

ISSN -2960-0049
ISSN-L: 2958-5376

MUSEUM.KZ



ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ЖУРНАЛ • НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ • SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL



2(2) 2023

ISSN -2960-0049
ISSN-L: 2958-5376

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ МӘДЕНИЕТ ЖӘНЕ СПОРТ МИНИСТРЛІГІ
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ МЕМЛЕКЕТТІК ОРТАЛЫҚ МУЗЕЙІ

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ И СПОРТА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МУЗЕЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

MINISTRY OF CULTURE AND SPORT OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
CENTRAL STATE MUSEUM OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

MUSEUM.KZ

ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ЖУРНАЛ • НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ • SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL

«ҰЛЫ ДАЛА КЕҢІСТІГІНДЕГІ ШЫҢҒЫС ХАН ҰРПАҚТАРЫ МЕМЛЕКЕТТІЛІГІНІҢ ЭВОЛЮЦИЯСЫ»

Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция

МАТЕРИАЛДАРЫ

Алматы, 22 желтоқсан 2022 ж.

МАТЕРИАЛЫ

Международной научно-практической конференции
«ЭВОЛЮЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ ЧИНГИЗИДОВ
НА ПРОСТОРАХ ВЕЛИКОЙ СТЕПИ»

Алматы, 22 декабря 2022 г.

MATERIALS

International scientific-practical conference
«EVOLUTION OF THE STATEHOOD OF CHINGIZIDS
IN THE EXPANSES OF THE GREAT STEPPE»

Almaty, December 22, 2022

№2 (2) 2023

УНИКАЛЬНЫЙ ТАРАЗСКИЙ КЛАД СЕРЕБРЯНЫХ МОНЕТ X ВЕКА

П.Н. Петров

Центральный государственный музей РК (Казахстан)

Аннотация. В 2021 г. в ближайшем округе современного города Тараз случайно был найден необычный клад обломков серебряных монет (дирхамов) X века. Место находки указывает на территорию средневекового рабада города Нижний Барсхан. Общее количество монет посчитать трудно из-за огромного числа очень мелких обломков. В составе клада присутствует несколько нечеканенных серебряных монетных кружков. Все атрибутируемые обломки относятся к выпускам монет династии Саманидов. Клад, состоящий исключительно из обломков саманидских дирхамов, фиксируется впервые и характеризует товарно-денежные отношения в конце X в. Клад следует отнести к категории кладов длительного накопления, а его формирование связано с розничной торговой деятельностью его владельца. При этом товар не представлял собой предметы роскоши, а, скорее всего, являлся «ширпотребом». Приближение периода «серебряного кризиса» в конце X века на Востоке обусловило появление кладов, не имеющих (или почти не имеющих) в своем составе целых серебряных дирхамов.

Ключевые слова: клад, дирхам, обломки дирхамов, Саманиды, Нижний Барсхан, город Тараз.

Для цитирования: *Петров П.Н.* X ғасырдың күміс монеталарының бірегей Тараз көмбесі // MUSEUM.KZ. 2023. № 2 (1). 97-104 бб. DOI 10.59103/muzkz.2023.02.09

X ҒАСЫРДЫҢ КҮМІС МОНЕТАЛАРЫНЫҢ БІРЕГЕЙ ТАРАЗ КӨМБЕСІ

П.Н. Петров

ҚР Мемлекеттік орталық музейі (Қазақстан)

Аңдатпа. 2021-жылы қазіргі Тараз қаласының төңірегінде кездейсоқ X ғасырға жататын күміс монеталардың (дирхемдердің) сынған бөліктерінің ерекше көмбесі табылды. Табылған орынды ортағасырлық Төменгі Барысхан қаласының рабаты деп топшылап отырмыз. Өте ұсақ сынықтардың көптігінен дирхемдердің жалпы санын нақты айту қиын. Көмбе құрамында монета тәріздес шекілмеген бірнеше күміс шеңберлер кездеседі. Атрибуциясы жасалған барлық сынықтар Саманидтер әулетіне тиесілі. Тек қана Саманидтердің монеталары сынықтарынан тұратын көмбе тұңғыш тіркеліп отыр, бұл көмбе X-ғасырдың аяғындағы тауар-ақша және бөлшек сауда қатынастарын көрсетеді. Көмбе иесі бөлшек саудамен айналысқандықтан аталмыш көмбе ұзақ уақыт жинақталғанға ұқсайды. Сондай-ақ, саудаланған тауар қымбат дүниелер емес, тек қана күнделікті тұрмыста қолданылатын заттар екені анық. X ғасырдың аяғында Шығыста орын алған «күміс дағдарысы» өз құрамында тұтас күміс дирхемдер жоқ (немесе өте аз) көмбелердің пайда болуына әкеліп соқтырды.

Кілт сөздер: көмбе, дирхем, дирхем сынықтары, Саманидтер, Төменгі Барысхан, Тараз қаласы.

Сілтеме жасау үшін: *Петров П.Н.* Уникальный таразский клад серебряных монет X века // MUSEUM.KZ. 2023. № 2 (1). С. 97-104. DOI 10.59103/muzkz.2023.02.09

UNIQUE TARAZ HOARD OF SILVER COINS OF THE 10TH CENTURY

P.N. Petrov

Central State Museum of the Republic of Kazakhstan (Kazakhstan)

Abstract. An unusual hoard of fragments of silver dirhams of the 10th century was found in 2021 in the nearest district of the modern city of Taraz. The place of the find points to the territory of the medieval rabad of the city of Nizhny Barskhan. It is very difficult to calculate the total number of fragments due to the huge number of very small fragments. The hoard contains several circles of silver coins that were not stamped. All fragments attributed belong to the coins of the Samanid's dynasty.

The hoard, consisting exclusively of fragments of Samanid dirhams, is recorded for the first time and characterizes commodity-money relations and retail trade at the end of the 10th century. The treasure should be classified as a treasure of long-term accumulation, and its formation is associated with the retail trade activities of its owner. Moreover, the goods were not luxury items, but, most likely, were «consumer goods». The approaching period of the «silver crisis» at the end of the 10th century in the East led to the appearance of treasures that did not contain whole silver dirhams.

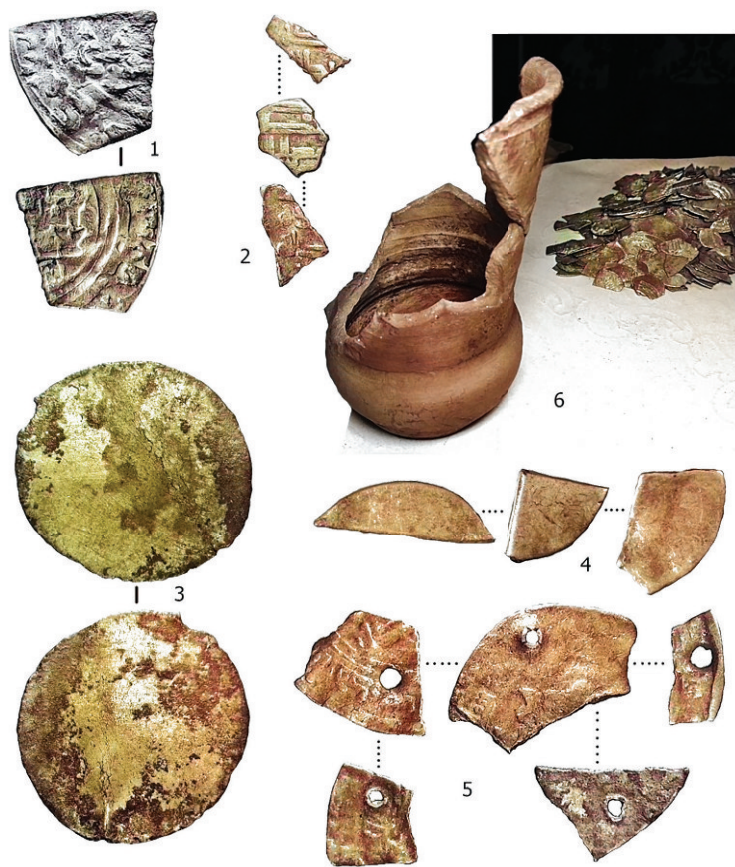
Keywords: hoard, dirham, fragments of dirhams, Samanids, Lower Barskhan, city of Taraz.

For citation: *Petrov P.N.* Unique Taraz hoard of silver coins of the 10th century // MUSEUM.KZ. 2023. № 2 (1), pp. 97-104. DOI 10.59103/muzkz.2023.02.09

Введение. Целью настоящего сообщения является введение в научный оборот находки необычного денежного средневекового клада близ г. Тараза, сообщающей об особенностях товарно-денежных отношений в этом районе.

В 2021 году летом на окраине г. Тараз у поселка Красная Звезда на распаханном поле жителем города Рафаэлем Камильевичем Искандировым поздним вечером было найдено несколько блестящих неровных кусочков металла. Промыв их дома водой, находчик увидел непонятные надписи и понял, что это обломки старинных серебряных монет. Утром следующего дня он решил проверить место находки внимательно и выкопал кувшинчик с отбитой горловиной (очевидно, сосуд был сдвинут вместе с землей в процессе пахоты и оказался наклоненным к поверхности земли). Внутри горшочка находились обломанные серебряные монеты. Находка была сдана в Государственный историко-культурный заповедник-музей «Памятники древнего Тараза» (в настоящее время РГКП Государственный историко-культурный музей-заповедник «Ежелгі Тараз ескерткіштері»). Клад зарегистрирован в фондах музея под номерами КП: ЕТКМ ТК-3491/1/Н-1788 и ЕТКМ ТК-3491/17/Н-1804. Кувшин: ЕТКМ ТК-3492/А-2211 (фототабл. 1/6). Вес всех собранных и переданных монет клада составил 399,98 г. Сведения переданы старшим научным сотрудником музея Анной Крокошевой. Об этой находке сообщали и средства массовой информации Казахстана (например, [Махмудова, 2021: 8]).

Обсуждение. Является ли этот клад целым или найдена лишь та его часть, которая сохранилась к моменту находки – неизвестно. Территория в месте находки и вокруг обследована металлодетектором и были собраны все замеченные экземпляры. В то же время неизвестно, когда сосуд, содержащий сокровище, был поврежден пахотой, и не были ли кем-то еще собраны монеты целые и более заметные сразу после распахки. Рассмотрим состав найденного клада.



Фототаблица 1.

Размер монет увеличен в 2 раза. 1 – дирхам Нух II б. Мансура (№26 в табл. 1); 2 – мелкие обрезки; 3 – нечеканенный монетный кружок; 4 – нечеканенные обрезки кружков; 5 – обрезки дирхамов с отверстием; 6 – кувшин в котором был найден клад и монеты клада на заднем плане.

Первое, что обращает на себя внимание – полное отсутствие целых серебряных монет в составе находки. Количество обломков даже посчитать поштучно оказалось задачей крайне непростой (их существенно больше 2000 шт.). Во-вторых, среди обломков подавляющее большинство мелких фрагментов весом ~ 0,3 г и менее (фототабл. 1/ 2). В связи с этим основная масса обломков не имеет никаких не только выпускных данных, но и реперов для более-менее точной датировки. Однако палеографические особенности куфических надписей позволяют однозначно установить, что монеты биты до прихода к власти Караханидов. В-третьих, в составе находки присутствуют: один обломанный (почти целый $v=2,25$ г) и 1 целый ($v=3,49$ г) нечеканенные монетные серебряные кружки (фототабл. 1/3), а также 3 обрезка от таких же кружков ($v=0,43$; $0,44$; $0,61$ г – фототабл. 1/4). Поддающихся атрибуции фрагментов дирхамов зафиксировано 26 экз.

Таблица 1

**Частично атрибутируемые фрагменты дирхамов
Таразского 2021 г. клада**

№ п/п	Монетный двор	Эмитент	Халиф	Год, г.х.	Примечание
САМАНИДЫ					
1	утрачен	[Наср] б. Ахмад / Нух б. Наср	утрачен	[3]2х	(320-328 гг.х.), МД северного Афганистана
2	[Балх]	Наср б. Ахмад / Нух б. Наср	утрачен	323	
3	утрачен	[Наср б. Ахмад]	Ар-Ради	(322-329)	
4	утрачен	Наср б. [Ахмад]	Ал-Муттаки	(329-331)	
5	утрачен	[Наср] б. Ахмад	утрачен	(301-331)	
6	утрачен	[Наср] б. Ахмад	утрачен	(301-331)	
7	утрачен	[Наср] б. Ахмад	утрачен	(301-331)	
8	утрачен	Нух б. Наср	Ал-Мустакфи	(333-334)	
9	утрачен	Нух б. Наср	Ал-Мустакфи	(333-334)	
10	утрачен	[Нух б. Наср]	Ал-Мустакфи	(333-334)	
11	Аш-Шаш	Нух б. Наср	утрачен	[3]34	
12	[Бухара]	Нух б. Наср.	утрачен	[34]3	
13	утрачен	Нух б. Наср	утрачен	(331-343)	
14	[Самарканд]	Нух б. Наср	[ал-Мустакфи]	(334-343)	С отверстием
15	Аш-Шаш	[Нух] б. Наср	утрачен	(331-343)	
16	утрачен	Нух б. Наср	утрачен	(331-343)	
17	утрачен	Нух б. Наср	утрачен	(331-343)	
18	Самарканд	Абд ал-Малик б. Нух	утрачен	3[4]3	
19	Балх	[Абд ал-Малик б. Нух и Куттегин]	утрачен	[3]46	
20	Бухара	Абд ал-Малик б. Нух	утрачен	3[4]8	
21	[Бухар]а	Абд [ал-Малик б. Нух]	утрачен	348	
22	утрачен	Абд ал-Малик б. Нух	утрачен	34х	
23	утрачен	Абд ал-Малик б. Нух	утрачен	(343-350)	
24	утрачен	[Мансур б. Нух]	утрачен	35х	
25	утрачен	[Мансур?] б. Нух	утрачен	[3х]4	
26	[Андараба]	Нух б. Мансур и [Фаик].	утрачен	365-387	Фототабл. 1/1

В столбце «Год» в круглых скобках указан период, в течение которого эта монета могла быть чеканена. В квадратных скобках – утраченные надписи (которые на монете не видны – стерты или обрезаны).

Таким образом в составе атрибутируемых обломков и обрезков монет Насра II б. Ахмада – 7 шт.; Нуха I б. Насра – 10 шт.; Абд ал-Малика б. Нуха – 6 шт.; Мансура(?) б. Нуха – 2 шт.; Нух II б. Мансур – 1 шт. Монетных кусочков с отверстиями во всем кладе обнаружено 6 экз. (фототабл. 1/5). Можно констатировать, что клад обрезков дирхамов относится исключительно ко времени правления династии Саманидов и был сокрыт трп ~ 370-х/980-х гг. (судя по младшей монете 365-370(?)/975-981(?) гг.). Это сокровище было обнаружено на территории средневекового рабада города Нижний Барсхан, что располагался вблизи г. Тараз.

Обнаружение в кладах обломков и обрезков куфических дирхамов в том числе X века не является редкостью ни для стран Скандинавии [Malmer, 1983], ни для Западной [Czapkiewicz и др., 1973] и Восточной Европы [Давидович, 1966], ни для Средней Азии [Довуди, 2009, клад №32-34, с.102-111]. В то же время находок кладов саманидских дирхамов именно на территории Средней Азии крайне мало в сравнении со странами Европы [Петров и др., 2000: 219-221]. И размер этих сокровищ не сравним с европейскими. Достаточно подробно вопросы изготовления и обращения обломков серебряных дирхамов рассмотрел Давлатходжа Довуди [Довуди, 1990: 355-366]. Единичные находки фрагментов серебряных монет X века в ходе археологических раскопок также редкостью не являются [Фетисов и др., 2021: 387; Кулешов, 2018: 1-6; 2015: 521]. Чем мельче фрагмент – тем легче его потерять. Чеканившиеся Саманидами куфические дирхамы в пределах своего государства считались монетами для внешней торговли, а налоги брались драхмами бухархудатского типа (подражавшими серебряным драхмам сасанидского царя Варахрана V). По этой причине куфические серебряные монеты «рекой текли» на северо-запад – в Поволжье, Подонье, на Русскую равнину, на территории современных Белоруссии, Украины и далее в Европу и страны Скандинавии к викингам. Ввиду того, что отгиск штемпеля на монетном кружке рассматривался как гарантия качества монетного металла (серебра), а сама монета представляла из себя товар, то дирхамы использовались в торговле не только как самостоятельные денежные единицы, но и как объекты для фрагментации с целью получения требуемых по весу (иногда, видимо, размеру – по договоренности) кусочков серебра для расплаты на рынке. То есть, чеканить такую монету строго выдерживая малый ремедиум было незачем, поэтому вес таких дирхамов колебался в значительных пределах, однако, процесс этот наиболее заметен стал примерно с середины X века. Товары разных ценовых групп продавались за разные деньги – что-то только за серебро, что-то только за медные фулусы. Системы номиналов для серебряных дирхамов не существовало, поэтому не было и системной регулярной чеканки серебряных дирхамов разных номиналов. Все это вызывало необходимость у потребителей таких монет получать сдачу или платить малую часть именно ломаным или резаным серебром. Серебро даже в монете воспринималось как товар, поскольку эти дирхамы использовались и в качестве украшений в монисто, а также могло быть переплавлено в целях изготовления ювелирных изделий, дорогих предметов торевтики и т.д.

Любопытно, что находка клада из фрагментированных куфических дирхамов ранее фиксировалась, например, в Алибадском кладе 1910 г. (в собрании Государственного Эрмитажа). Клад происходит из Закатальского района республики Азербайджан и состоит «из нескольких фунтов дробленых арабских монет IX и X вв. ... 180 золотников обломков монет и 151 золотн[ик] в слитках» [ОАК, 1913: 218]. Эти же сведения приводит Е.А. Пахомов [Пахомов, 1926: 47, 48]. Клад сокрыт не позднее последних десятилетий X века [Кулешов и др., 2015: 19]. Изучаемый нами клад также относится к последним десятилетиям X века. Несмотря на значительное расстояние между Азербайджаном и г. Тараз в Казахстане представляется не случайным появление кладов куфических дирхамов, не имеющих (или почти не имеющих) в своем составе целых монет, именно в конце X века. Огромное количество обрезков дирхамов в кладах этого времени [Довуди, 1990: 355-366] было многократно зафиксировано, причем, эта тенденция распространилась и на XI век.

Возможно, это обусловлено общей причиной – заметным приближением периода «серебряного кризиса» уже в конце X века, а также изменением масштаба цен на местных рынках.

Тараз был завоеван Саманидами при амире Исмаиле в 893 г., а Испиджаб на 50 лет раньше (в 840 г.) Нухом б. Асадом [Нигматов, 1977: 49-51]. На территории современного Южного Казахстана в те времена работало 2 монетных двора – Испиджаб [Молчанов, 2002: 217-219] и Параб [Байпаков и др., 1978: 46]. Объемы чеканки монетного серебра местными центрами эмиссии не были значительными в X веке (находки таких дирхамов представляют собой редкость), чего не скажешь в отношении медных фалсов [Байтанаев и др., 2020: 231]. И несмотря на обилие медных монет в обращении, «таразский» житель (владелец клада фракционированных дирхамов) торговал своим товаром именно на чеканное серебро, пусть даже на мелкие обломки и обрезки. С одной стороны, это свидетельство того, что его товар не торговался оптовыми партиями, не представлял собой предметы роскоши, а, скорее всего, являлся «ширпотребом», продававшимся рознично. Возможно, это были какие-то мелкие услуги. Сокрыт ли был клад в момент опасности или просто хранился в кубышке в земле и постоянно пополнялся – мы никогда не узнаем, но то, что этот клад являлся кладом «длительного» накопления – является фактом.

В Государственном Эрмитаже в ходе «Чтений, посвященных 125-летию со дня рождения Р.Р. Фасмера (1888-1938)» 16.10.2013 г. П.Н. Петровым был прочитан доклад «Клад куфических дирхамов из Нижегородской области»¹. Клад примечателен тем, что кроме серебряных куфических дирхамов в его состав входили три не чеканенных монетных кружка (в=2,54; 2,89; 3,04 г), 12 обломков и обрезков дирхамов, 1 дирхам чеканенный только с одной стороны и 16 целых куфических дирхамов (всего 29 монет + 3 не чеканенных кружка). Следует заметить, что династический состав был иным, чем изучаемый нами клад: Аббасиды, Аглабиды и Саффариды. Время сокрытия клада $trq = 260-e/873-872$ гг., то есть на 100 лет раньше клада обломков и обрезков дирхамов из-под Тараза. Действительно, фрагментированные куфические дирхамы встречаются в кладах и в более ранний период, причем хочется отметить существенно более частую встречаемость не чеканенных монетных кружков в кладах IX века, чем в кладах X века. Причем, в IX веке в составе сокровищ обнаруживаются не только не чеканенные монетные кружки, но и кружки со следами лишь круговых ободков с одной или обеих сторон, а также монеты, битые штемпелем только с одной стороны [Петров и др., 2000: 198, №502-508]. Не редко это аббасидские дирхамы второй четверти IX века, битые в Средней Азии (например, в Мерве, Самарканде). В кладе из Нижегородской области присутствуют две односторонние монеты, но не сохранившие названия монетного двора. Появление в денежном обращении односторонних дирхамов, монетных кружков со следами ободков и вовсе нечеканенных кружков могло быть связано с резкой активизацией монетного производства при халифе ал-Мутаваккиле [Кулешов, 2011: 48]. Видимо, нечеканенные монетные кружки в Таразском кладе X века своим происхождением хронологически могут быть связаны именно с IX веком или с особым состоянием монетного дела в данное время. Их появление в кладах саманидских монет фиксируется во второй половине X века, когда качество монетного металла (проба серебра) куфических дирхамов стало заметно падать. В южных регионах эмирата при этом появились «мультидирхамы» – низкопробные, разновесные от 5 до 23 г, но крупные монеты. Именно в это время опять наблюдается присутствие в денежном обращении уже не просто нечеканенных монетных кружков из серебра, а даже их обрезков, что проиллюстрировал изучаемый Таразский клад.

Заключение. Клад состоит из обломков и обрезков серебряных дирхамов, видимо, в основном династии Саманидов; он сокрыт не ранее ~370-х/980-х гг.; кроме обломков зафиксированы нечеканенные монетные кружки 2 экз. и обрезки таковых; находка сделана на территории средневекового рабада города Нижний Барсхан поблизости от средневекового Тараза; клад следует отнести к категории кладов длительного накопления; формирование клада связано с розничной торговой деятельностью его владельца; товар не представлял собой предметы роскоши, а, скорее всего, являлся «ширпотребом»; приближение периода «серебряного кризиса» в конце

¹ До настоящего времени доклад пока не издавался в печати.

X века на Востоке обусловило появление кладов, не имеющих (или почти не имеющих) в своем составе целых серебряных дирхамов; наличие такого клада характеризует изменение масштаба цен на местном розничном рынке; появление в денежном обращении серебряных нечеканенных монетных кружков в конце X века, как и в IX веке – не является случайностью, но может быть обусловлено разными причинами.

Автор выражает искреннюю признательность В.А. Калинину за уточнение атрибуции нескольких обломков монет.

ЛИТЕРАТУРА

Байпаков К.М., Настич В.Н. Новые данные по истории Отрара X-XIII вв. // Известия АН Каз. ССР. Серия обществ. наук. 1978. №2. С. 44-50.

Байтанаев Б.А., Петров П.Н., Брагин А.О. Денежное обращение в Южном Казахстане в III–XV вв.: Монография. Алматы: Институт археологии им. А.Х. Маргулана, 2020. 260 с.

Давидович Е.А. Денежное обращение в Мавераннахре при Саманидах // Нумизматика и эпиграфика. Т. VI. М.: Наука, 1966. С 103-136.

Довуди Д. Новый клад газнавидских серебряных монет первой половины XI в. из Хульбука // Археологические работы в Таджикистане. Вып. 22 (1982). Душанбе, 1990. С. 355 – 366.

Довуди Д. Монетные клады Таджикистана (находки 1980-2008 гг.). Душанбе: «Дониш», 2009. 408 с.

Кулешов Вяч.С. Хронология обращения монет Халифата в Восточной Европе (VIII-IX вв.) // XVI Всероссийская нумизматическая конференция. (СПб. Репино, 18-23 апреля 2011 г.). Тезисы докладов и сообщений. СПб.: Государственный Эрмитаж, 2011 г. С. 46-48.

Кулешов Вяч.С. Комплексы монетных находок на поселении эпохи викингов Горожане (Новосокольнический район Псковской области): типология и датировка // 64-й археологический семинар им. акад. В.В. Седова «Археология и история Пскова и Псковской земли». Псков, 10-12 апреля 2018 г. Источник: https://vk.com/wall-146685270_835 (дата обращения 07.03.2022).

Кулешов Вяч.С. Приложение 3. Характеристика нумизматического комплекса поселения в урочище Юрьевы Горы // Еремеев И.И. Древности Полоцкой земли в историческом изучении Восточно-Балтийского региона (очерки средневековой археологии и истории Псковско-Белорусского Подвинья. СПб.: Дмитрий Буланин, 2015: 521-524 (Труды ИИМК: том ХVIV).

Кулешов Вяч.С., Орлов К.В. От Закавказья до Старой Ладogi: серебряные слитки Алибадского клада в собрании Эрмитажа // Русское денежное обращение в X-XVII вв.: Нумизматический сборник к 60-летию Петра Григорьевича Гайдукова. М.: Репринт, 2015:

Махмудова А. Кто ты, далекий предок? Близ Тараза найден бесценный клад, который вызывает много вопросов // Знамя Труда. №105, 6 сентября 2021 г. С. 8.

Молчанов А.А. Мутиды Испиджаба и их монеты (X – начало XI в.) // Древности Поволжья и других регионов. Нумизматический сборник. Вып. IV, том 3. Нижний Новгород: Информэлектро, 2002. С. 217-219.

Негматов Н.Н. Государство Саманидов (Мавераннахр и Хорасан в IX-X вв.). Душанбе: Дониш, 1977. 280 с.

ОАК. Отчет Императорской Археологической комиссии за 1909 и 1910 годы. СПб., 1913. 289 с.

Пахомов Е.А. Монетные клады Азербайджана и Закавказья // Труды Общества обследования и изучения Азербайджана. Вып. 3. Баку: Общество обследования и изучения Азербайджана, 1926. 100 с.

Петров П.Н., Калинин В.А. Клады куфических дирхамов // Древности Поволжья и других регионов. Вып III. Нумизматический сборник. Том 2. М.: ИПР «Информэлектро», 2000. С. 173-222.

Фетисов А.А., Кулешов Вяч.С. Исследования склона террасы Центрального Гнёздовского селища в 2020 году. Предварительные итоги. //Гнёздовский археологический комплекс: Материалы

и исследования. Вып 2. / Труды Государственного исторического музея. М., 2021. Вып 215. С. 382-396.

Czapkiewicz M., Kmietowicz A. Wczesnosredniowieczny skarb srebrny z chabrowki kolo Kijowa // Wiadomosci numizmatyczne. Rok XVII - Zeszyt 1 (63), Warszawa, 1973, pp. 16-46.

Malmer B. Corpus nummorum saeculorum IX-XI qui in suecia reperti sunt. 8 Ostergotland. Catalogue of the coins from the 9th–11th centuries found in Sweden. 1. Alvestad - Viby. Stockholm, 1983. 149 p.

REFERENCES

Baipakov K.M., Nastich V.N. Novye dannye po istorii Otrara X-XIII vv. [New data on the history of Otrar in the 10th-13th centuries]// Izvestiia AN Kaz. SSR. Seriya obestv. nauk. 1978. №2, pp. 44-50. (In Russian)

Battanaev B.A., Petrov P.N., Bragin A.O. Deneznoe obraenie v Iujnom Kazahstane v III – XV vv. [Money circulation in South Kazakhstan in III-XV centuries]: Monografiia. Almaty: Institut arheologii im. A.H. Margulana, 2020. 260 p. (In Russian)

Davidovich E.A. Deneznoe obraenie v Maverannahre pri Samanidakh [Money circulation in Maverannahr under the Samanids]// Numizmatika i epigrafika. Vol. VI. M.: Nauka, 1966, pp. 103-136. (In Russian)

Dovudi D. Novyi klad gaznavidskih serebrianyh monet pervoi poloviny XI v. iz Hulbuka [New hoard of Ghaznavid silver coins of the first half of the 11th century from Hulbuk]// Arheologicheskie raboty v Tadjikistane. Iss. 22 (1982). Dushanbe, 1990, pp. 355 – 366. (In Russian)

Dovudi D. Monetnye klady Tadjikistana (nahodki 1980-2008 gg.) [Coin hoards of Tajikistan (finds of 1980-2008)]. Dushanbe: «Donish», 2009. 408 p. (In Russian)

Kuleshov Viach.S. Hronologiya obraeniia monet Halifata v Vostochnoi Evrope (VIII-IX vv.) [Chronology of circulation of coins of the Caliphate in Eastern Europe (VIII-IX centuries)] // XVI Vserossiiskaia numizmaticheskaia konferentsiia. (SPb. – Repino, 18-23 apreliia 2011 g.). Tezisy dokladov i soobeni. SPb.: Gosudarstvennyi Ermitaj, 2011, pp. 46-48. (In Russian)

Kuleshov Viach.S. Kompleksy monetnyh nahodok na poselenii epohi vikingov Gorojane [Complexes of coin finds at the settlement of the Viking Age Citizens] (Novosokolnicheskii raion Pskovskoi oblasti): tipologiya i datirovka // 64-i arheologicheskii seminar im. akad. V.V. Sedova «Arheologiya i istoriya Pskova i Pskovskoi zemli». Pskov, 10-12 apreliia 2018 g. Istochnik: https://vk.com/wall-146685270_835 (data obraeniia 07.03.2022). (In Russian)

Kuleshov Viach.S. Prilozhenie 3. Harakteristika numizmaticheskogo kompleksa poseleniia v urochie Iurevy Gory [Characteristics of the numismatic complex of the settlement in the tract Yuryevy Gory]// Ereemeev I.I. Drevnosti Polotskoi zemli v istoricheskom izuchenii Vostochno-Baltiiskogo regiona (oчерki srednevekovoi arheologii i istorii Pskovsko-Beloruskogo Podviniia. SPb.: Dmitrii Bulanin, 2015, pp. 521-524 (Trudy IIMK: Vol. XIV). (In Russian)

Kuleshov Viach.S., Orlov K.V. Ot Zakavkaziia do Staroi Ladogi: serebrianye slitki Aliabadskogo klada v sobranii Ermitaja [From Transcaucasia to Staraya Ladoga: silver ingots of the Aliabad treasure in the Hermitage collection]// Russkoe deneznoe obraenie v X-XVII vv.: Numizmaticheskii sbornik k 60-letiiu Petra Grigorevicha Gaidukova. M.: Reprint, 2015, p. (In Russian)

Mahmudova A. Kto ty, dalekii predok? Bliz Taraza naiden bestsennyi klad, kotoryi vyzyvaet mnogo voprosov [Who are you, distant ancestor? Priceless treasure found near Taraz raises many questions] // Znamia Truda. №105, 6 sentiabria 2021 g., p. 8. (In Russian)

Molchanov A.A. Mutidy Ispidjaba i ih monety (X – nachalo XI v.) [Mutids of Ispidzhab and their coins (X - beginning of XI century)]// Drevnosti Povoljia i drugih regionov. Numizmaticheskii sbornik. Iss. IV, tom 3. Nijni Novgorod: Informelektro, 2002, pp. 217-219. (In Russian)

Negmatov N.N. Gosudarstvo Samanidov (Maverannahr i Horasan v IX-X vv.) [Государство Саманидов (Мавераннахр и Хорасан в IX-X вв.)]. Dushanbe: Donish, 1977. 280 p. (In Russian)

ОАК. Otchet Imperatorskoi Arheologicheskoi komissii za 1909 i 1910 gody [Report of the Imperial Archaeological Commission for 1909 and 1910]. SPb., 1913. 289 p. (In Russian)

Pahomov E.A. Monetnye klady Azerbaidjana i Zakavkazia [Coin hoards of Azerbaijan and Transcaucasia]// Trudy Obestva obsledovaniia i izucheniia Azerbaidjana. Iss. 3. Baku: Obestvo obsledovaniia i izucheniia Azerbaidjana, 1926. 100 p. (In Russian)

Petrov P.N., Kalinin V.A. Klady kuficheskih dirhamov [Hoards of Kufic Dirhamos]// Drevnosti Povoljia i drugih regionov. Iss. III. Numizmaticheskiı sbornik. Vol. 2. M.: IPR «Informelektro», 2000, pp. 173-222. (In Russian)

Fetisov A.A., Kuleshov Viach.S. Issledovaniia sklona terrasy Tsentralnogo Gnëzdovskogo selia v 2020 godu. Predvaritelnye itogi [Studies of the slope of the terrace of the Central Gnezdovsky settlement in 2020. Preliminary results] //Gnëzdovskiı arheologicheskiı kompleks: Materialy i issledovaniia. Iss. 2 / Trudy Gosudarstvennogo istoricheskogo muzeia. M., 2021. Iss. 215, pp. 382-396. (In Russian)

Czapkiewicz M., Kmietowicz A. Wczesnosredniowieczny skarb srebrny z chabrowki kolo Kijowa // Wiadomosci numizmatyczne. Rok XVII - Zeszyt 1 (63), Warszawa, 1973, pp. 16-46.

Malmer B. Corpus nummorum saeculorum IX-XI qui in suecia reperti sunt. 8 Ostergotland. Catalogue of the coins from the 9th–11th centuries found in Sweden. 1. Alvestad - Viby. Stockholm, 1983. 149 p.

Автор туралы мәлімет: Петров Павел Николаевич – тарих ғылымдарының кандидаты, ҚР Мемлекеттік орталық музейінің музейлік деректану және қолжазба бөлімінің жетекші ғылыми қызметкері, ORCID ID: 0000-0001-8125-769X (050051, Алматы қ-сы, Самал-1, 44, Қазақстан). E-mail: ppn2022@yandex.ru

Сведения об авторе: Петров Павел Николаевич – кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник отдела музейного источниковедения и рукописей Центрального государственного музея РК, ORCID ID: 0000-0001-8125-769X (050051, г. Алматы, Самал-1/44, Казахстан). E-mail: ppn2022@yandex.ru

Information about the author: Pavel N. Petrov – Candidate of Historical Sciences, Principal Researcher in the Department of Museum Source Studies and Manuscripts of the Central State Museum of the Republic of Kazakhstan, ORCID ID: 0000-0001-8125-769X (050051, Samal-1/44, Almaty, Kazakhstan). E-mail: ppn2022@yandex.ru