



• 2017 •

ББК 63.4

Записки Института истории материальной культуры РАН. СПб.: ИИМК РАН, 2017. № 16. 200 с.
ISSN 2310-6557

ISBN 978-5-9909871-9-7

Transactions of the Institute for the History of Material Culture. St. Petersburg: IHMC RAS, 2017.

No. 16. 200 p.

Редакционная коллегия: Е. Н. Носов (главный редактор), В. А. Алёшкин, С. В. Белецкий, М. Ю. Вахтина, Ю. А. Виноградов, Л. Б. Вишняцкий, М. Т. Кашуба, Л. Б. Кирчо (заместитель гл. редактора), А. К. Очередной

Editorial board: E. N. Nosov (editor-in-chief), V. A. Alekshin, S. V. Beletsky, M. Yu. Vakhtina, Yu. A. Vinogradov, L. B. Vishnyatsky, M. T. Kashuba, L. B. Kircho (deputy editor), A. K. Otcherednoi

Издательская группа: Л. Б. Кирчо, В. Я. Стеганцева

Publishing group: L. B. Kircho, V. Ya. Stegantseva

В № 16 «Записок ИИМК РАН» представлены научные работы, отражающие новейшие открытия и исследования в области археологии и древней истории. В работе А. М. Родионова и Н. И. Платоновой впервые проведено сравнительное трасологическое изучение нескольких групп орудий на пластинах, характерных для кремневых индустрий верхнепалеолитических стоянок Костёнки 8/II и 11/II. Статья А. В. Фрибуса и С. П. Грушина посвящена вопросам реконструкции оформления неолитического костюма в Древней Сибири. Л. Б. Кирчо публикует новые материалы начала периода позднего энеолита из раскопок Алтын-депе в Южной Туркмении. Комплексный анализ всех радиоуглеродных дат окуневской культуры проведен в работе А. В. Полякова. Статья И. С. Жушиховской посвящена изучению технологии изготовления керамики юга Дальнего Востока методом оптико-электронной микроскопии. Изучение двух кавказских фибул раннего железного века позволило Е. Е. Васильевой и М. Т. Кашубе выявить место и значение этих находок в костюме разных групп древнего населения Кавказа. Работы А. С. Намойлик, Е. В. Кузнецовой, а также Н. А. Павличенко и О. Ю. Соколовой посвящены различным аспектам анализа эпиграфических данных на артефактах античного времени. В статье Е. П. Королевой и А. Н. Егорькова изучены типология и состав стекла бус курганного могильника Восход в Белоруссии. В работе С. В. Белецкого с соавторами публикуются новые древнерусские свинцовые пломбы домонгольского времени из Курска. Научная биография А. А. Иессена — выдающегося исследователя древностей Кавказа, написана В. А. Алёшкиным для раздела «Из истории науки». В разделе «Хроника» В. Я. Стёганцевой дана информация о Круглом столе, проведенном в 2016 г. и посвященном 80-летию со дня рождения С. Н. Братченко. Юбилею выдающегося исследователя Русского Севера О. В. Овсянникова посвящена статья А. Е. Мусина с соавторами в разделе «Персоналии». Издание адресовано археологам, культуuroлогам, историкам, музеоведам, студентам исторических факультетов вузов.

The 16th issue of the «Transactions of IHMC RAS» contains papers dealing with the newest discoveries and investigations in archaeology and ancient history. A. M. Rodionov and N. I. Platonova present the first results of the traceological study of several groups of blade tools typical of the Upper Paleolithic flint assemblages of Kostenki 8/II and 11/II. The paper by A. V. Fribus and S. P. Grushin is devoted to the reconstruction of a Neolithic costume from Siberia. L. B. Kircho introduces new Late Eneolithic materials from the excavations of Altyn-depe in South Turkmenistan. A. V. Polyakov's paper deals with the complex analysis of radiocarbon dates available for the Okunev culture. The work by I. S. Zhushchikhovskaya is devoted to the study of pottery manufacturing technology in the south of the Far East with the use of electron microscopy. The analysis of two Caucasian Early Iron Age fibulae allowed E. E. Vasileva and M. T. Kashuba to determine the place and role of these objects in the costume of different groups of ancient Caucasian people. The studies by A. S. Namoilik, E. V. Kuznetsova, as well as N. A. Pavlichenko with O. Yu. Sokolova are devoted to various questions associated with the analysis of epigraphic materials of the Classical period. E. P. Koroleva and A. N. Egorkov describe the typology and chemical composition of glass beads for the burial mound of Voskhod in Belarus. S. V. Beletsky with coauthors introduce new Old Russian lead seals found in Kursk and dated to the pre-Mongol time. The section «From the History of Archaeology» contains V. A. Alekshin's paper about A. A. Iessen — an outstanding researcher of Caucasian antiquities. V. Ya. Stegantseva in the chronicle section reports on the Round Table dedicated to the 80th birth anniversary of S. N. Bratchenko. The paper by A. N. Kirpichnikov, A. E. Musin, A. A. Peskova is dedicated to the jubilee of the outstanding researcher of the Russian North Oleg Ovsyannikov. The volume is intended for archaeologists, culturologists, historians, museum workers, and students of historical faculties.

ISSN 2310-6557

ISBN 978-5-9909871-9-7

© Институт истории материальной культуры РАН, 2017

© Авторы статей, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ

<i>А. М. Родионов, Н. И. Платонова.</i> Сравнительный анализ пластинчатого инвентаря культурных слоев Костёнки 8/II и Костёнки 11/II: трасологический аспект	7
<i>А. В. Фрибус, С. П. Грушин.</i> Перья птиц в системе оформления неолитического костюма (по материалам могильника Чумыш-Пережат на юге Западной Сибири)	20
<i>Л. Б. Кирчо.</i> К датировке геоксюрского комплекса (новые данные из Алтын-депе в Южной Туркмении).	35
<i>А. В. Поляков.</i> Радиоуглеродные даты окуневской культуры	52
<i>И. С. Жутиховская.</i> Опыт применения электронной микроскопии в изучении археологической керамики юга Дальнего Востока	75
<i>Е. Е. Васильева, М. Т. Кашуба.</i> Разыскания по двум кавказским фибулам раннего железного века.	92
<i>А. С. Намойлик.</i> К вопросу о ценах на гончарную продукцию в Нимфее в V–IV вв. до н. э.	111
<i>Е. В. Кузнецова.</i> О гончарных мастерских Херсонеса Таврического, исследованных В. В. Борисовой	118
<i>Н. А. Павличенко, О. Ю. Соколова.</i> Новые эпиграфические памятники из Нимфея	128
<i>Е. П. Королёва, А. Н. Егорьков.</i> Типология и состав стекла бус курганного могильника Восход	138
<i>С. В. Белецкий, Р. С. Веретюшкин, К. В. Горлов.</i> Свинцовые пломбы из раскопок в Курске в 2016 г.	146

ИЗ ИСТОРИИ НАУКИ

<i>В. А. Алёкишин.</i> А. А. Иессен — выдающийся исследователь древностей Кавказа	160
--	-----

ХРОНИКА

<i>В. Я. Стёганцева.</i> Круглый стол, посвященный 80-летию со дня рождения С. Н. Братченко	173
--	-----

ПЕРСОНАЛИИ

<i>А. Н. Кирпичников, А. Е. Мусин, А. А. Пескова.</i> Олег Овсянников: опыт творческой биографии	177
Список сокращений	191
Список авторов статей, опубликованных в «Записках ИИМК РАН» № 16.	196

CONTENTS

RESEARCH PAPERS

<i>A. M. Rodionov, N. I. Platonova.</i> Comparative analysis of blade products from Kostenki 8, layer II, and Kostenki 11, layer II: traceological aspect	7
<i>A. V. Fribus, S. P. Grushin.</i> Bird feathers in the makeup of a Neolithic costume (based on the materials of the Chumysh-Perekat cemetery in the south of West Siberia)	20
<i>L. B. Kircho.</i> Towards the dating of the Geoksyur complex (new data from Altyn-depe in South Turkmenistan).	35
<i>A. V. Polyakov.</i> Radiocarbon dates of the Okunev culture	52
<i>I. S. Zhushchikhovskaya.</i> Experience of using electron microscopy in the study of archaeological ceramics from the south of the Far East.	75
<i>E. E. Vasilieva, M. T. Kashuba.</i> Investigations concerning two Caucasian fibulae of the Early Iron Age	92
<i>A. S. Namoilik.</i> On the problem of pottery prices in Nymphaeum in the V–IV centuries B. C.	111
<i>E. V. Kuznetsova.</i> On the ceramic workshops of Tauric Chersonesus studied by V. V. Borisova	118
<i>N. A. Pavlichenko, O. Yu. Sokolova.</i> New epigraphic inscriptions from Nymphaeum	128
<i>E. P. Koroleva, A. N. Egor'kov.</i> Typology and chemical composition of glass beads from the Voskhod burial mound	138
<i>S. V. Beletsky, R. S. Veretyushkin, K. V. Gorlov.</i> Lead seals from the excavations in Kursk in 2016	146

FROM THE HISTORY OF ARCHAEOLOGY

<i>V. A. Alekshin.</i> A. A. Iessen — an outstanding researcher of Caucasian antiquities	160
--	-----

CHRONICLE

<i>V. Ya. Stegantseva.</i> Round table dedicated to the 80 th birth anniversary of S. N. Bratchenko	173
--	-----

PERSONALIA

<i>A. N. Kirpichnikov, A. E. Musin, A. A. Peskova.</i> Oleg Ovsyannikov: an essay of creative biography	177
List of abbreviations	191
List of authors	196

ИЗ ИСТОРИИ НАУКИ

А. А. ИЕССЕН — ВЫДАЮЩИЙСЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ДРЕВНОСТЕЙ КАВКАЗА

В. А. АЛЁКШИН

Ключевые слова: *А. А. Иессен, энеолит и бронзовый век Кавказа, древняя металлургия и металлообработка, научная биография.*

Александр Александрович Иессен (11[23].07.1896–31.03.1964) — один из крупнейших археологов-кавказоведов. Участник Первой мировой (1916–1918) и Гражданской (1919–1920) войн. В 1922 г. поступил на историческое отделение факультета общественных наук ПГУ, а в 1923 г. перевелся на его археологическое отделение. Ученик А. А. Миллера. В 1925 г. окончил ЛГУ и в 1926 г. поступил в аспирантуру ГАИМК. Зачислен в штат ГАИМК 01.12.1929. Основное направление его исследований было связано с изучением древней металлургии и металлообработки на юго-западе СССР. Высокие творческие достижения позволили Ученому совету ЛГУ присудить А. А. Иессену степень кандидата исторических наук без защиты диссертации (28.06.1938).

В послевоенный период он, продолжая изучение древней металлургии, внес фундаментальный вклад в решение проблем культурного развития Кавказа в древности. Ученый создал свою схему культурного развития этого региона, прежде всего — раннего бронзового века Кавказа и впервые выделил пласт кавказских культур предскифского времени. Последние десять лет жизни А. А. Иессен посвятил раскопкам древних и средневековых памятников Азербайджана, возглавив в 1953 г. Азербайджанскую (Орен-Калинскую) экспедицию ЛОИИМК/ЛОИА АН СССР и Института истории АН Азербайджанской ССР. Ученый скончался в Ленинграде 31.03.1964. Его открытия и публикации дали значительный импульс развитию археологии Кавказа и по праву вошли в сокровищницу мировой науки о древностях.

26 октября 2016 г. состоялось совместное заседание Ученого совета ИИМК РАН, Отдела археологии Центральной Азии и Кавказа ИИМК РАН и Отдела истории античной культуры ИИМК РАН, посвященное 120-летию со дня рождения одного из крупнейших представителей петроградской/ленинградской археологической школы А. А. Иессена (рис. 1). С докладом, посвященным его жизни и научной деятельности, выступил заведующий Отделом археологии Центральной Азии и Кавказа В. А. Алёкшин. На заседании также заслушаны: сообщение С. Н. Савенко (Пятигорск) «Письма А. А. Иессена в архиве Н. М. Егорова в Пятигорском



Рис. 1. А. А. Иессен, 1936 г.

Fig. 1. A. A. Iessen, 1936

краеведческом музее» и доклады сотрудников Отдела археологии Центральной Азии и Кавказа (В. С. Бочкарёв, М. Т. Кашуба «Между бронзой и железом») и Отдела истории античной культуры (М. Ю. Вахтина «Взгляды А. А. Иессена на доколониционные контакты в Северном Причерноморье в свете современных исследований»; В. А. Горончаровский «Греко-варварские контакты на территории Синдики в VI — начале IV в. до н. э.»; О. В. Шаров «Римско-германский конский убор из станицы Казанской»). Тематика всех этих выступлений соответствовала научным направлениям, которые многие годы разрабатывал А. А. Иессен.

Александр Александрович Иессен, выдающийся археолог-кавказовед, родился 11 (23) июля 1896 г. в Санкт-Петербурге. Его отец был потомственным дворянином, а мать — дочерью почетного гражданина города. В 1907 г. Саша Иессен поступил на гимназическое отделение училища при немецкой реформаторской церкви, которое окончил весной 1915 г., когда столица Российской империи уже была переименована в Петроград. В период обучения он перенес тяжелейшую болезнь колена, которая уложила его в кровать на два года (1910–1912). Недуг отступил только после того, как юноша прошел курс лечения (февраль 1911 — май 1912) в одном из санаториев Швейцарии (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 1, 4, 50–51, 57, 61, 82, 122 об.).

Получив аттестат зрелости, молодой человек поступил в Петроградский Императорский университет. Однако будучи патриотом своего Отечества, он не остался на студенческой скамье, в то время когда его сверстники сражались на фронтах Первой мировой войны. Александр Иессен стал в ноябре 1915 г. юнкером ускоренного курса Михайловского артиллерийского училища в Петрограде, после окончания которого в мае 1916 г. получил чин прапорщика артиллерии (Там же). Молодой офицер находился в строевых частях действующей армии с июня 1916 г. по январь 1918 г. на должностях сначала младшего офицера, а затем начальника связи отдельного артиллерийского дивизиона. Службу начал на Северном фронте, а с июля 1917 г. продолжил ее на Юго-Западном фронте, где с декабря 1917 г. по январь 1918 г. был выборным командиром батареи (Там же, л. 3 об., 4 об., 51, 53, 57 об., 61, 80).

В самом начале 1918 г. с молодым офицером, дослужившимся до чина подпоручика, произошла история, которая могла закончиться для него трагически. Он отказался участвовать в боевых действиях против, как он сообщает в своей автобиографии, петлюровцев. В действительности речь, видимо, идет о вооруженных отрядах, подконтрольных украинской Центральной Раде. Свой отказ участвовать в вооруженных столкновениях внутри страны он объяснял непониманием происходивших в ней событий. За это А. А. Иессен был задержан и доставлен в штаб VII Русской армии Юго-Западного фронта, которая с боями прорывалась из Галиции в Советскую Россию, так как правительство Рады не пропускало соединения армии через подконтрольные ему области Украины. VII армией командовал тогда выборный солдатами штабс-капитан В. К. Триандафиллов, близкий по своим политическим воззрениям левым эсерам, ставший впоследствии одним из виднейших советских военных теоретиков. В штабе этой армии А. А. Иессена продержали четыре дня, после чего В. К. Триандафиллов лично распорядился отправить артиллерийского офицера в Петроград, посоветовав ему разобраться в сути революционных событий (Там же, л. 3 об., 61 об.).

А. А. Иессен вернулся в Петроград в начале февраля 1918 г. и в марте демобилизовался. Вначале он вернулся в Петроградский университет на историко-филологический факультет, однако отсутствие средств к существованию не позволило ему полностью посвятить себя учебе. С мая по ноябрь он служил конторщиком в страховом обществе «Помощь», а с декабря 1918 г. по апрель 1919 г. — конторщиком в Комитете государственных сооружений совнархоза Северного района (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 3 об., 4 об., 51, 53, 57 об., 61, 61 об.; ф. 2, оп. 5, д. 125, л. 4).

В апреле 1919 г. А. А. Иессен призвали в Красную Армию и отправили на Северо-Западный фронт в район Псков — Остров. Здесь он исполнял различные обязанности: командир батареи, помощник командира батареи, начальник связи и разведки артиллерийского дивизиона. Красный командир участвовал в боях с эстонскими подразделениями, войсками генерала Н. Н. Юденича и отрядами атамана С. Н. Булак-Балаховича. Служба на Северо-Западе окончилась после заключения

мирного договора с Эстонией в январе 1920 г. Именно в это время, указывает А. А. Иессен, в нем завершился процесс внутренней перестройки, вызванный революцией, к пониманию которой он по своему воспитанию не был подготовлен. По собственной просьбе красный командир был переведен в Петроград, где служил командиром взвода на артиллерийских курсах. Вместе с батареей этого военно-учебного заведения он был отправлен в октябре 1920 г. на Южный фронт в составе Петроградской бригады курсантов в качестве начальника связи батареи. По окончании боевых действий в Крыму (Северная Таврия) против армии генерала П. Н. Врангеля и отрядов махновцев с февраля 1921 г. А. А. Иессен принимал участие в формировании Севастопольских артиллерийских курсов, занимая должности помощника командира батареи и преподавателя. В январе 1922 г. его перевели в Петроград в школу командного состава тяжелой артиллерии на должность командира взвода. Однако военная карьера тяготила молодого человека, и в июле 1922 г. он добился демобилизации для продолжения учебы. Осенью этого же года А. А. Иессен становится студентом исторического отделения факультета общественных наук Петроградского ГУ. В 1923 г. в связи с реорганизацией исторического отделения в общественно-педагогическое он перешел на археологическое отделение, вследствие (по его словам) определенно выраженного интереса к древнейшим периодам исторического развития, сложившегося еще в гимназические годы (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 1, 3 об., 4 об., 5, 51, 57 об., 58, 61 об., 62, 80).

Летом 1924 г. студент едет на первую в своей жизни археологическую практику в составе Северокавказской экспедиции РАИМК, которой руководил заведующий Этнологическим отделением Академии А. А. Миллер, ставший с этого времени научным наставником А. А. Иессена. В 1925 г. студенту были поручены раскопки грунтового могильника сарматского времени у ст. Усть-Лабинской, а также разведки по Кубани (Там же, д. 127а, л. 5, 80; Миллер 1926: 72; Алёкшин 2007: 18; 2013: 105).

В декабре 1925 г. А. А. Иессен окончил курс ЛГУ по археологическому отделению (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 1, 3 об., 4 об., 5, 51, 57 об., 58, 61 об., 62, 80) и получил специальность археолог-палеоэтнолог (Там же, ф. 2, оп. 5, д. 125, л. 3). Параллельно обучению он работал линейным контролером-ревизором в тресте «Электроток» с декабря 1922 г. по сентябрь 1926 г. (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 2 об., 5, 51, 57 об., 62).

В конце 1925 г. при РАИМК впервые открылась аспирантура. В декабре претенденты, в том числе и А. А. Иессен, подали заявления на поступление и предстали перед академической конкурсной комиссией, причем по итогам экзаменов А. А. Иессен занял первое место (Там же, ф. 2, оп. 1, 1925 г., д. 56, л. 110 об.; ф. 2, оп. 3, д. 243, л. 1; Алёкшин 2007: 20, прим. 16; 2013: 107, прим. 16). Однако, несмотря на высокие результаты, выписка из отношения Научного отдела Главного управления научными, научно-художественными и музейными учреждениями НКП РСФСР/СССР за № 740 (23 января 1926 г.), свидетельствует о том, что решением Комиссии при Президиуме Государственного Ученого совета в составе

НКП РСФСР/СССР (13 января 1926 г.) он был утвержден лишь сверхштатным аспирантом по этнологическому отделению ГАИМК (НА ИИМК РАН, РО, ф. 2, оп. 3, д. 243, л. 2; ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 5, 8, 54, 57 об., 62).

При поступлении в аспирантуру выпускник университета представил план квалификационной работы. Он написал, что интересуется происхождением исторических культур Средиземноморского бассейна, легших в основу современной культуры и требующих для выяснения их генезиса изучения палеоэтнологии раннеметаллических культур. Основное направление исследовательской работы соискателя заключалось в изучении материальной культуры энеолита и бронзового века Средиземноморского бассейна (Кавказ, Южная Россия) и примыкающей к западу области вплоть до Иберийского п-ова, а также выяснении характера связей и конвергенций, обнаруженных в материальной культуре всех этих районов. Особое внимание А. А. Иессен предполагал посвятить памятникам кавказским и южнорусским (Там же, ф. 2, оп. 3, д. 243, л. 3; ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 80 об.). Руководителем аспиранта стал профессор А. А. Миллер, а общее наблюдение и руководство осуществлял академик Н. Я. Марр (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 81 об.). Соискатель отметил, что свободно владеет немецким языком, может объясняться по-французски, читать по-английски и по-итальянски. А. А. Иессен имел также некоторые познания в украинском языке (Там же, л. 3, 53, 58).

В 1926 г. он принял участие в работах Нахичеванской экспедиции (руководитель А. А. Миллер), которая исследовала могильник раннего железного века у с. Кызылванк на территории Азербайджана в Нахичеванской АССР (Там же, ф. 2, оп. 3, д. 243, л. 7 об.; ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 5, 80).

1 октября 1926 г. А. А. Иессена перевели в штатную аспирантуру ГАИМК (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 9, 11, 62), причем срок ее окончания был продлен до 1 января 1930 г. (Там же, л. 1, 5, 54). С октября 1927 г. исследователь стал по совместительству сотрудником Эллино-Скифского Отделения в ГЭ, оставив это научное учреждение в апреле 1934 г. по собственному желанию.

Молодой специалист был зачислен в штат ГАИМК (Разряд раннеметаллических культур) на должность научного сотрудника I разряда с 1 декабря 1929 г. Решение об этом было принято на заседании Правления Академии, состоявшемся десятью днями ранее (Там же, л. 1, 2 об., 5, 15, 54, 57 об., 62).

В конце 1920-х — начале 1930-х гг. А. А. Иессен активно работал в Северокавказской экспедиции, специализируясь на изучении памятников бронзового века Кабардино-Балкарии. В 1929 г. он руководил вторым отрядом Волго-Донской экспедиции ГАИМК, в 1930 г. был назначен заместителем начальника Таманской экспедиции ГАИМК, которую также возглавлял А. А. Миллер. В 1931 г. А. А. Иессен руководил разведочным отрядом Таманской экспедиции, а в 1933 г. последовательно возглавлял Горный отряд Северокавказской экспедиции, Лабинский и Дагестанский отряды ГАИМК. В 1934 г. он организовал Баксанскую экспедицию в Кабардино-Балкарию (Там же, л. 5 об., 86; Алёшкин 2007: 22, 37–38; 2013: 108–109, 122–123).

Как следует из официальных документов и довоенного, и послевоенного времени, А. А. Иессен считал себя русским человеком, родным языком которого являлся русский (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 1, 57, 82; ф. 2, оп. 5, д. 125, л. 3). Лишь в заполненном 10 октября 1937 г. личном листке по учету кадров ученый написал, что происходит из немцев, хотя родным считает русский язык (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 50).

Этот язык был родным и для его родителей, несмотря на то что отец ученого имел немецкое, а мать — немецко-эстонское происхождение (Там же, л. 122 об.). А. А. Иессен приводит различные сведения о своем родословии. Так, в Curriculum Vitae, датированном 10 декабря 1933 г., сказано, что его прадед приехал в Россию в 1823 г. из северогерманской области Шлезвиг (ныне земля Шлезвиг-Гольштейн в Германии). На новой родине он стал профессором и первым директором Юрьевского ветеринарного института, дослужившись до чина, давшего право на получение потомственного дворянства. В автобиографии, написанной ученым 16 ноября 1940 г., сказано, что предки А. А. Иессена выехали из датского Шлезвига (Там же, л. 61). В послевоенной автобиографии, созданной 19 мая 1947 г., сообщается, что семья имеет датское происхождение, а в личном листке по учету кадров, заполненном 26 ноября 1947, — датско-немецкое (Там же, л. 80, 82).

Отец археолога, агроном Александр Логинович, родившийся в 1862 г. в Санкт-Петербурге, окончил философский факультет Лейпцигского университета. Вернувшись в Россию, он заведовал сначала имениями, а затем различными частными конторами. После Октябрьского переворота 1917 г. А. Л. Иессен перешел на службу в советские учреждения: сначала в Рабоче-Крестьянскую инспекцию (1918 г.), а затем на завод «Красный треугольник» (1921–1935 гг.). В 1932 г. он вышел на пенсию. Мать ученого, Мария Робертовна Иессен (урожденная Мазинг) родилась в 1874 г. в селе Деревеньки Курской губ. В марте 1935 г. родители археолога, вероятно, в связи с гонениями, которые власть обрушила после убийства 1 декабря 1934 г. главы Ленинградской партийной организации С. М. Кирова на тех жителей города, которых она считала нелояльными, были высланы из Ленинграда в Уфу, где 6 ноября 1937 г. Александр Логинович был арестован и расстрелян 17 декабря 1937 г., а Мария Робертовна умерла в ссылке в 1938 г. (Там же, л. 1, 4, 50, 57, 61, 80, 122 об., 124).

Осенью 1933 г. по необоснованному обвинению был арестован научный руководитель А. А. Иессена — А. А. Миллер. Весной 1934 г. его осудили на пятилетнюю ссылку в Казахстан, где он умер 12 января 1935 г. (Алёкшин 2015: 32). Ученик ничем не мог помочь учителю¹, хотя и не сомневался в его невинности. Когда XX съезд КПСС, состоявшийся в феврале 1956 г., осудил практику необоснованных

¹ А. А. Иессен в это время и сам находился под подозрением. Согласно рассекреченным документам, работающий тогда в ГАИМК осведомитель, указывая на компрометирующие в отношении с политическими реалиями 1930-х гг. факты из биографии ученого (дворянское происхождение, служба в императорской армии на офицерских должностях), характеризовал его как молчаливика и политически неблагонадежного человека (ЦГА СПб, Р-7154 (ГАИМК), оп. 1, д. 13, л. 16).

политических репрессий, получивших массовое распространение в годы правления И. В. Сталина, и взял курс на пересмотр многих политических дел, сфабрикованных в 1936–1953 гг., А. А. Иессен принял непосредственное участие в реабилитации своего покойного учителя, дав о нем в ноябре 1956 г. показания Военному трибуналу Ленинградского Военного округа. В них А. А. Иессен сообщил, что А. А. Миллер был человеком больших знаний, который оставил после себя многих учеников, а его труды до сих пор имеют огромное научное значение. А. А. Иессен также подчеркнул, что его учитель всегда стоял на советских позициях, не позволяя себе никаких антисоветских заявлений (Архив УФСБ, д. П 30696, т. VI, л. 607). Показания А. А. Иессена сыграли существенную роль в реабилитации А. А. Миллера, которая последовала 28 ноября 1956 г.

Арест А. А. Миллера не повлиял на судьбу его ученика. С января по ноябрь 1934 г. А. А. Иессен являлся ученым секретарем Института исторической технологии ГАИМК, а с ноября — его действительным членом. В 1936–1937 гг. он включен в состав Ученого совета ГАИМК. С 10 марта по 7 августа 1935 г. археолог исполнял обязанности заместителя председателя бюро по организации экспедиций. Кроме того весной и летом этого же года А. А. Иессен был сотрудником кафедры методики и техники полевых исследований ГАИМК (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 54, 62, 81; ф. 2, оп. 5, д. 125, л. 5).

С июля 1935 г. исследователь вновь совмещает работу в ГАИМК со службой в Отделе докласового общества ГЭ (с 1940 г. — Отдел истории первобытной культуры), который он возглавил в ноябре 1936 г. В 1935 г. А. А. Иессен выступил с докладом на III Международном конгрессе Иранского искусства и археологии, организованном на базе ГЭ. С 1939 г. он являлся членом Ученого Совета ГЭ (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 62, 81).

В августе 1937 г. при реорганизации ГАИМК в ИИМК АН СССР ученый был включен в состав Комиссии по переводу ГАИМК в систему АН СССР. После того как Академия была преобразована, исследователь получил должность старшего научного сотрудника ИИМК в секторе эпохи бронзы и раннего железа (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 54, 57 об., 62, 81; ф. 2, оп. 5, д. 125, л. 5).

Основное научное направление, которое А. А. Иессен разрабатывал в ГАИМК — ИИМК и ГЭ, было связано с изучением древней металлургии на юго-западе тогдашнего СССР. Еще в 1933 г. с целью проведения изысканий в области древнего производства металлов, а также использования их месторождений в ГАИМК была создана Комиссия металлов, секретарем которой он был назначен. В 1934 г. функции Комиссии были переданы Институту исторической технологии ГАИМК, в штат которого он был переведен (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 80 об.). Результаты своих исследований в этой области А. А. Иессен опубликовал в работе «К вопросу о древнейшей металлургии меди на Кавказе» (Иессен 1935). В работе дана периодизация древнего металлургического производства на Кавказе, рассмотрены характеристики локальных очагов металлообработки этого региона,

выявлена их сырьевая база и определены области, на которые они влияли. Данный труд, в котором прослежено развитие кавказской металлургии, до сих пор не потерял свое научное значение.

Работы в этом направлении А. А. Иессен вел и в других регионах СССР. Например, в 1935 г. при участии С. С. Черникова он организует работы Калбинского отряда по изучению древних разработок олова, меди и золота в восточноказахстанской области в верховьях Иртыша (Там же, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 25, 86; Алёкшин 2007: 42; 2013: 126). Таким образом, ученый стал пионером в области изучения древней металлургии и горного дела на территории тогдашнего СССР.

Во второй половине 1930-х гг. А. А. Иессен продолжил полевые изыскания на Кавказе. В 1936 г. он возглавил Сухумскую экспедицию с целью изучения дольменов на озере Амткел и поселений эпохи энеолита и бронзы около Очамчыра. В 1938 г. исследователь руководил работами Колхидской экспедиции Грузинского филиала АН СССР, проводившей разведки и стационарные раскопки поселения Наохваму, где были вскрыты слои эпохи бронзы и раннего железного века (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 28–29, 86; Алёкшин 2007: 39; 2013: 124).

Высокие научные достижения А. А. Иессена позволили Ученому совету ЛГУ присудить археологу 28 июня 1938 г. (протокол № 8/9, § 46) ученую степень кандидата исторических наук без защиты диссертации (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 56, 81).

После начала Великой Отечественной войны на основании Правительственного постановления о перемещении ценностей ГЭ исследователь отправлен в июле 1941 г. в Свердловск, где был организован филиал ГЭ. В связи с отъездом А. А. Иессен был выведен за штат ИИМК. В эвакуации он находился по октябрь 1945 г., причем с 28 августа 1941 г. по 5 января 1942 г. ученый был призван в Красную Армию и служил в Уральском военном округе. С сентября 1944 г. по сентябрь 1945 г. он являлся профессором Уральского ГУ и состоял членом его Ученого Совета. Летом 1942 г., выполняя задание Уральской алмазной экспедиции, А. А. Иессен организовал экспедицию по р. Чусовой. В Свердловске им была написана работа об исторических предпосылках греческой колонизации Северного Причерноморья (Иессен 1947). В феврале 1945 г. ученый принял участие во Всесоюзной археологической конференции в Москве (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а, л. 81 об., 86).

Вернувшись с филиалом ГЭ из эвакуации в Ленинград 9 октября 1945 г., А. А. Иессен приступил к воссозданию Отдела истории первобытной культуры, которым руководил до 1955 г., а до 1960 г. состоял в штате Отдела (Там же, л. 71, 75 об., 81, 81 об.).

В РО НА ИИМК РАН сохранилась информация о том, что 1 мая 1945 г. заведующий ЛОИИМК д. и. н. В. И. Равдоникас поставил ученого во главе Сектора бронзы и раннего железа (Там же, л. 68). Однако это назначение по какой-то причине не состоялось, и 1 июня 1945 г. появляется приказ директора ИИМК АН СССР

академика Б. Д. Грекова о зачислении А. А. Иессена старшим научным сотрудником в Сектор бронзы и раннего железа ЛОИИМК АН СССР (Там же, л. 69, 81 об.). За свою научную и научно-организационную деятельность в 1941–1945 гг. исследователь был награжден медалью «За доблестный труд в период Великой Отечественной войны» (Там же, л. 76 об., 81 об.).

В начале 1950-х гг. А. А. Иессен руководит отрядом Волго-Донской экспедиции ЛОИИМК (Там же, л. 110), раскапывая курганы у хут. Попова и хут. Солёного. В эти же годы он возглавил Кубанскую экспедицию, которая обследовала памятники эпохи бронзы и раннего железного века в Краснодарском крае. При реорганизации ЛОИИМК АН СССР в 1951 г. А. А. Иессен был зачислен 7 августа в Сектор археологии Средней Азии и Кавказа (Там же, л. 111; Алёкшин 2007: 49; 2013: 132).

В послевоенный период исследователь разрабатывал два научных направления: изучение древней металлургии и археология Кавказа от энеолита до железного века (Там же, л. 81 об.).

Первое направление рассмотрено в публикации о прикубанском очаге металлургии (Иессен 1951). Второму направлению посвящены две работы, сыгравшие огромную роль в осмыслении проблем культурогенеза первобытного Кавказа, причем ученый создал свою схему культурного развития этого региона в древности. Большое значение для науки имеет, в частности, его подход к изучению раннего бронзового века Кавказа, благодаря которому он датировал знаменитый Майкопский курган именно этим периодом (Иессен 1950). Не менее важны исследования А. А. Иессена в области кавказских культур предскифского или, как считал сам ученый, раннего скифского времени. Ему впервые удалось выделить пласт древностей, относящихся к данной эпохе (Иессен. 1953).

Последние десять лет жизни А. А. Иессен посвятил изучению древних и средневековых культур Азербайджана, возглавив 9 апреля 1953 г. Азербайджанскую (Оренкалинскую) экспедицию ЛОИИМК/ЛОИА АН СССР и Института истории АН Азербайджанской ССР, которая под его началом функционировала до 1960 г. (НА ИИМК РАН, РО, ф. 35, оп. 5, д. 127а., л. 132, 138, 143, 145, 148а, 159, 168, 171; Кушнарёва 1987). Основные работы исследователь развернул в Мильско-Карабахской степи. Во-первых, было изучено городище Орен-кала (средневековый Байлакан), слои которого датировались VI–XIII вв. Во-вторых, исследован громадный курган эпохи бронзы Уч-тепе (конец III тыс. до н. э.), свидетельствующий о глупом процессе социальной дифференциации местных племен. В-третьих, открыты новые древнеземледельческие памятники с расписной керамикой IV тыс. до н. э., культура которых находила соответствия в материалах сопредельного Ирана. Вновь открытые материалы показали, что куро-аракскому энеолиту на Южном Кавказе предшествует длительный период развития собственно энеолитической культуры (поселение Кюль-тепе под Нахичеванью). Перекрывавшие эти напластования отложения куро-аракского энеолита относились, таким образом, к раннему бронзовому веку. В-четвертых, было изучено поселение среднего брон-

зового века Узерлик-тепе. Благодаря всем этим полевым изысканиям А. А. Иессену удалось воссоздать древнейшее прошлое Мильско-Карабахской степи от энеолита до средневековья. Итоги работ экспедиции были изданы в трех томах (Тр. Азербайджанской... Т. 1. 1959; Т. 2. 1965; Т. 3. 1965; подробнее см.: Мунчаев, Мусеибли 2017: 155–158). Завершить масштабные исследования археологических памятников Азербайджана ученому помешал тяжелый недуг. Александр Александрович Иессен скончался в Ленинграде 31 марта 1964 г.

Научные открытия и публикации А. А. Иессена имеют непреходящее значение, дали значительный импульс развитию археологии Кавказа и по праву вошли в сокровищницу мировой науки о древностях. Это нашло яркое отражение на конференции к 100-летию со дня рождения ученого (Между Азией и Европой... 1996), по итогам работы которой были определены многие современные исследования на Кавказе и Северной Евразии.

Литература и источники

Алёкшин 2007 — *Алёкшин В. А.* Сектор/Отдел археологии Средней/Центральной Азии и Кавказа ЛОИИМК АН СССР — ЛОИА АН СССР — ИИМК РАН и его предшественники в ИАК — РАИМК — ГАИМК — ИИМК АН СССР (основные вехи истории) // ЗИИМК. 2007. № 2. С. 10–92.

Алёкшин 2013 — *Алёкшин В. А.* Отдел археологии Центральной Азии и Кавказа // Носов Е. Н. (отв. ред.-сост.). Академическая археология на берегах Невы (от РАИМК до ИИМК РАН, 1919–2014 гг.). СПб.: Дмитрий Буланин. 2013. С. 100–159.

Алёкшин 2015 — *Алёкшин В. А.* Александр А. Миллер, исследователь древних и традиционных культур Кавказа // Кашуба М. Т., Райнхольд С., Алёкшин В. А. (ред.). Кавказ как связующее звено между Восточной Европой и Передним Востоком: диалог культур, культура диалога (к 140-летию Александра А. Миллера): ММНАК и Гумбольдт-лектория (5–8 октября 2015 г., Санкт-Петербург). СПб.: ИИМК РАН; Евразийское отделение ДАИ; НКТ, 2015. С. 29–33.

Иессен 1935 — *Иессен А. А.* К вопросу о древнейшей металлургии меди на Кавказе // *Иессен А. А., Десен-Ковалевский Б. Е.* Из истории древней металлургии Кавказа. М.; Л.: Соцгиз, 1935. С. 7–237 (Известия ГАИМК. Вып. 120).

Иессен 1947 — *Иессен А. А.* Греческая колонизация Северного Причерноморья, ее предпосылки и особенности. Л.: Изд-во ГЭ, 1947. 90 с.

Иессен 1950 — *Иессен А. А.* К хронологии «больших кубанских курганов» // СА. 1950. Т. 12. С. 157–201.

Иессен 1951 — *Иессен А. А.* Прикубанский очаг металлургии и металлообработки в конце медно-бронзового века // Крупнов Е. И. (ред.). Материалы и исследования по археологии Северного Кавказа. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1951. С. 75–124 (МИА. № 23).

Иессен 1953 — *Иессен А. А.* К вопросу о памятниках VIII–VII вв. до н. э. на юге Европейской части СССР (Новочеркасский клад 1939 г.) // СА. 1953. Т. 18. С. 49–110.

Кушнарёва 1987 — *Кушнарёва К. Х.* Значение Азербайджанской (Оренкалинской) экспедиции для археологии Кавказа // КСИА. 1987. Вып. 192. С. 3–6.

Между Азией и Европой... 1996 — Между Азией и Европой. Кавказ в IV–I тыс. до н. э.: Материалы конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Александра Александровича Иессена / Пиотровский Ю. Ю. (науч. ред.). СПб.: Изд-во ГЭ, 1996. 204 с.

Миллер 1926 — *Миллер А. А.* Краткий отчет о работах Северо-Кавказской экспедиции Государственной Академии истории материальной культуры в 1924 и 1925 годах // Сообщения ГАИМК. Л.: ГАИМК, 1926. Т. 1. С. 71–142.

Мунчаев, Мусеибли 2017 — Мунчаев Р. М., Мусеибли Н. К 120-летию Александра Александровича Иессена // РА. 2017. №. 3. С. 154–160.

Тр. Азербайджанской... Т. 1. 1959 — Тр. Азербайджанской (Орен-Калинской) экспедиции. Т. 1. 1953–1955 гг. / Иессен А. А. (отв. ред.). М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1959. 454 с. (МИА. № 67).

Тр. Азербайджанской... Т. 2. 1965 — Тр. Азербайджанской археологической экспедиции. Т. 2. 1956–1960 гг. / Иессен А. А., Кушнарева К. Х. (отв. ред.). М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1965. 230 с. (МИА. № 125).

Тр. Азербайджанской... Т. 3. 1965 — Средневековые памятники Азербайджана. Тр. Азербайджанской (Орен-Калинской) археологической экспедиции. Т. 3 / Иессен А. А. (отв. ред.). М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1965. 111 с. (МИА. № 133).

Архив УФСБ, д. П 30696, т. VI.

НА ИИМК РАН, РО, ф. 2, оп. 1, 1925 г., д. 56; ф. 2, оп. 3, д. 243; ф. 2, оп. 5, д. 125; ф. 35, оп. 5, д. 127а.

ЦГА СПб, Р-7154 (ГАИМК), оп. 1, д. 13.

A. A. IESSEN — AN OUTSTANDING RESEARCHER OF CAUCASIAN ANTIQUITIES

V. A. ALEKSHIN

Keywords: *A. A. Iessen, Eneolithic and Bronze Age of the Caucasus, ancient metallurgy and metalworking, scholarly biography.*

Alexander Alexandrovich Iessen (11[23].07.1896–31.03.1964) — one of the leading authorities in archaeology of the Caucasus. Participant of the First World (1916–1918) and Civil (1919–1920) wars. In 1922 he entered the historical department at the faculty of social sciences of Petrograd University, and in 1923 transferred to the archaeological department. A pupil of A. A. Miller. In 1925 he graduated from Leningrad State University and in 1926 entered the post-graduate courses at the State Academy of the History of Material Culture (SAHMC). On December 1, 1929 he officially joined the staff of SAHMC. The main direction of his research was associated with the study of ancient metallurgy and metalworking in the southwest of the USSR. On June 28, 1938, the Academic Council of Leningrad State University honored his significant contribution to archaeology by awarding him the degree of Candidate of History without requiring him to defend his thesis. In the post-War period he made a seminal contribution to the study of the Caucasian cultural history in ancient times. He created an original scheme describing the development of cultures in this region (special emphasis was laid on the development of culture in the Early Bronze Age) and was the first who identified a group of cultures of the pre-Scythian time. The last five years of his life A. A. Iessen devoted to the excavation of ancient and medieval sites of Azerbaijan. He died on March 31, 1964 in Leningrad. His discoveries and publications gave a strong impulse to the development of Caucasian archaeology and rightfully became a part of the world treasury of archaeological thought.

Literature and archive sources

Алѣкшин 2007 — *Alekshin V. A. Sektor/Otdel arheologii Sredney/Central'noy Azii i Kavkaza LOIIMK AN SSSR — LOIA AN SSSR — IIMK RAN i ego predshestvenniki v IAK — RAIMK — GAIMK — IIMK AN SSSR (osnovnye vehi istorii)* [*Department of Archaeology of Middle/Central Asia and Caucasus of the IHMC RAS and its predecessors at the Imperial Archaeological Commission and succeeding institutions (milestones of history)*] // Transactions of IHMC RAS. 2007. No. 2. P. 10–92 (in Russian).

Алѣкшин 2013 — *Alekshin V. A. Otdel arheologii Central'noy Azii i Kavkaza* [*Department of Archaeology of Central Asia and Caucasus*] // Nosov E. N. (ed.). *Akademicheskaya arheologiya na beregah Nev'y* (ot RAIMK do IIMK RAN, 1919–2014 gg.) [*Academic archaeology on the banks of the Neva (from RAHMC to IHMC RAS, 1919–2014)*]. St. Petersburg: Dmitry Bulanin. 2013. P. 100–159 (in Russian).

Алѣкшин 2015 — *Alekshin V. A. Aleksandr A. Miller, issledovatel' drevnih i traditsionnykh kul'tur Kavkaza* [*Alexander A. Miller, the researcher of ancient and traditional cultures of the Caucasus*] // Kashuba M. T., Reinhold C., Alekshin V. A. (eds.). *Kavkaz kak svyazuyusch'ee zveno mejdu Vostochnoy Evropoy i Perednim Vostokom: dialog kul'tur, kul'tura dialoga (k 140-letiyu A. A. Millera)* [*The Caucasus as a link between Eastern Europe and the Near East: dialogue of cultures, culture of the dialogue (on the 140th anniversary of the birth of A. A. Miller): Materials of the International Scholarly Conference and Humboldt Readings (5–8 October, 2015, St. Petersburg)*]. St. Petersburg: IHMC RAS; Eurasian Branch of the German Archaeological Institute; NKT, 2015. P. 29–33 (in Russian).

Иессен 1935 — *Iessen A. A. K voprosu o drevneyshey metallurgii medi na Kavkaze* [*Towards the question of the earliest copper metallurgy in the Caucasus*] // *Iessen A. A., Degen-Kovalevsky B. E. From the history of ancient metallurgy of the Caucasus*. M.; L.: Social-economic state publishers, 1935. P. 7–237 (in Russian).

Иессен 1947 — *Iessen A. A. Grecheskaya kolonizatsiya Severnogo Prichernomor'ya, ee predposylki i osobennosti* [*Greek colonization of the Northern Black Sea region, its prerequisites and specific traits*]. L.: State Hermitage, 1947. 90 p. (in Russian).

Иессен 1950 — *Iessen A. A. K khronologii «bol'shih kubanskih kurganov»* [*On the chronology of the «big Kuban' barrows»*] // SA. 1950. Vol. 12. P. 157–201 (in Russian).

Иессен 1951 — *Iessen A. A. Prikubanskiy ochag metallurgii i metalloobrabotki v konce medno-bronzovogo veka* [*Kuban' center of metallurgy and metalworking at the end of the Copper-Bronze Age*] // Krupnov E. I. (ed.). *Materialy i issledovaniya po arheologii Severnogo Kavkaza* [*Materials and studies in the archaeology of the North Caucasus*]. M.; L.: AS of the USSR, 1951. P. 75–124 (MSA. No. 23) (in Russian).

Иессен 1953 — *Iessen A. A. K voprosu o pamyatnikakh VIII–VII vv. do n. e'. na yuge Evropeyskoy chasti SSSR (Novocherkasskiy klad 1939 g.)* [*Towards the question of the sites of the VIII–VII cc. B. C. in the south of the European part of the USSR (Novocherkassk hoard, 1939)*] // SA. 1953. Vol. 18. P. 49–110. (in Russian).

Кушнарѣва 1987 — *Kushnareva K. Kh. Znachenie Azerbaydjanskoy (Orenkalinskoy) e'kspeditsii dlya arheologii Kavkaza* [*Importance of the Azerbaijan (Oren-Kala) Expedition for archaeology of the Caucasus*] // BCIA. 1987. Vol. 192. P. 3–6 (in Russian).

Между Азией и Европой... 1996 — *Mejdu Aziey i Evropoy. Kavkaz v IV–I tys. do n. e'.* [*Between Asia and Europe. Caucasus in IV–I mill. B. C.: Materials of the conference, dedicated to the 100th birth anniversary of Alexander A. Iessen*] / Piotrovsky Yu. Yu. (ed.). St. Petersburg: State Hermitage, 1996. 204 p.

Миллер 1926 — *Miller A. A. Kratkiy otchet o rabotah Severo-Kavkazskoy e'kspeditsii Gosudarstvennoy Akademii istorii material'noy kul'tury v 1924 i 1925 godakh* [*Brief report of the works of the North Caucasian Expedition of the State Academy of the History of Material Culture in 1924 and 1925*] // Communications of the State Academy of the History of Material Culture. L., 1926. Vol. 1. P. 71–142 (in Russian).

Мунчаев, Мусеибли 2017 — *Munchaev R. M., Museibli N. K. 120-letiyu Aleksandra Aleksandrovicha Iessena* [To the 120th anniversary of Aleksandr Aleksandrovich Iessen] // RA. 2017. P. 154–160 (in Russian).

Тр. Азербайджанской... Т. 1. 1959 — *Trudy Azerbaydjanskoy (Oren-Kalinskoy) e'kspedicii T. 1. 1953–1955 gg.* [*Proceedings of the Azerbaijan (Oren-Kala) Expedition. Vol. 1. 1953–1955*] / Iessen A. A. (ed.). M.; L.: AS of the USSR, 1959. 454 p. (MSA. No. 67) (in Russian).

Тр. Азербайджанской... Т. 2. 1965 — *Trudy Azerbaydjanskoy (Oren-Kalinskoy) e'kspedicii T. 2. 1956–1960 gg.* [*Proceedings of the Azerbaijan (Oren-Kala) Expedition. Vol. 2. 1956–1960*] / Iessen A. A., Kushnareva K. Kh. (eds.). M.; L.: AS of the USSR, 1965. 230 p. (MSA. No. 125) (in Russian).

Тр. Азербайджанской... Т. 3. 1965 — *Srednevekovy'e pamyatniki Azerbaydjana. Trudy Azerbaydjanskoy (Oren-Kalinskoy) arheologicheskoy e'kspedicii. T. 3* [*Medieval sites of Azerbaijan. Proceedings of the Azerbaijan (Oren-Kala) Expedition. Vol. 3*] / Iessen A. A. (ed.). M.; L.: AS of the USSR, 1965. 111 p. (MSA. No. 133) (in Russian).

Archive of the Administration of the Federal Security Service, d. II 30696, vol. VI.

Scholarly archive of IHMC RAS, MD, f. 2, inv. 1, 1925, d. 56; f. 2, inv. 3, d. 243; f. 2, inv. 5, d. 125; f. 35, inv. 5, d. 127a.

Central State Archive St. Petersburg, P-7154 (State Academy of the History of Material Culture), inv. 1, d. 13.