральной власти дирхемы были более тяжеловесными по сравнению с дирхемами Хусейна и Ахмеда: максимальный вес 1,4 г, средний 1,035 и минимальный 0,88 г. Однако, вес дирхема Шейха Увейса так и не достиг веса дирхема в Газан-хана, Ольджайту-султану и Абу Са'ида, что свидетельствует о недостатке серебра в государстве Джелаиридов.

Таблица 10

Правители	Вес		
	Максимальный	Средний	Минимальный
Шейх Хасан Джелаирид (дирхем)	1,16	1,028	0,94
Мубариз ад-Дин Мухаммед Музаффарид (дирхем)	1,0	0,85	0,74
Шейх Увейс Джелаирид (дирхем)	1,4	1,035	0,88
Джалал ад-Дин Хусейн Джелаирид (дирхем)	0,89	0,685	0,6
Тохтамыш-золотоордынский хан (дирхем)	0,975	0,81	0,665
Союргатмыш, Махмуд и Тимур – Тимуриды	1,35	1,05	0,8
Гияс ад-Дин Ахмед (дирхем)	1,065	0,83	0,5
Махмуд и Тимур (теньга)	6,06	5,763	4,99
Шади-бак-золотоордынский хан (теньга)	5,97	5,09	4,14
Пир-Будак и Кара-Юсуф (дирхем)	0,98	0,89	0,82
Пир-Будак и Кара-Юсуф (теньга)	6,16	5,2	4,47
Искендер Кара-Коюнлу	5,50	4,69	3,72
Шахрух Тимурид	5,12	5,019	4,62
Джахан-шах (теньга)	6,06	5,27	4,28

Монетные дворы выпускали монеты разного типа и веса. Основной денежной единицей в обращении были одинарный и двойной дирхемы. При Шейхе Увейсе чеканились и полудинары. Нумизматические данные не под-

тверждают сведений о выпуске серебряных динаров при Джелаиридах. Однако, в источниках упоминаются динар кебеки, туман кебеки, динар багдади, туман багдади, динар ираки и туман ираки.

Денежная единица динар кебеки свое название получила от имени чагатайского хана Кебек-хана (718-726 гг. х. – 1318-1326 гг. н.э.), который с целью стабилизации цены золота по сравнению с серебром провел денежную реформу в монетной системе Чагатаидов. Реформа Кебек-хана позднее легла в основу денежной реформы ильхана Абу Са'ида 33 г. ильхания (1334 г. н.э.). в соответствии с его реформой серебряные динары чеканили весом 2 мискаля шар'и, или 8,53 г. Туман кебеки как самая высокая счетная единица составлял 10 тыс. динаров кебеки. 6 дирхемов кебеки равнялись 1 динару кебеки. Туман кебеки и динар кебеки как счетные единицы еще долгое время существовали в монетной системе Азербайджана. Туман и динар кебеки встречаются в монетной системе как Джелаиридов, так и Тимуридов.

В период Джедаиридов и Тимуридов торговля, взимание податей и денежные вознаграждения осуществлялись в основном на базе динаров и туманов кебеки. Во время своего похода в Иран и Азербайджан Тимур, завоевав в 789 г.х. (1387 г. н.э.) город Шираз, приказал взимать с жителей города повинную подать в размере 1000 туманов кебеки (34. С. 437).

В 799 г.х. (1396-1397 гг. н.э) после разгрома Тохтамышша Тимур намеревался завоевать Астрахань. Под данным Самарканди, в связи с суровой зимой стоимость 1 мана (3 кг) зерна в этом году равнялась 70 динарам кебеки. Одна баранья голова стоила 100 динаров кебеки, а одна коровья – 200 (24. С. 107). В том же году, будучи в Хамадане, Тимур вызвал из Самарканда своего внука Абу Бекра, сына Миран-шаха. Последний прибыл в ставку Тимура го-

род Бистам. Тимур наградил Абу Бекра денежной суммой в размере 100 тыс. динаров кебеки и послал его в Азербайджан к отцу (24. С. 169; 25. С. 523).

В 806 г.х. (1403-1404 гг. н.э.) в Карабахе по повелению Тимура был созван курултай. Среди прибывших был правитель Кирмана эмир Идку. Он передал в казну подать от Кирмана в размере 100 туманов кебеки (24. С. 238; 46. С. 460). После смерти Тимура в 807 г.х. (1404-1405 гг. н.э.) в правление его внука Мирзы Омара, при содействии кази Имад ад-Дина Нахичевани по приказу эмира Джаханшаха была разрушена крепость Алинджа. За это Гази выплатил сумму в размере 50 тыс. динаров кебеки эмиру Джахан-хану. Позднее по приказу султана Ахмед Имам ад-Дин восстановил крепость (46. С. 548).

Султан Шахрух наградил в Херате своего племянника Пир Мухаммеда, сына Джахангира, суммой в размере 100 тыс. динаров кебеки (24. С. 269).

По данным Абу-д-Гази, в Систане I джериб земли в то время стоил 1000 динаров кебеки (51. С. 41). По завещанию Байсункура, сына Шахруха, в 836 г.х. (1432-1433 гг. н.э.) на содержание его сына мирзы Бабура была установлена сумма в размере 300 туманов кебеки (48. С. 47).

Динар багдади как счетная единица также входил в монетную систему того периода и был равен 6 дирхемам. Разница между динаром кебеки и багдади заключается в том, что динар кебеки был равен 2 мискалям серебра, или 6 дирхемам, вес каждого из которых составлял 1,4 г. В связи с дефицитом серебра монеты при Джелаиридах были маловесными. Средний вес дирхема Хасана Бузурга был равен 1,028 г, а Шейха Увейса – 1,035 г (табл. 10).

Таким образом, динар багдади как счетная единица при Шейхе Увейсе составлял $1,035 \text{ г} \times 6 = 6,19 \text{ г}$ серебра, при Хасане Бузурге – $1,028 \text{ г} \times 6 = 6,18 \text{ г}$, или же 1,5 мискаля. Поэтому большинство податей, например, повинная

или харадж, взимались на основе динара кебеки.

Так как динар кебеки был равен $1,4 \text{ г} \times 6 = 8,4 \text{ г}$, или 2 мискалям серебра, а динар багдади 6,18 г, или 1,5 мискалям серебра, их разница составляет $8,4 \text{ г} - 6,19 \text{ г} = 2,212 \text{ г}$. По-видимому, при взимании податей на основе динара кебеки брали большее количество дирхемов. Так, за 1 динар кебеки брали вместо 6 дирхемов 8 и даже больше. Приведем некоторые примеры.

В 789 г.х. (1387 г. н.э.) после ухода Тимура из Азербайджана (первое вторжение) в Тебризе начался голод и 1 ман хлеба трудно было достать даже за 10 динаров багдади (24. С. 146). По данным Рашид ад-Дина, тебризский ман был равен 260 дирхемам или же 1000 мискалям шар'и, или же $4,265 \text{ г} \times 1000 = 4 \text{ кг} 265 \text{ г}$ (52. С. 498).

В 802 г.х. (1399-1400 гг. н.э.) Тимур назначил правителем Хузистана эмира Ширвана, но тот, с тысячным войском посетив Багдад, перешел на сторону султана Ахемад. Желая привлечь на свою сторону эмиров, он раздал им сумму в 300 тыс. динаров багдади. Однако, заговор был раскрыт, а сам Ширван умерщвлен Ахмедом (46. С. 342; 34. С. 232-233).

В 782 г.х. (1380-1381 гг. н.э.) султан Хусейн выступил в поход против правителя Багдада Шейха Али, сына Увейса. Последний покинул город и ушел в Шуштар. Главный сановник Хусейна Адиль-ага осадил Шуштар, но после заключения мира снял осаду и вернулся в Султаню. Султан Хусейн остался в Багдаде. Во время заговора, организованного против Хусейна, главный тамгачи (налоговый сборщик) города Багдада тайно переслал Шейху Али 500 туманов багдади. Шейх Али напал на Багдад, а султан Хусейн бежал в Тебриз (25. С. 245).

Следует отметить, что при Джелаиридах монетные дворы чеканили золотые динары, которые предназначались для подарков или торжественных случаев. Особенно

много их было выпущено в период правления Шейха Увейса. Золотые монеты чеканились номиналом одинарный и двойной динар. Одинарный динар весил 1 мискаль, или 4,25 г, а двойной – 2 мискаля, или же 8,50 г (1. С. XXX-XXXI).

По данным Самарканди, в обращение входили золотые динары Индии под названием дерхе весом 1 мискаль. Соотношение стоимости золотого динара Индии и серебряного динара кебеки было 1:10 (24. С. 400), т.е. 1 золотой динар Индии стоил 10 динаров кебеки.

Следует отметить, что товарно-денежные отношения, соотношение стоимости золота и серебра, а также взимание податей осуществлялись в этот период на основе динаров и туманов кебеки. В связи с недостатком серебра выпускались дирхемы, вес которых был еще меньше, чем у дирхемов кебеки. Процесс снижения веса монет наблюдался еще долгое время (табл. 10). Для стабилизации весовых норм в Азербайджане в 803 г.х. (14001401 гг н.э.) была проведена монетная реформа. Если раньше 1 динар кебеки был равен 6 дирхемам (вес каждого дирхема 1,43 г), то после реформы он стал равен 10 дирхемам ираки весом по 0,85 г каждый. Таким образом, туман ираки как счетная единица равнялся 100 тыс. дирхемов ираки. Для доказательства произведем следующие расчеты. Как уже отмечалось, 1 динар кебеки равен 6 дирхемам кебеки: каждый дирхем весил 1,43 г, следовательно, 1 динар кебеки = $1,43 \text{ г} \times 6 = 8,38 \text{ г}$, или 2 мискалям.

Как следует из табл. 10, средний вес дирхема султана Ахмеда составлял 0,83 г, а дирхема Тохтамышы – 0,81 г. После реформы вес динара кебеки стал равен 10 дирхемам ираки, т.е. $0,8 \text{ г} \times 10 = 8,3 \text{ г}$, что чуть меньше, чем 2 мискаля, или $0,81 \text{ г} \times 10 = 8,1 \text{ г}$, что тоже чуть меньше 2 мискалей.

Как видно, в результате проведенной реформы весо-

вая норма дирхема стабилизировалась, а стоимость динара ираки и динара кебеки при развере их на дирхемы была равна соответственно 10 дирхемам ираки.

Соотношение стоимости серебряного динара кебеки и золотого динара стало 1:10 или 1:60 дирхемам кебеки, а соотношение серебряного динара ираки и золотого динара – 1:100 дирхемам ираки. Реформа коснулась и пробы монет. По данным источника, приказом устанавливалась чеканка высокопробного дирхема. В итоге на монетном дворе Орду-Базара чеканилось столько монет, что его доходы, т.е. тамга, составили 600 тыс. туманов (47. С. 316).

После захвата Тимуром Султании в 787 г.х. (1385-1386 гг. н.э.) монетный двор Тебриза отчеканил от имени Союргатмыша и Тимура Гургана дирхемы по типу и весу джелаиридских. После ухода Тимура в связи с нашествием золотоордынского хана Тохтамыша на монетных дворах Тебриза, Дербенда, Шабрана и Махмудабада с 787 г.х. (1385-1386 гг. н.э.) начался выпуск дирхемов с именем Тохтамыша на основе монетной системы Джелаиридов. В 788 г.х. (1366 г. н.э.) монетный двор Тебриза, прекратив чеканку этих дирхемов, перешел к выпуску дирхемов нового типа – с именем Союргатмыша и Тимура и опять-таки на основе монетной системы Джелаиридов (табл. 11). Однако, монетные дворы Ширвана продолжали чеканку дирхемов с именем Тохтамыша вплоть до прибытия Тимура в Карадаг.

После ухода Тимура с территории северной части Азербайджана в период с конца 788 г.х. (1386 г. н.э.) по конец 792 г.х. (1389-1390 гг. н.э.) вновь возобновился выпуск дирхемов с именем Тохтамыша на основе джелаиридской монетной системы.

В связи с завоеванием Тимуром в 795 г.х. (1392-1393 гг. н.э.) Ирака Арабского главный монетный двор Джелаиридов – багдадский начал чеканить монеты совершенно

инога типа – таньги с именами султана Махмуда и Тимура Гургана. С этого времени теньга как денежная единица вошла в монетную систему Джелаиридов. На монетных дворах Тебриза, Шемахи, Баку и Дербенда с 796 г.х.(1394-1395 гг. н.э.) одновременно продолжалась чеканка дирхемов с именами султана Махмуда и Тимура Гургана и таньги (табл. 11-12).

Таблица 11

Инв. №	Кем выпущено	Место чеканки	Дата	Вес, г	d, мм	Место хранения
14648	Сюргатмыш и Тимур Гурган	Тебриз	787	1,2	18-19	МИА
	Тоже	«-----»	«-----»	1,3	19,5	ГЭ
30845/353	«-----»	«-----»	788	1,35	20	«-----»
30846/355	«-----»	«-----»	796	1,02	16,5	Выпущена после второго вторжения
30950/416ав	Махмуд и Тимур Гурган		«-----»			
6621	Тоже	Шемаха	«-----»	0,9	15-17	МИА
6623	«-----»	Тебриз	796	0,8	15-16	«-----»
6625	«-----»	Дербенд	796	0,8	15-16	«-----»
Примечание: максимальный вес 1,35 г, средний 1,05, минимальный 0,8 г.						

Оставило свой след на нумизматических памятниках того периода и третье вторжение Тимура в Азербайджан. С 805 г.х. (1402-1403 гг. н.э.) и вплоть до конца 806 г.х. (1403-1404 гг. н.э.) монетные дворы Тебриза, Шемахи и Дербенда выпускали теньги от имени султана Махмуда и эмира Тимура Гургана (табл. 12).

Таблица 12

Инв. №	Место чеканки	Дата чеканки	Вес, г	d, мм	Место хранения
30946/416	Тебриз	797	6,05	29	ГЭ
553388	Хой	798	4,99	23-24	ГИМ
30933/407	Баку	«-----»	5,86	27	ГЭ
553249	Тебриз	805	5,93	24-26	ГИМ Выпущен после третьего вторжения
553293	Шемаха	«-----»	5,91	23-25	То же
553292	«-----»	«-----»	5,54	24-27	«-----»
553205	Дербенд	806	6,06	24-25	«-----»
Примечание: максимальный вес 6,06 г, средний 5,763, минимальный 4,99 г.					

После смерти Тимура в 897 г.х. (1404-1405 гг. н.э.) султану Ахмеду наконец-то после долгих лет скитальческой жизни вновь удалось обрести власть и упрочить свое положение в Азербайджане. Начиная с 808 г.х. (1405-1406 гг. н.э.) монетные дворы Ардебиля, Мараги и Хоя чеканили теньги с именем султана Ахмеда. Одновременно вплоть до конца 810 г.х. (1407-1408 гг. н.э.) в Азербайджане выпускались и дирхемы с его же именем. Ввиду малого количества тенег султана Ахемад средний вес их нами не установлен. Можно лишь сказать, что теньги были разнотипными и разновесными. Вес их колебался между 4,39 и 5,25 г.

Нумизматические памятники подтверждают первый и второй походы Шахруха в Азербайджан. Правда, мы имеем лишь две теньги того периода. Одна из них выпущена в Султании в 823 г.х. (1420 г. н.э.), а другая – в Маранде в 832 г.х. (1428-1429 гг. н.э.) (2. С. 667-668, №60, 77). Последняя выбита в честь победы над Кара-Искендером недалеко от Маранда.

Третий поход султана Шахруха в Азербайджан продолжался с 838 по 840 г.х. (1434-1437 гг. н.э.). В 840 г.х. (1436-1437 гг. н.э.) Шахрух, утвердив правителем Азер-

байджана Джахан-шаха, сына Кара-Юсуфа, возвратился в Херат. Султан Абу-л-Музаффар Джахан-шах признал власть Шахруха. В связи с этим с 842 г.х. (1438-1439 гг. н.э.) монетные дворы Тебриза, Султании, Хоя Кашана, Ку-ма, Йезда, Багдада, Лахиджана, Решта, Фирузкуха, Казвина, Амида, Хиллы и некоторых других городов с 852 г.х. (1448-1449 гг. н.э.) выпускали таньги и дирхемы только с именем Джахан-шаха.

На основании приведенных нами данных можно сделать следующие выводы.

1. Основной денежного курса государства Джелаиридов являлось серебро. Монетная система этих правителей была построена по образцу монетной системы последних ильханов. В обращении были такие денежные единицы, как двойной и одинарный дирхемы.

Метрологические исследования представленных нами типов монет показали, что в первые годы правления династии Джелаиридов вес дирхема соответствовал $1/7$ канонического мискаля. При Хасане Бузурге средний вес составлял 1,2 г, максимальный 2,5 г, минимальный – 0,81 г.

Источники и работы ряда специалистов позволяют говорить об обращении золотых монет. Например, А.К.Марков приводит отчеканенный в Багдаде золотой динар весом 7,73 г; при Шейхе Увейсе он был равен попеременно 7,48; 8,20; 8,74 г (1. С. 260). Таким образом, данные номиналы можно квалифицировать как двойные динары весом 2 мискаля. Как уже отмечалось, в правление Шейха Увейса экономика государства достигла наивысшего подъема. Первоначально золотые динары и дирхемы соотносились как 1:20, в последние годы – как 1:10. При последующих правителях это соотношение становится прежним. При Гияс ад-Дине Ахмеде оно стало 1:40. Так, по словам Мухаммеда ибн Хиндушаха Нахчивани, работники динара Бузурга получали каждый год 36 тыс. динаров золо-

том. Одинарные и двойные золотые динары весом 1 и 2 мискаля предназначались для подарков и торжественных случаев.

Исследование веса монет Шейза Увейса позволило нам прийти к заключению, что выпуск монет осуществлялся в два этапа.

На первом этапе нахождение его у власти чеканились одинарные дирхемы в 1/2 мискаля (средний вес 2,3 г, максимальный 2,1 г, минимальный 1,31 г), на втором – дирхемы, равные мискалю. Как видно, при Шейхе Увейсе вес монет увеличился в два раза, т.е. вес одинарного дирхема составлял 1 мискаль, а двойного – 2 мискаля.

Политическая мощь государства, обеспечив ему экономическую стабильность, позволяла чеканить полновесные монеты. При следующем правителе – Джелал ад-Дине Хусейне – вес обращающихся монет вновь снизился до 0,8 г. Средний вес одинарного дирхема был равен 1,3 г (максимальный 1,8 г, минимальный – 1,3 г). при Гияс ад-Дине происходило дальнейшее уменьшение веса денежных единиц.

Метрологическое изучение нумизматического материала позволяет говорить о хождении в это время одинарных и двойных дирхемов «эл-марко», вес которых в течение очень короткого времени стал соответствовать весу 1/2 канонического мискаля.

Отдельные нумизматы выделяют в правление Гияс ад-Дина две группы монет со средним весом соответственно 2,7 и 2,1 г, т.е. речь идет об одинарных и двойных дирхемах (12; 7; 15).

М.А.Сейфеддини рассматривает группу монет с установленным «эл-марко» для одинарного дирхема 0,8 г, для двойного – 1,66 г. Известны пять золотых монет Гияс ад-Дина Ахмеда, чеканенных в Багдаде в 785 г.х. (1383-1384) и опубликованных С.Лен-Пулем, А.К.Марковым,

М.Мубареком (4. С. 217-218, №619-620; 1. С. 203-204, №383-385). Однако, вес этих монет авторами не указан, и поэтому определить точное соотношение между ними и обращающимися серебряными номиналами не представляется возможным. Не исключено, что в критический для государства период золотых номиналов был несколько занижен по сравнению с предыдущим периодом, а к концу правления последнего представителя династии Джелаиридов они полностью вышли из употребления.

Таким образом, основным платежным средством на внутреннем рынке были двойные и одинарные дирхемы. Что касается золотых монет, то они в основном обслуживали потребности международной торговли. И хотя в источниках указано, что работники дивана получали зарплату золотом, внутри государства преимущественно пользовались серебряные деньги.

2. Счетные единицы туман кебеки и динар кебеки были приняты первоначально в монетной системе Джелаиридов. Туман кебеки был равен 10 тыс. дирхемов кебеки; вес каждого дирхема составлял $\frac{1}{3}$ мискаля, т.е. 1,43 г.

3. Потребность в таньгах и недостаток серебра привели к уменьшению веса монет. Для его нормализации в 603 г.х. (1400-1401 гг. н.э.) была проведена монетная реформа, в результате которой количественное соотношение дирхема и динара кебеки изменилось. Если раньше динар кебеки ($1,4 \text{ г} \times 6 = 8,4 \text{ г}$) был равен 6 дирхемам, а каждый дирхем весил 1,4 г, то после реформы динар кебеки стал равен ($0,83 \text{ г} \times 10 = 8,3 \text{ г}$) 10 дирхемам ираки весом по 0,83 г каждый.

Соотношение стоимости динара Индии и серебряного динара кебеки было 1:10, или же 1:60 дирхемам кебеки. После реформы 1 золотой динар стал приравняться к 100 дирхемам ираки или же к 1- счетным динарам ираки.

Следует отметить, что в этот период динары кебеки и

динары ираки как денежный номинал не выпускались. Они употреблялись лишь как счетные единицы, и обмен их на денежные единицы осуществлялся с помощью одинарных и двойных дирхемов.

С 797 г.х. (1394-1395 гг. н.э.), т.е. после завоевания Азербайджана Тимуром, в систему Джелаиридов из тимуридской монетной системы перешла денежная единица теньга. Монетные дворы Азербайджана и других областей стали чеканить теньги разного типа и веса. Средний вес теньги соответствовал 6 г, т.е. 1:1/2 мискаля. Соотношение между теньгой и дирхемом было 1:3. Теньга, постепенно войдя в обращение как денежная единица, стала играть определенную роль в товарно-денежных отношениях Азербайджана. Судя по табл. 10, вес теньги, как и вес дирхема, постепенно снизился в связи с политическим и экономическим положением страны.

В период второго и третьего вторжений Тимура в Азербайджан монетные дворы выпускали теньги со средним весом 5,763 г. Дальнейшее снижение веса теньги до 5,12 г и далее до 5 г при Шахрухе и до 4 г при Хусейне способствовало ее выходу из обращения.

Следует отметить, что в это же время параллельно с теньгой чеканились и дирхемы, правда, в ограниченном количестве. По-видимому, уменьшение выпуска дирхемов было вызвано увеличением числа отчеканенных тенег.

I золотая теньга при тимуридском султানে Шахрухе равнялась 6 серебряным динарам кебеки – 1:6 (53. С. 346; 54. С. 455). Вес каждого динара составлял 2 мискаля. Следовательно, каждая золотая теньга была равна 6х6, т.е. 36 дирхемам. Каждый дирхем весил 1,43 г. Соотношение стоимости золотой теньги и серебряного дирхема ираки было: 1 динар кебеки равен 10 дирхемам ираки, а I золотая теньга – 6 динарам кебеки, следовательно, I золотая теньга равна 60 дирхемам ираки.

Итак, I золотая теньга, равная 6 динарам кебеки, весила 51,18 г, I золотая теньга, приравненная к 60 дирхемам ираки, - 53,4. В Индии же в это время соотношение золотого индийского динара под названием дерхе, который весил I мискаль, было равно 10 динарам кебеки весом $2 \times 10 = 20$ мискалей; $4,265 \text{ г} \times 20 = 85,3 \text{ г}$. Совершенно очевидно, что золото стало утекать в государства, где стоимость его была выше, т.е. в Индию.

Государство, стремясь поднять цену золота, стало выпускать большее количество серебряных тенег, вес которых по сравнению с разменной стоимостью динара ираки и кебеки снизился до 3,56 г. Цена золота от этого не возросла; наоборот, в связи с понижением веса теньги соотношение стоимости золота и серебра упало до 1:6, т.е. стало ниже 1:10.

Что касается мира, малкой серебряной монеты, то она использовалась на внутреннем рынке. Однако, и она вскоре утратила свое значение.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исследуя монеты Джелаиридов, золотоордынского правителя Тохтамыша, Тимура и последних Тимуридов, мы пришли к некоторым выводам, которые, на наш взгляд, очень важны для понимания денежного обращения и метрологии монет Азербайджана в конце XIV – начале XV в.

С 1360 г. Азербайджан входил в состав Джелаиридского государства. Монетная система правящей династии основывалась на денежной системе ильханов, а следовательно, восходила к реформе Газан-хана.

Заимствование у предшествующих династий традиционных легенд на лицевой и оборотной сторонах, титула правителя, фигурных картушей свидетельствует о том, что в государстве Джелаиридов не произошло существенных изменений ни в технике чеканки монет, ни в содержании надписей.

Выпуском монет занимались в основном 47 монетных дворов, которые существовали еще при Ильханидах, за исключением четырех новых, название которых окончательно еще не установлено. Техника монетного производства, судя по разнообразию типов монет, а также по легендам и по обрамляющим их картушам, была довольно высокой.

Исследование нумизматического материала показало, что на территории Азербайджана существовала единая денежная система. Денежные единицы, выпускаемые различными монетными дворами, имели хождение на территории всего рассматриваемого региона.

Будучи объектом постоянного вторжения со стороны сопредельных стран, государство ширваншахов, чеканившее монеты от имени завоевателей, также брало за основу, как правило, ранее существовавшую здесь денежную систему (55. С. 190).

При Джелаиридах чеканились динары, одинарные и двойные дирхемы – серебряные и золотые. Вес дирхема в правление основоположника Джелаиридского государства Хасана Бузурга в среднем был равен 1,026 г. Если к конце правления Абу Са'ида дирхемы весили 1,438 г, т.е. 1/3 мискаля, а мискаль составлял по нашим расчетам ($1,438 \times 3 =$) 4,314 г, т.е. около 5 г, следовательно, снижение веса джелаиридских монет происходило за счет чистого серебра. При Шейхе Увейсе максимальный вес дирхема составлял около 2,8 г, т.е. он не достиг веса дирхема Абу Са'ида, что указывает на дефицит серебра в государстве. В правление сына Шейха Увейса – Гияс ад-Дина Ахмеда – дирхемы имеют уже разный вес. По А.К.Маркову, двойные дирхемы весили 2,1 г (1. с. 6), по Е.А.Пахову, - 1 г (37. С. 41). Составив гистограмму и принимая во внимание многочисленные ремедиумы, мы пришли к выводу, что при Джелаиридах появились новые монетные дворы. Считается, что их было 47.

После А.К.Маркова и П.Савельева никто серьезно джелаиридскими монетами, кроме как хранящимися в Эрмитаже, а следовательно, и монетными дворами, не занимался. Вместе с тем накопилось огромное количество монет XV в. – как единичных экземпляров, так и виде крупных и малых кладов. Естественно, узнали и названия ранее неизвестных монетных дворов. Работая с литературой по этим монетам, а также с самими монетами, мы пришли к некоторому заключению относительно монетных дворов Базар-Булак, Талл-и Арас, Милли-Базар, находившихся на месте Джалилабада, в Ахаре, в южных областях Мильской степи, в Билясуваре, Саробе, Карабахе. Эти монетные дворы просуществовали до времени феодализма, а некоторые – и до образования в Азербайджане ханств.

Золото в роли денежной единицы при Джелаиридах употреблялось в незначительно количестве. До сих пор из-

вестно несколько золотых монет того времени. Начиная с А.К.Маркова все нумизматы считают, что золотые монеты почти не использовались в торговых расчетах. Мы считаем, что это неверно. Согласно источникам этого периода зарплату многим работникам и служащим выдавали золотыми деньгами. Есть и другие сведения, опровергающие этот вывод. Если до нас дошли только единицы золотых монет, то это совсем не означает, что их было мало. Скорее всего, столетиями люди не понимали, что золотые монеты для истории имеют большое значение. Тот, что находил эти монеты, смотрели на них как на украшения, а спустя некоторое время могли даже расплавить их и превратить в другие золотые изделия. Золото при Джелаиридах, возможно, имело большое значение в основном в международной торговле. На внутреннем рынке использовалось серебро. Чеканились и медные монеты.

Особых изменений в монетном деле Азербайджана во время первого нашествия золотоордынского хана Тохтамыша не произошло. Тогда минимальный вес двойного дирхема был около 1,4 г, максимальный – 1,8 г. Во втором периоде его правления вес монеты снизился для 1,8 г, а в третьем – до 1,4 г, в связи с чем можно говорить о серебряном кризисе в те годы.

Мы считаем, что Тохтамыш-хан не только не намеревался изменить монетную систему, но даже не утруждал себя чеканкой новых монет, во всяком случае на территории Азербайджана. Чаще всего он менял на монетах только имя, а все остальное было таким же, каким оно было при прежних правителях. Это объясняется тем, что Тохтамыш-хан понимал всю шаткость своего положения. К тому же на территории Азербайджана претендовал такой могущественный правитель, как Тимур.

Таким образом, накануне вторжения в Азербайджан Тимура на его внутреннем рынке обращались монеты, ко-

торые, несмотря на то, что все они были выпущены в разных городах данного региона, составляли единую структуру денежного обращения.

При Тимуре монетные дворы Азербайджана приступили к выпуску монет от его имени. В своей работе мы подробно описали те монеты, с которыми нам приходилось работать. Это в основном серебряные номиналы – теньги и мири. Теньги весом 5,8-6,1 н и диаметром 20-24 мм равнялись шести дирхемам ираки или двум мири со средним весом около 3 г. мири – мелкая серебряная монета, ее выпускалось немного, и чеканилась она, видимо, не на всех монетных дворах.

Известные нумизматы М.Е.Массон и Е.А.Давидович неоднократно подчеркивали, что мири впервые появились при Тимуре и ее название непосредственно связано с его титулом эмир-мирмири. Однако, Абдаллах ибн Мухаммед Кия Мазандарани, автор «Рисал-е фалакия», тщательно поработав с источниками, приводит следующие данные: «6 серебряных дирхемов составляли серебряный динар весом в 3 мисгалья. Самой большой денежной единицей для серебряных монет являлись трехдинарные монеты Газанхана - мири» (44. С. 240-241). Этот факт довольно интересен, тем более что при Газан-хане обобщим названием для серебряных монет была теньга. Важным, на наш взгляд, является и то, что именно при ильхане Ольджайту-султане, который после принятия ислама стал называть себя Мухаммедом Худабенде и примкнул к халифатам, впервые на оборотной стороне монет появились имена первых четырех халифов. И, когда все нумизматы пишут, что Тимур впервые ввел в обращение теньгу и мири в качестве основных платежеспособных монет, они ошибаются. Корни этих названий уходят у глубокую древность. Следует подчеркнуть, что термин «теньга» дал начало названиям **деньга** (XVII, XVIII вв.) и **деньги** (мн.ч.), употребляющимися в

русском языке и в настоящее время.

При Тимуре в Азербайджане, возможно, выпускали и серебряные дирхемы, но они уже не участвовали в денежном обращении, чему свидетельство – только единицы их в музейных собраниях.

Кроме серебряных чеканились и золотые теньги, о чем сообщают путешественника, посещавшие государство Тимура. Мы согласны выводами М.А.Сейфеддини о том, что одна золотая теньга при Тимуре равнялась шести серебряным динарам кебеки – 1:6 (45. С. 211). Что касается медных монет, то они, по-нашему мнению, использовались для платежей чаще, чем серебро и золото.

При Тимуриде Шахрухе основными денежными номиналами также остаются теньга и мири. Но если при Тимуре средний вес теньги был около 6 г, то при Шахрухе он снизился до 5,12 г – максимально и минимально – до 4,2 г. Что касается мири, то по нескольким экземплярам нельзя сказать, что вес ее повысился. Находки этих монет в дальнейшем помогут получить от этого более точные данные.

Отметим, что мири в Азербайджане не пользовалась особой популярностью в XVI в. была проведена реформа шаха Аббаса и в употребление вошли другие денежные номиналы (10. С. 41-43).

При Шахрухе ареал монет, чеканенных от его имени, постепенно сузился, что было связано с политическими событиями - распадом государства Тимуридов. На территории Азербайджана последним Тимуридом, который чеканил монеты от своего имени, был Хусейн, лишь на короткое время завоевавший Тебриз и Астарабад. Средний вес выпущенной в Астарабаде теньги был 4,50 г, а средний вес мири - 2,43 г. В целом же в правление Тимуридов расчеты на внутреннем рынке, взимание податей и выдача денежных вознаграждений высокопоставленным чинам и воинам производились в основном динарами и туманами

кебеки. Шараф ад-дина Язди, историк Тимура, в «Зафарнаме» пишет, что в 789 г.х. (1387) Тимур, осуществив победоносный поход в Иран и Азербайджан и захватив великий город Шираз, приказал взимать с жителей города повинную подать в размере 1000 туманов кебеки (33. С. 437). По словам Мирхонда - другого историка, его современника, «из-за того, что по приказу эмира Джахан-хана была разрушена непокорная крепость Алинджа, ему выплатили вознаграждение 60 тыс. динаров кебеки» (46. С. 548).

Приведенные факты еще раз свидетельствуют о том, что при Тимуре самой крупной денежной единицей был динар кебеки. Кроме него, использовались динары багдади и ираки, а также дирхемы багдади и ираки. М.А.Сейфеддини пишет, что товарно-денежные операции, а также взимание податей производилось в это время на основе динаров и туманов кебеки. В связи с недостатком серебра выпускались дирхемы, вес которых был еще меньше, чем у дирхемов кебеки.

Для стабилизации весовых норм в Азербайджане в 803 г.х. (1400-1401) была проведена монетная реформа. Если раньше один динар кебеки был равен шести дирхемам (вес каждого дирхема - 1,43 г), то после реформы его приравнивали к 10 дирхемам ираки весом по 0,85 г каждый. Таким образом, туман ираки равнялся 100 тыс. дирхемов ираки. Чтобы доказать это, произведем следующие расчеты. Как уже отмечалось, один динар кебеки был равен шести дирхемам кебеки; по расчетам, вес каждого дирхема был равен 1,43 г, следовательно, один динар кебеки весил $(1,43 \times 6) = 8,38$ г, или 2 мискаля (45. С. 205-206). Получается, что если при Гияс ад-Дине Ахмеде дирхем весил 0,83 г, а при Тохтамыше - 0,8 г, то после реформы динар кебеки стал равен 10 дирхемам ираки, т.е. $(0,83 \times 10) = 8,3$ г, что меньше 2 мискалей.

Соотношение серебра и золота становится 1:10 или,

если произвести расчет в дирхемах, 1:60 дирхемам кебеки, а в ираки - 1:100 дирхемам ираки.

Судя по источникам этого периода, при проведении реформы был издан специальный указ, по которому чеканка производилась только из высокопробного металла (47. С. 316; 48. С. 77-79).

Некоторые нумизматы, занимающиеся средневековой монетной системой, пишут, что «и Тимур и Тохтамыш чеканили свои монеты, точнее, дирхемы, по типу и весу джелаиридских» (45. С. 207; 9. С. 85). На самом деле, как мы уже отмечали, однотипные монеты не чеканились даже в период нахождения у власти одного и того же правителя. Примером тому может служить время правления Газанхана, ильхана Абу Са'ида, Джелаирида Гияс ад-Дина Ахмеда и даже самого Тимура. Этот процесс был следствием роста городов, увеличения населения и все более возрастающей потребности в денежной массе.

Работая с джелаиридскими монетами мы обратили внимание на то, что они большей частью обнаружены вне пределов государства Джелаиридов. По работам Е.А.Пахомова - недалеко от сел. Китаевка Тульской области (1890 г., 2,4 - кг клад); близ сел. Воскресенское Днепропетровской области - Украина (1831 г., 210 ед. в кладе без указания веса) (9. С. 621-623); около с. Норк (в черте г. Еревана) - 1932 г., небольшой клад из нескольких монет (10. С. 53); на окраине Тулы (1890 г., в кладе 102 монеты Джелаиридов) (37. С. 108). Эти, а также многочисленные единичные находки свидетельствуют о том, что при Джелаиридах существовала хорошо налаженная система торговли с другими государствами, в частности с северными.

На территории Азербайджана и других республик бывшего СССР обнаружено большое количество монет золотоордынского хана Тохтамыша. Перечень этих монет из Закавказья, хранящихся в Эрмитаже, опубликован дважды:

в 1897 г. А.К.Марковым в его знаменитом «Инвентарном каталоге» и в 1978 г. М.А.Сейфеддини в монографии «Монетное дело и денежное обращение в Азербайджане XII-XV вв.». Однако ни в одном из этих перечней не указаны ни форма картушей, ни титул правителя, ни вес, ни диаметр монет, т.е. их основные данные.

В нашем распоряжении имеется описание монет Тохтамыша из ГИМа, ГЭ, МИА (по Сейфеддини) и из Екатеринославского клада (по Маркову). На основании этих данных мы построили гистограмму (рис. 1).

Гистограмма содержит два максимума для первого нашествия Тохтамыша на Азербайджан (787-790 гг.х. - 1385-1386-1388) - 1,4 и 1,8 г; для второго нашествия (791 г.х. - 1388-1389) появляется второй максимум - 1,4 г, хотя есть монеты весом 1,8 - 1,0 г. Таким образом, в это время монетные дворы Северного Азербайджана чеканили двойные дирхемы со средней массой $1,9 \pm 0,1$ г. Сравнение этого веса с весом монет последнего Джелаирида - Ахмеда (см. рис. 1) показывает, что он немного ниже, чем первоначальный, - 2,1 г.

После третьего нашествия Тохтамыша вес двойных дирхемов стал равен 1,4 г. Как было отмечено ранее, изменились также их внешнее оформление и титул правителя. Снижение веса дирхемов на 0,4 г свидетельствует о серебряном кризисе в том периоде.

При Тимуридах в Азербайджане существовало более 20 монетных дворов: Ардебиль, Астарабад, Баку, Дамган, Дербенд, Исфahan, Каашан, Кирман, Кум, мараг, мардин, Саве, Сабзавар, Салмас, тебриз, Хой, Шабанкара, шабран, Шемаха, Шираз, Йезд, Гуштаспи, Махмудабад. Выпуск монет в некоторых городах был достаточно регулярным, хотя и не всегда. Так, монеты, чеканившиеся в Шемахе, известны для 789 г.х. (1387), 796 г.х. (1393-1394), 803 г.х.

(1400-1401); Йезде - 791 г.х. (1389-1390), 797 г.х. (1394-1395), 801 г.х. (1398-1399), 805 г.х. (1402-1403), 806 г.х. (1403-1404). Монетные дворы других городов - Ардебилля, Баку, Мардина, Хоя - дату на монетах зачастую не представляли. В Ардебиле периодически чеканились лишь некоторые из монет.

В нумизматическом фонде МИНУза имеются редкие экземпляры монет, на основании которых возможно восстановить дату выпуска, отсутствующую на монетах из кума - 780 г.х. (1378-1379), шираза - 799 г.х. (1396-1397), Тебриза - 770 г.х. (1368-1369) и других городов.

При Тимуре выпускались монеты двух номиналов - теньга и мири. Нами составлена таблица весовых данных монет этого правителя (рис. 2).

Судя по гистограмме монет, относящихся к первому нашествию Тимура на Азербайджан, для этого периода намечаются две весовые группы - около 5 г и около 6 г. Средний вес - 6,1 г. Ремедиум колеблется от 0,4 до 0,2 г, т.е. он весьма незначителен.

М.А.Сейфедини отмечает, что с 797 г.х. (1394-1395) монетные дворы Азербайджана и других местностей чеканят теньги разного типа и веса (13. Т.2. С. 208). Средний их вес соответствует весовым данным теньги, которая была введена в государство Тимура в 1390 г. Но, так как мы не ставили своей целью рассмотрение всей монетной системы Тимуридов, отметим только, что в Азербайджане серебряная теньга весом около 6 г равнялась шести дирхемам ираки или двум мири при среднем весе последней около 3 г.

Нами описаны три мири: выпуска Мардина - 1,5 г, Шираза (799 г.х. - 1396-1397) - 1,4 г, Тебриза - 2,8 г. Как видно, наши данные не совпадают с вышеприведенным весовым стандартом. Незначительное количество этих монет не позволяет пока судить о причинах подобных отклоне-

ний. И все же мы считаем, что, видимо, при чеканке мири, причем небольшими партиями, не все монетные дворы придерживались общих стандартов.

Композиционно-декоративное решение названных монет восходит к монетам Хулагуидов, Джелаиридов, Музаффаридов. В оформлении монет Тимура следует отметить форму картушей и ободков, в поле - наличие разнообразных геометрических линий, образующих своеобразные плетенки, звезды, розетки, удлинённые линии, которые соединены между собой, точки, расположенные по-разному. На монетах часто ставилась тамга Тимура в виде трех колечек. Эта тамга на монетах Азербайджана стала чеканиться в конце второго вторжения, т.е. с конца 798 г.х. (1395-1396). С 302 г.х. (1399-1401) и до конца правления Тимуридов тамга ставилась повсеместно.

Легенды на монетах Тимура в целом однотипны, но различаются по времени выпуска.

В конце отметим, что чеканка в Азербайджане монет, игравших значительную роль во внешней и внутренней торговле государства, несмотря на то, что его территория долгое время служила ареной для войн - сначала между Джелаиридами и Музаффаридами, а затем между золотоординским ханом Тохтамышем и Тимуром, - продолжалась без каких-либо перерывов и при любых правителях.

**ГИСТОГРАММЫ МАСС МОНЕТ
ДЖЕЛАИРИДА АХИЕЖА
(из разных собраний)**

Количество монет	Масса в гр.																	
	0,8	1,0	1,2	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8
4		■						■	■	■		■						
8										■								
12																		
4		■	■															
8		■																
12		■																
16		■																
20		■																
4				■		■			■	■	■	■	■					
8									■									
										■								
12																		
16																		
4			■	■		■	■	■	■	■	■	■	■					
8							■				■							
12							■				■							
16																		
20																		

- А) Низовский клад;
- Б) Абшеронский клад (Пахомов, вын, 6, клад №1634)
- В) Екатеринославский клад (Савельев).
- Г) Каталог Джелаиридских монет.

ГИСТОГРАММЫ МАСС МОНЕТ ТОХТАМЫША

Количест во монет	Масса в гр.												
	1, 2	1, 4	1, 6	1, 8	1, 9	2, 0	2, 2						
8					■	■	■						
16													
8		■		■	■	■							
16					■	■							
24													
32													
8				■	■	■	■						
16					■	■							
24													
32													
40													
48													
56													
64													
72													
8				■	■	■							
16													
8					■	■	■						
16													

- А) Анонимные монеты Гуштаспи и Махмудабада
- Б) Монеты тохтамышша, 788 г.х
- В) То же, 789 г.х
- Г) То же, 790 г.х.
- Д) То же, 788-789 г.х.

ГИСТОГРАММЫ МАСС ЗАКАВКАЗСКИХ МОНЕТ ТОХТАМЫША (из разных собраний)

Количество монет	Масса в гр.											
	1, 2	1, 4	1, 6	1, 8	2, 0	2, 2	2, 4					
4		■	■		■	■	■					
8		■			■	■	■					
12					■	■						
16					■	■						
20					■	■						
24					■							
4		■	■	■	■	■	■					
8		■			■	■	■					
12		■			■	■						
16		■				■						
20		■				■						
24		■										
28		■										
4				■	■	■	■					
8						■						
4		■		■	■							
8		■			■	■						
12					■	■						
16					■	■						
4		■	■			■						
8		■				■						
12		■				■						

А) Екатеринославский клад (Савельев)

Б) Монеты собраний ГЭ, ГИМ и МИА (Сейфеддини)

В - Д) то же, с иной разбивкой по годам.

ЛИТЕРАТУРА

1. Марков А.К. Каталог джелаиридских монет. Спб., 1897.
2. Марков А.К. Инвентарный каталог мусульманский монет Императорского Эрмитажа. Спб., 1896.
3. St.Lane-Poole. Catalogue of Oriental Coins in the British Musium. Vol. VIII., 1882.
4. Ch.M.Fraehn. Das muhammedanische Munskaabinet des Asiatischen Museums der kaiserli. SPb., 1821.
5. Ch.M.Fraehn. Recensio numarum Muhammedanorum Akademiae Imp.scient. Petropolitanae. Petropoli, 1826.
6. Савельев П.С. Монеты Джучидов, Джагатаидов, Джелаиридов и другие, обращавшиеся в Золотой Орде в эпоху Тохтамыша//Зап.Рус.Археол. о-ва. Спб., 1858. Т. XII.
7. Тизенгаузен В.Г. Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды. М.; Л., 1941. Т. 2.
8. Пахомов Е.А. Монетные клады Азербайджана и Закавказья //Тр./О-во обследования и изучения Азербайджана. Баку, 1926. Вып. 3.
9. Пахомов Е.А. Клады Азербайджана и других республик и краев Кавказа. баку: Изд-во АзФАН, 1938. Вып. 2.
10. Пахомов Е.А. Монетные клады Азербайджана и других республик, краев и областей Кавказа. Баку: Из-во АН АзССР, 1954. Вып. 6.
11. Массон М.Е. Клад медных монет XV века из Оша // Научная конференция студентов САГУ. Ташкент, 1946.
12. Федоров-Давыдов Г.А. Клады джучидских монет // Нумизматика и эпиграфика. 1960. Вып. 1.
13. Сейфеддини М.А. Монетное дело и денежное обращение в Азербайджане XII-XV вв. Баку, 1978. Т.1; 1981. Т. 2.
14. Давыдович Е.А. Заметки по нумизматике Средней

Азии // Ближний и Средний Восток: История, культура, источниковедение. М., 1980.

15. Лебедев В.П. Серебряные монеты Азербайджана времени войн Тимура и Тохтамыша // Нумизматика и эпиграфика. 1985. Вып. 23.

16. Ашурбейли С. Очерк истории средневекового Баку. Баку, 1964.

17. Али-заде А.А. Социально-экономическая и политическая истории Азербайджана XIII-XIV вв. Баку, 1956.

18. Ртвеладзе Э.В. Термезский клад монет Тимура и Халил Султана // Обществ. Науки Узбекистана. Ташкент, 1969, №8-9.

19. Хафиз-и Абру. Зейл-и Джамии ат-таварих-и Рашиди / Предисл. И примеч. Ханбаба Баяни. Тегеран, 1317 г.ш.х. Текст перс.

20. W.Tisenhausen. Notice sur une collection de monnaies orientales de M.le comte S.Stroganoff. SPb., 1880.

21. Бадр ад-Дина ал-‘Айни. ‘Ақд ал-джуман. Т. V.

22. Мухаммед Мубарек. Музей-и хумаюн Маскукат-и кадмия исламия каталогу. Кустантаня, 1318 г.ш.х. Т. III.

23. Мухаммед ибн Хиндушах Нахчивани. Дастанур ал-катиб ал-маратиб / Перс. Текст, предисл. И примеч. А.А.Али-заде. М., 1974.

24. Абд ар-Раззак ибн Исхак ас-Самарканди. Матла’ ас-са’ дейн ва маджма’ ал-бахрейн: Рукоп. / Спб. Публ. б-ка им. С.-Щедрина. Каталог Дорна, №223.

25. Хондемир. Тарих-и хабиб ас-сияр фи ахбар афрад-и башар. Тегеран, 1333 г.ш.х. Т. III.

26. Шараф-хан Бидлиси. Шараф-наме / Изд. Перс. Текста Вельяминова-Зернова. Спб., 1862. Т. II.

27. Давидович Е.А. Материалы по метрологии средневековой Средней Азии. М., 1970.

28. Муршид ал-катиб аш-Ширази. Тарих-и Джахан гушай-и Теймури: Рукоп. / Спб.Публ.б-ка им. С.-Щедрина.

Каталог Дорна, №293.

29. Вакф-наме в пользу мазара-и ханаки Ходжи Абди Даруна в Самарканде: Рукоп. / Ин-т востоковедения АН УзССР.

30. Вакф-наме-и харрат-и Шейбани-хан: Рукоп. / Ин-т востоковедения АН СССР.

31. Сейфеддини М.А. Монетная система в Азербайджане в XIV в. - первой половине XV в. // Нумизматика и эпиграфика. 1974. Вып. 11.

32. Гиясаддин Али. Дневник похода Тимура в Индию. М., 1958.

33. Шараф ад-Дин Язди. Зафар-наме / Изд. Муалави Мухаммеда ад-Хаддада. Калькутта, 1887. Т.1.

34. Массон М.Е. Исторический этюд по нумизматике Джагатаидов // Археология Средней Азии. Ташкент, 1957. Вып. 3.

35. Давидович Е.А. История денежного обращения средневековой Средней Азии. М., 1983.

36. Алиева Г.А. Материалы к каталогу монет Тимура, чеканенных в городах Западного Ирана и Азербайджана // Нумизматика Узбекистана. Ташкент: Фан, 1990.

37. Пахомов Е.А. Монетные клады Азербайджана и других республик, краев и областей Кавказа. Баку: Изд-во АН АзССР, 1957. Вып. 7.

38. Бартольд В.В. Улугбек и его время // Соч. М., 1964. Т.2, ч.2.

39. Бартольд В.В. История Туркестана // Соч. М., 1963. Т.2, ч.1.

40. Имам Шуштари А.М. Тарих-и микиясат ва нухуд дар хукумат-и ислам-и. Тегеран, 1339 г.ш.х. Тексте перс.

41. Bartholomaei T. Seconde lettre a M.F.Soret sur des monnaies koufiques inedites // Revue numismatique. Belge. Bruxelles., 1861.

42. Хинц В. Мусульманские меры веса с переводом в

метрическую систему. М., 1970.

43. Клавихо. Дневник путешествия ко двору Тимура в самарканд в 1403-1406 гг. / Пер. И.И.Срезневского. Спб., 1881.

44. Абдаллах ибн Мухаммед Кия Мазандарани. Рисал-е фалакия / Изд. крит. текста на перс. яз. Вальтера Хинда. Висбаден, 1952.

45. Сейфеддини М.А. Монеты ильханов XIV века. Баку, 1968.

46. Мирхонд. Роузат ас-сафа. Тегеран, 1339 г.ш.х. Т. V. Текст перс.

47. Ахмед Гаффари. Нигаристан / Изд. перс. текста Муртаза Мударрис-и Гилани. Тегеран, 1341 г.ш.х.

48. Хасан-бек Румлу. Ахсан ат-таварих: Рукоп. / Спб. Публ. б-ка им. С.-Щедрина. Каталог Дорна, №287.

49. Федоров-Давыдов Г.А. К вопросу о денежном обращении при Тохтамыше // Нумизматике и эпиграфика. 1970. Вып. I.

50. Бартольд В.В. Персидская надпись на стене Анийской мечети Мануче. Спб., 1911.

51. Абу-л-Гази Бахадур. Шаджаро-и Турки: Рукоп. Спб. Публ. б-ки им. С.-Щедрина. Каталог Ханькова, №73.

52. Рашид ад-Дин. Джамии ат-таварих (Сб. летописей) / Изд. перс. науч.-крит. текста А.А.Али-заде и рус. пер. А.А.Ромаскевича. Баку, 1957. Т. III.

53. Quatremere M. Sur la vie du sultan Schahrokh // T. Asiatique, 1836. Troisieme serie. T. II: Memoires historiques.

54. Belin M. Essais sur Chistoire economique la Turquie. Paris, 1915.

55. Раджабли А.М. Нумизматика Азербайджан. Баку, 1998.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
<i>Глава 1. Монетное дело при Джелаиридах</i>	7
1.Из политической истории Джелаиридского государства. Характеристика монет Хасана Бузурга, Шейха Увейса, Хусейна, Шахшуджи и Гинс Аддина Ахмеда	7
<i>Глава 2. Денежное обращение и монетное дело при золотоордынском хане тохтамыше и Тимуридах</i>	29
1.Характеристика монет Тохтамыш-хана.....	29
2.Военные походы Тимура на Азербайджан. Характеристика монет этого периода	36
<i>Глава 3. Метрология монет Азербайджана конца XIV-первой половины XV в</i>	71
1.Из истории метрологии Востока	71
2.Денежная система Азербайджана на рубеже XIV-первой половины XV в.	74
Заключение	91
Литература	107