

## Section 4. History and archaeology

<https://doi.org/10.29013/EJHSS-20-4-54-67>

Malakhov Sergei Viktorovich,  
candidate of historical sciences, associate professor, Russia  
E-mail: svmalakhov@mail.ru

### ON THE NAME OF THE COUNTRY “ELAM”

**Abstract.** The word “Elam” had more to do with livestock raising than with arable farming. Ultimately, it was connected with the concept of water, and even fresh water, and in this capacity most likely was of Indo-European origin.

**Keywords:** history of Elam; history of semi-nomadic livestock raising; Elamite calendar; early history of the Kurds; name of Der, Chalonitis, Apolloniatis, Sittacene, Bologna, Lombardy, Limpopo, Olmansky swamps; long-range etymologies.

Малахов Сергей Викторович,  
кандидат исторических наук, доцент, Россия  
E-mail: svmalakhov@mail.ru

### О НАЗВАНИИ СТРАНЫ «ЭЛАМ»

**Аннотация.** Слово «Элам» было в большей степени связано с ведением скотоводческого хозяйства, нежели хозяйства земледельческого. В конечном счёте оно находилось в связи с понятием воды, и даже пресной воды, и в этом качестве, скорее всего, имело индоевропейское происхождение.

**Ключевые слова:** история Элама; история полукочевого скотоводства; эламский календарь; древнейшая история курдов; название Дера, Каллонитиды, Аполлониады, Ситтакены, Болоньи, Ломбардии, Лимпопо, Ольманских болот; глобальные этимологии

Третьими после шумеров и египтян перешли к тому состоянию, которое справедливо определяется как классовое, по-видимому, эламиты. Последнее слово традиционно, конвенционно, но вместе с тем – и достаточно противоречиво. Настоящая работа посвящена выяснению того, что стоит за словом «Элам» – что само оно значило, – поскольку общего мнения на этот счёт нет.

Исходное написание лексики с технически сложно воспроизводимой графикой в работе не приводится. Выводы предваряются звёздочками.

Названиями Элама вне его, передающими это имя, были аккадск. *Elam(mā)tu* (где *mātu* – «страна, земля, равнина»), ивр *‘Elām* אֶלְעָם, др-греческ. *Ἐλυμαῖα* / *Ἐλυμαῖς* и латинск. *Elymaida* / *Elymāis*. Наиболее ранним из них, приходящимся, очевидно, на всё II тысячелетие до н.э., было

аккадское обозначение этих земель [1, 2–3, 6, 8; 2, 64]. (Для исхода III тысячелетия до н.э. и территорий, конвенционно относимых к эламским, известны такие, например, области, как Алуиддатум и Улум (шумерск. *Ālumiddatum* и *Ūlum(ma)* [3, 136]).)

То, что имелось в виду под Эламом, можно, мне кажется, не вызывая возражений определить как территории, лежавшие к востоку от нижнего течения Тигра. Если юго-запад Двуречья был достаточно обжит уже шумерами, то юго-восток его – земли по Тигру – очень долго оставался ещё вне того состояния, которое создаётся классовыми общественными отношениями [4]. Немного селений здесь и сейчас. Единственный город в этих краях – Эль-Амара (арабск. *al-’Amārah*) – лежит на Тигре, у северо-западной кромки болотно-озёрных низовий Тигра и Евфрата, Каруна и Керхе. Но это если не считать болотно-озёрных площадей сезонного характера на правобережье по преимуществу Тигра к западу и северо-западу от Эль-Амара [5], иногда обозначаемых как Эль-Мусандак (арабск. *al-Muṣanṭaq*) [6, 14].

О территориях, конвенционно относимых к эламским, можно сказать, что в историософском отношении той их частью, которую прежде всего следует принимать во внимание при интерпретации этого понятия, должна быть единственная в их пределах протяжённая и низменная равнина Каруна и Керхе, условия которой повторяли характеристики долин Евфрата и Нила. При том, что на юге её протекают ещё две реки – Джарахи и Зохре, – длина которых лишь в два раза уступает протяжённости Каруна и Керхе. Последние являются крупнейшими реками Ирана. Эту равнину, протянувшуюся более чем на 200 км в меридиональном направлении и менее чем на 200 км – в широтном, называли когда-то Сузианой. Естественными границами её на севере и востоке были предгорья Загроса, на западе же и юге – озёрно-болотные пространства Эль-Ахвара, на юге заканчивавшиеся Персидским заливом. Высота этой равнины составляет ок. 4 м над

уровнем моря, и когда реки, протекающие по ней, разливались, она тоже напоминала болота. (В южной её части они были и постоянными.) Но по сходу паводковой воды эти земли невдоволе превращались в выжженные солнцем полупустынные пространства. Летние температуры почти каждый день поднимаются здесь выше +45 °C. Это одно из самых жарких мест в мире. И тем не менее при надлежащей ирригации земли Сузианы давали не просто хорошие, но очень хорошие урожаи. Зимы тут мягкие, и температура не часто опускается ниже 0 °C [7]. Среднесуточные температуры самого холодного месяца – января – составляют в Ахвазе +12 °C. В новое время низовья Каруна и Керхе назывались Арабистаном. Арабский язык, принципиально не отличающийся от кувейтского арабского, остаётся преобладающим языком в этих краях и ныне.

С севера и востока равнину Каруна и Керхе на половину опоясывают Загросские горы. Высота их порой превышает 3 тыс. м, и даже долины лежат на высотах более 1 тыс. м. Лето здесь умеренное и с 1,5 тыс. м – скорее прохладное. Зимы – суровые и снежные, с температурой, опускающейся ниже –25 °C [7]. Эти места получают в два с лишним раза больше осадков, чем остальная часть Ирана, и считаются лучшими в нём пастбищами. Выпас скота в них искони слывёт делом бахтиаров и луров, близких друг другу очень во многом, чьей территорией и является половина этой горной страны с её чередующимися цепями гор и долин [8]. Шесть месяцев они остаются со стадами на альпийских лугах, четыре месяца живут рядом с ними в предгорьях и низменностях (и не в последнюю очередь – на равнине Каруна и Керхе), ещё полтора-два месяца находятся в пути [9, 113; 10]. К местам своего летнего пребывания бахтиары, как правило, отправляются в середине марта [9, 106]. При том, что топографически их переходы и лагеря почти всегда остаются одними и теми же [10]. В контекст эламского прошлого эта тема была хорошо поставлена ещё Г. Э. Сойером, в конце позапрошлого века писавшего: «Летом равнины [Элама] так же, как

и сейчас, были нестерпимо жаркими, тогда как эта горная страна прохладна, с лесами и покрытыми снегом вершинами. Едва ли поэтому будет неоправданным предположение, что и в те времена, как и теперь, эта лежащая выше страна периодически населялась теми людьми, постоянные места жительства которых были в Нижнем – равнинном – Эламе.» [Цит. по: 3, 19]. Пребывание на равнине в течение всего года считалось, например, у бахтиаров крайне нежелательным и роняющим в глазах других людей тех, кому приходилось так поступать [9, 31, 105, 125, 184]. Отношение это было воспитано, без сомнения, тысячами лет социалистического состояния простого земледельческого населения как состояния несвободного и низкого [11, 16–17; 12, 21, 23–27].

Заканчивая этот раздел, вернёмся к тому, с чего он был начат. Донедавнеговремени Эль-Ахвар <ср.: арабск. *'āhwār* и латинск. *aquātiōnes* – «болота» > представлял собой бессчётное множество озёр, заиленных пойм и болот, покрытых чащами тростника, папируса и камыша, с узкими водными путями, вьющимися через них, мозаику пресноводных, порой солоноватых и засоленных, акваторий и территорий. Весной, в половодье, их площадь была много больше, чем осенью [13], и в общем оценивалась как близкая 20 тыс. кв. км. Глубины акваторий Эль-Ахвара не превышали обыкновенно 1,5 м. Постоянные и сезонные реки с северо-восточного и северо-западного берегов Персидского залива несут в него много осадочных материалов, и созданные ими аллювиальные веера затрудняют сток Тигра и Евфрата, способствуя складыванию их двойной дельты: континентальной – озёрно-болотной, и морской – плавнево-лиманной. На островках первой из них с шумерского времени было множество поселений, жители которых держали буйволов и коров, выращивали рис и просо, передвижение же осуществляли на лодках (в арабской передаче – *al-mašḥūf*). Землю им заменяла вода [14, 3–4, 8–10]. В средние века

жителей этих мест называли маади (арабск. *al-ma'ādi*), в наше же время называют маданами (арабск. *al-ma'dān*) или арабами Эль-Ахвара. Большая их часть придерживается шиитского направления ислама.

Рассмотрим несколько выборок, которые могут быть ключом к объяснению исходного значения имени «Элам».

1) В Европе и Америке, отчасти – в Азии и Африке, есть несколько больших и средних озёр с названиями, во многом его повторяющими. Это Алмере (др.-нидерландск. *water Aelmere* – озеро, позднее – залив Зёйдерзе), Алумине (испанск. *lago Aluminé*), Элементейта (английск. *lake Elementaita*), Эльмарен (шведск. *sjön [H] Jälmaren*), Илиамна (английск. *Hliamna lake*), Ильмень (др.-русск. озеро *Илмерь*), Лама (русск. озеро *Лама*), Ла-Мартр (французск. *lac La Martre*), Байкал (эвенкийск. *Лāмэ*), Лох-Ломонд (к.-шотландск. *loch Laomainn*), Женевское озеро (латинск. *Lemā(n)us lacus*), Оломега (испанск. *laguna de Olomega*).

2) Ср.: тамильск. *alam* «вода» அலம்; ч.-арабск. *almy* «вода» [15]; чамбры *alum* «вода» [15]; мальтийск. *ilma* «вода»; тай-ныа *lam.4* «вода» [15]; лавонгай *lamān* «вода» [15]; французск. *lamper* «жадно пить» и *limnique* «пресноводный»; кабийе *lim* «вода» [15]; угхеле *lombe* «вода» [15]; авокайя *lumvu* «вода» [15]; аварск. *льим* «вода»; латинск. *lympha* «пресная вода»; при др.-греческ. *ἄλμη* «морская вода». В Библии упоминается Элим (иврит *'Elim* אֶלֶם) – оазис с 12 источниками на Синае и лучшей водой в тех местах [16]. \* Значение этого топонима, на мой взгляд, очевидно.

3) Ср.: бине *alame* «поток» [17]; тамашек *a-læmmæya* «ручей» [18]; испанск. *alimentar* «впадать (о реке)»; венгерск. *elmosni* «смыть (о реке); мыть» и *lemmenni* «спадать, снижаться (о воде)»; пулаар *ilam* «наводнение, паводок» [19]; юэск. *laam.6* «выходить из берегов» 滥; хуаве *lam* «река» [20]; в.-чонтальск. *lam* «река»

[21]; эвенкийск. **лāм** «большая вода; море»; мота **lama** «море» [22];caa **lama** «озеро» [23]; гуринджи **lamān** «река» [21]; тямантюнгск. **lamān** «река; ручей» [21]; ровиана **lamāna** «море» [22]; бутуанск. **lam-anaw** «озеро» [23]; чеченск. **ламаз** «омовение; намаз»; тайск. **lam.1huay.3 / lam.1thaan.1** «ручей» ล້າໜ້າ / ລ້າທ້ານ; тай-ныа **lam.4mo.5** «родник» [24]; финск. **lampi** «лесное стоячее озеро»; индонезийск. **lampor** «дух, вызывающий разливы и приливы», **lamun** «затоплять, заливать» и **lembak** «выходить из берегов»; с.-китайск. **lāomàn** «наводнение, паводок» 潥漫 и **liúmàn** «разливаться, растекаться» 流漫; вичи **lawumek** «озеро» [25]; фьер **lem** «река; ручей» [21]; курманджи **leme-lém** «шум (текущей) воды» и **limēj** «омовение; намаз»; ительменск. **лэмэс** «мыть»; сорани **lēmišt** «наводнение, паводок»; амхарск. **лемма** «орошаться, обводняться» ለማ; бугийск. **lempē'** «наводнение, паводок» [19]; др.-греческ. **λίμνη** «стоячая вода, озеро, болото; море»; маршалльск. **lōmeto** «море» [22]; албанск. **lumë** «река»; мусей **lumma** «озеро, река, ручей» [21]; з.-тохарск. **lyam** «озеро; море»; арамейск. **lymny** «озеро»; крусеньо **ulam** «поток» [17]; при праавстронезийск. **\*laman** «море, океан» [22]. В русском языке «ильменем» называли зарастающие тростником и камышом озёра, образовавшиеся из разливов рек или давних их русел, низменные, залитые водой места. < \* Исходным значением аккадск. **limitu** «периметр, окружность, граница» и латинск. **limes** (мн. ч. **limitis**) «граница, предел», скорее всего, было «граница воды и земли, береговая линия», лишь относительно являющаяся постоянной. \* То же и для латышск. **līmenis** «уровень» – «уровень воды».>

4) Ср.: литовск. **alméti** «сочиться, пропасть» и **liūmpa** «трясины»; др.-английск. **lam** «земля с водой, грязь»; чадунск. **lam.1** «болото» [26]; латинск. **lāma** «болото, топь» и **līmus** «грязь, ил»; латышск. **lāmains** «залитый водой, мочажинный»; меланау **lamap** «болото» [27]; португальск. **lamarão** «болото, топь»; испанск.

**lamedal** «топь, грязь»; грузинск. **lamiani** «илистый» ლამიანი; хантыйск. **ламк** «грязь, ил»; к.-саамск. **лāммъп** «болото»; украинск. **лампач** «саман»; чuvашск. **ламчāр** «вязкий, грязный»; д.-в.-немецк. **leim(o)** «грязь, ил»; лезгинск. **лемкье** «жижа»; сицилийск. **limarra** «грязь, ил»; тайск. **lom.2** «топь» լոմ; английск. **low-moor** «низовое болото»; кэме **lum.31** «болото» [26]; индонезийск. **lumpur** «грязь, слякоть»; албанск. **lym** «земля с водой, грязь»; ненецк. **лымба** «болото, трясины»; селькупск. **лымпя** «топь»; в.-тохарск. **lyom** «болото, топь»; калмыцк. **улм** «болото, топь»; при борейск. **\*LVMV** «болото» (где V – гласные) [28].

5) Ср.: чuvашск. **айлам** «низина, пойма» и **лāмлā** «сырой, топкий»; финск. **alamaa** «низменность, низина»; ср.-в.-немецк. **almei(n)de** «общие пастбища»; др.-исландск. **almenning** «общие пастбища»; немецк. **Alm(er)** «альпийский луг, горное пастбище»; тамазигхт **almu** «выгон»; литовск. **ilomis** «низина» и **loma** «низина, лог»; эрзянск. **лайме** «долина; луг» и **лём** «низина; пойма, луг»; ненецк. **ламдова** «низменность, низина»; португальск. **lameiro** «болото; низина, луг»; эстонск. **lamminiit** «пойменный луг»; лезгинск. **ламу** «влажный, сырой»; сванск. **lāmb** «влажный, сырой»; др.-греческ. **λειμών** «луг, выгон»; индонезийск. **lembab** «влажный, сырой» и **lembah** «низина, долина»; ц.-догонск. **Í:м(á)** «пастбище» [29]; баскск. **limuri** «влажный, сырой»; ю.-эфате **lom** «влажный, сырой» [30]; при праостратическом. **\*lāmd-** «низина» [31, 702–703]. Альмендой в средние века в центральной Европе большей частью называли общирные пастбищные угодья.

6) В этот перечень можно включить и самые протяжённые в Европе болота – Ольманские (белорусск. **Альманскія** болоты), землю Ламата (латинск. **terra Lammato / Lamotina**, XIII–XIV вв.) в дельте Немана [32, 55–60], Ломбардию (итальянск. **Lombardia**), как в раннее средневековье называли северную Италию с Паданской равниной, тогда весьма заболоченной (немецк.

**Lombardei** «Ломбардская низменность»), реку Лимпопо (английск. **Limpopo** river), нижнему течению которой присущ очевидный водно-болотный характер [33, 1–2]. (Ср.: «Кичеру в её нижнем течении, когда она выходит на равнинные пространства общей дельты с Верхней Ангарой и... через [болота и] озера течет в Байкал, эвенки называют Ламутканом» [34, 8].) \* Этимология их названий, на мой взгляд, во многом общая.

\* Приведённая в этих выборках апеллятивная и топонимическая лексика позволяет прийти к выводу, что в части языков мира – как индоевропейских, так и иных – слова, основой которых является сочетание сонорных **l** и **m**, чаще уровня, объясняемого случайностями, передают значения, производные от значения «вода», с порядковым преимуществом даже – «пресная вода» [тж.: 35].

Фонетический рисунок, близкий к звучащему в названии Элама – которое считается внешним для него, – можно найти и в эламских наименованиях трёх месяцев: **alalima**, **elamatum** и **hallime**. Последний был четвёртым месяцем эламского календаря. Этимология его неизвестна. «По аналогии с Египтом, – пишет В. В. Емельянов, – где год начинался с разлива Нила, можно предположить, что в Месопотамии, где реки разливаются... в конце марта, начало года также могло быть приурочено к этому событию» [36, 46]. Распространим это допущение и на Элам. Тем более, что так или иначе в большинстве городов древнего Двуречья «начало года... находилось вблизи дня весеннего равноденствия» [37, 27]. Так же не позднее середины I тысячелетия до н.э. обстояло с этим и в Иране. Четвёртый месяц будет приходиться тогда на июньскую и июльские декады. **Hal** по-эламски – «земля». **Halat** – «глина, грязь». (Ср.: бахтиарск. **gel** «грязь» [38, 201]; фарси **гел** «земля, грязь, глина» گل; сорани **gil** «земля, глина»; украинск. **глей**, английск. **clay** – «глина, ил»; арамейск. **glytw'** «глина» и **hl** «грязь».) \* С учётом изложенного и синтаксиса эламского языка название четвёртого месяца

будет переводиться тогда как «(месяц) сырой земли». (Ср.: английск. **holm** «остров(ок) на реке, в озере или дельте; пойма, луг», которые часто сырье.)

В мае расход воды в Каруне средний, в Керхе – ближе к высокому, а в Тигре – и очень высокий. В июне в Каруне и Керхе он достаточно низкий, в Тигре же – средний. В июле расход воды в Каруне и Тигре скорее низкий, на Керхе – межень. В августе межень устанавливается на всех трёх реках [39; 40; 41]. В. В. Емельянов отмечает, что в мае в Двуречье «начинается спад воды после разлива и открывается значительная часть заливных лугов и пахотных земель» [36, 65]. На равнине Каруна и Керхе третий месяц – это время окончания паводка. В пятом же месяце, как писали в аккадскую пору, «спускается [бог Огня] Гирра, высушивает влажную землю» [36, 89], и с его приходом в Сузиане устанавливалась предельная жара [42, 12; 36, 83; 37, 28, 31]. Месяц, стоявший между ними – четвёртый, – был в Двуречье временем начала очередных пахотных работ. Тогда в Шумере отмечалось новогодье сева, почему и шумерское его название значило, по-видимому, «месяц сева» [36, 77–78]. Так же переводится имя этой тридцатидневки и в раннем семитском календаре, имевшем хождение в Месопотамии во второй половине III тысячелетия до н.э. [37, 35]. В шумерских текстах упоминаются «дни влажной земли», когда нужна мотыга, после чего называются и «дни сева» – время, в которое работают плугом [43, 21–22]. В них можно прочесть, что «когда пашешь... влажной земли быть [уже] не должно» [43, 35]. Четвёртый месяц выглядит при этом компромиссом, при котором приречные аллюзиальные почвы ещё остаются сырьими, но уже перестают ими быть. По свидетельствам античного времени, такой же «наполовину высохшей» поднятая земля засевалась и в Индии [44, 645].

Об эламских месяцах **alalima** и **elamatum** почти ничего неизвестно. В шумерском языке **ala**, однако же, значило «наносы, ил, грязь» (при латинск. **alluvio** «наносная земля»; фракийск. **ilu**,

др.-греческ. **Ιλύς** – «иля, грязь»). \* Это позволяет интерпретировать термин **alalima** как «(месяц) невысохшего ила», и соответственно, уравнять семантики **alalima** и **hallime**, а значит, и считать первый из них тем же по счёту, что и второй. Отметим также, что слово **alalima** на тысячу по меньшей мере лет старше **hallime** [45; 46, 601]. \* Название же месяца **elamatum** [46] может, как мне кажется, относиться к первой тридцатидневке годичной сетки и переводиться как «(месяц полой) воды», поскольку это время половодья на Каруне, Керхе, Джараги и Зохре, и с некоторым отставанием – на Тигре [39; 40; 41].

В дошедшем до нас фрагменте двуреченского мифа, датируемом временем ок. XVII в. до н.э., рассказывается о боге Огня Гир(р)е и ведьме Элама(т)ту(м) – аккадск. **Gir(r)a** и **Elama(t)-tu(m)**. Последняя была ответственна за неурожай и неразведение скота на земле и в этой связи убита Гир(р)ой, что было положительно встречено верховным божеством Энлилем, убравшим Элама(т)ту(м) на небеса. (Ср.: баскск. **gar**, монгorsk. **gar** [47], сорани **gir**, хадийя **gi:ra** [47], афарск. **gi:ra:** [47], аккадск. **girru**, бахтиарск. **gor** [38, 202], санскрит **haras** हरस्, с.-китайск. **huǒr** 火兒, армянск. **hur** հոր – «огонь, пламя»; курманджи **germ**, др.-прусск. **gorme**, фарси **hāp(p)** حم, арамейск. **hrrt** – «жар, зной»; ст.-славянск. **горѣти** «гореть».) Как мне кажется, это повествование находится в связи с ещё одной очень давней традицией – стоящей за праздником 13 фарвардина в Иране. Согласно ей, в этот день, соответствующий 1–2 апреля (время наиболее высокого подъёма воды в реках равнины Каруна и Керхе), божество Жары было побеждено богиней Воды. Этот день принято проводить не дома, а под открытым небом и у текущей воды. Справедливо сказанное и для луров – с той лишь разницей, что они отмечают его на день позже, и те из них, которые живут так, как прежде, находятся в это время в дороге. Считается, что богиней Воды, поминаемой 13 фарвардина,

была зороастриская Анахита, покровительница скотоводства и земледелия. О её почитании в крупнейших городах Ахеменидской империи – в том числе и в Сузах, – связанном с поклонением ей двора, известно, например, для царствования Артаксеркса II [48]. \* Но для приведённого выше двуреченского повествования – это эламская Элама(т)ту(м), богиня Воды и всего, по-видимому, того, что впоследствии связывалось с Анахитой. Совпадение её имени с названием месяца эламского календаря – и месяца первого – получает в этом случае непротиворечивое объяснение.

Касситский царь Вавилонии Агум II считался среди прочего правителем Падании и Альмании (аккадск. KUR **Padan** и **Alman**; XVII в. до н.э.) [49, 234, 242; 50, 419]. В античную уже пору эти земли назывались Кордуеной (др.-греческ. **Κορδυηνή**) [51]. \* «Падан» – это Восточный Тигр, нынешняя река Ботан (курманджи **çemê Botanê**). «Альман» – восточный приток Тигра в его среднем течении, нынешняя река Большой, или Верхний, Заб (фарси **zab** «поток» اب). О людях, прежде называемых «кардуками, теперь – кардуэнами, перед которыми протекает Тигр» [52, 186], проходящий «через горы гордиеев» [53, 460], можно прочесть и у Плиния.) Её курманджийское наименование – **Zêy Badinan** («бадинан» – курды, живущие в среднем течении этой реки) [54]. В VIII в. до н.э. «люди Наири и Кильху» (аккадск. **Kilhu**) называли её Эламунией (аккадск. **Elamunia**) [55, 50–51]. (Отметим также, что в этих краях есть и ещё одна, меньшая, река с похожим названием, Аламлоу (английск. **Alamlou**), впадающая в южную часть озера Урмия.) \* «Люди Кильху» здесь, вероятнее всего, кальхоры (курманджи **Kelhûr**), которые не без оснований рассматриваются как одно из древнейших курдских племён. В настоящее время кальхоры проживают в 200–300 с лишним км юго-восточнее этих мест [56; 57]. В первой половине XIII в. до н.э. на левом берегу Тигра, немногим выше устья Альмана был основан ассирийский

город Кальху (аккадск. **Kalhu**, иврит **Kālah** פָּלָה; арамейск. **qlwh** «поток»). Во второй его половине в состав Ассирии немирным путём были включены «Ахламейские (аккадск. **Aḥlamu**) горы» и «территории Курдишше, Улайаш, Улмуя» (аккадск. **KUR Kurdišše**, **KUR Ulaiāš**, **KUR Ulmuia**) [58, 273]. В настоящее время река Верхний Заб от начала и до конца течёт по Курдистану. Как следует из приведённого материала, отчасти, по крайней мере, так было и до античного времени. В «Шараф-наме» Шараф-хана Бидлиси – первом изложении истории курдов, написанном в конце XVI в. – курманджи, луры, кальхоры и гураны рассматриваются как четыре части, составляющие тех, кого называют курдами [59, 82]. В том, что касается луров, вопрос этот во многом остаётся открытым. Но если в местах исконного проживания курдов мы встречаем названия рек и земель, близкие тем, которые известны и на этнических территориях луров и бахтиаров, то это свидетельствует скорее о правоте Шараф-хана Бидлиси в этом вопросе, чем наоборот.

Два рукава Тигра (всего их четыре), теряющиеся в центральной части Эль-Ахвара, называются Эль-Мумина (арабск. **ṣaṭṭ al-Mu'minah**) и Эль-Маджар-эль-Кабир (арабск. **nahr al-Mağar-al-Kabīr**). Ещё один, Эль-Мушаррах (арабск. **nahr al-Mušarrāḥ**), впадает в него в его восточной трети – в болотные озера, одно из которых маркируется как **hawr Limr Sawān**. (Название, скорее всего, представляющее собой трилингву, перевод средней и последней составляющих которой определяется: 1) ландшафтной отнесённостью; 2) значением «озеро» у арабск. **hawr**, 3) полуизвестной нам по приведённым материалам семантикой её центрального звена; 4) фонетико-семантическим обликом таких слов, как хинди **saavan** «самый сырой месяц индуистского календаря» **सावन**; готск. **saiws** «озеро, болото»; армянск. **Sevana** «(озеро) Севан» **Ուլիշնիշ** и т.д.) Восточная часть Эль-Ахвара иногда обозначается как болота Эль-Мурайс (арабск. **hawr al-Murays**)

[60]. Обычно её называют, однако же, болотами Эль-Хавиза (арабск. **hawr al-Ḥawīzah**). \* В общей сложности количество аквотопонимов, обозначающих реки, озёра и болота и имеющих форму **al-M...**, в низовьях Тигра в два по меньшей мере раза больше, чем в низовьях Евфрата – не говоря уже о таких аквотопонимах первого уровня, которые приведены выше.

Со второй половины XVI в. в низовьях Тигра стало пасти свой скот арабское племя лам (арабск. **banī Lām**), пришедшее сюда с Аравийского полуострова. Его территория, сложившаяся со временем в этих краях, включала в себя левобережье Тигра, предгорья, подходившие к нему с севера, и северо-западную часть равнины Каруна и Керхе. Наименование этого шиитского объединения, к середине прошлого века наиболее многочисленного в низовьях Тигра, считается, однако, не имеющим отношения к давнему названию этой страны [61].

К тому времени, когда понятие «Элам» утвердилось в Междуречье, в низовьях Евфрата говорили только на неиндоевропейских языках. Относительно нижнего течения Тигра, вернее – его левобережья, сказать этого, однако же, нельзя. Так, до настоящего времени на части этой территории, от Эль-Микдадии (арабск. **al-Miqdādiyya**) до Эль-Амары, жили – и живут? – луры и близкие им фейли [62, 262; 63; 64]. Последние говорят на одноимённом языке, называемом также «илами» (**ilāmi**. На фарси **илами** – عیلامی – это «эламский».) Традиционно являясь полукочевниками, холодное время года они, как и бахтиары, проводили в долинах, и не в последнюю, наверное, очередь, – на левобережье Тигра, где среднесуточные температуры самого холодного месяца, января, составляют +10 °C, как в Эль-Микдадии, или +11 °C, как в Эль-Амаре. (Ср. с казахским полукочевым объединением алимов – казахск. **әлімұлы**, – державшихся обыкновенно низовий рек и озёр [65, 161].) В низовьях Евфрата подобная практика, насколько можно судить, была распространена много меньше, что объясняется иными условиями

ведения кочевого и полукочевого хозяйствования к западу от нижнего течения этой реки, имевшего здесь горизонтальную, а не вертикальную, как к востоку от Тигра, форму.

Помимо равнины Каруна и Керхе, в нижнем течении Тигра был ещё один участок, удобный для перехода на его левобережье с Иранского нагорья, – у нынешнего города Бадра. С позднего шумерского времени в этих местах – на полпути из Сузианы в Двуречье – стоял город Дер. Именно здесь в конце осени и начале весны каждого года и должны были проводить свои стада те скотоводческие племена, которые жили в этих краях, надо полагать, и тогда. Его название – шумерск. **Di-e-ir** – известно с последней трети III тысячелетия до н.э. По-аккадски оно писалось как **Dēru**. Шумерское **diri(g)** переводится как «горло; теснина». Арамейское **drš** – как «дверь». В бахтиари **dar** (при **dare** – «долина») [38, 180, 201], фарси **дāр** ڏار и курманджи **derī** – «двери, ворота». В сорани **der** значит «дверь», **dere** – «распадок, долина». Лезгинское **дере** – это русские «долина, теснина». «Теснина, распадок» – соответствия для **der** в курманджи и **дāрэ** ڏار in фарси. \* Всё это позволяет считать, что ойконим «Дер» передавал семантику места, удобного для перехода через начинающиеся там горы, и имел индоевропейское – иранской группы языков – происхождение, связанное, однако, и с его шумерским именем.

В 220 г. до н.э. в этих местах произошло одно из сражений, в них нередких, после которого Антиох III, его выигравший, повелел «повесить на кресте на самом видном месте Мидии» тело командующего противной стороны, в руках которого находилась до этого и Сузиана. Крест, как передано у Полибия, поставили в Каллонитиде (др.-греческ. **Καλλωνίτιδος**), у дороги, ведущей через Загрос [66, 445–446]. Двести лет спустя греческий город этой провинции, «в пяти схойнах» (ок. 28 км) от которого, согласно Исидору Харакскому, «начинаются горы, называемые Загрос[ом, что] ... разделяют Халонитиду и Мидию», был известен как

«Хала», а его область – как «Халонитида» (др.-греческ. **Χάλα** и **Χαλωνίτιδος**) [67, 410]. («Халонитида, лежащая вокруг горы Загра» и граничащая с Элимаидой, – так у Страбона [44, 492, 684, 690].) Как **Κέλωνας** эти места упоминаются для 324 г. до н.э. и Диодором [68, 360–361]. (Ср.: др.-английск. **ceole**, фарси **گالو** – «горло; теснина»; латинск. **collum** «шея; перевал»; санскрит **gala** गल, бахтиарск. **geli** [38: 158], латинск. **gula** – «горло»; английск. **hollow**, др.-греческ. **κοῖλον** – «распадок, долина».) Торный путь, ведший сюда из Двуречья, здесь разделялся: одна дорога вела на север, другая – на восток. Но обе проходили через территории, в средние века бывшие лурскими, а до них – элинейскими.\* Тогда Каллонитида, или Халонитида, – это область, название которой может объясняться как «Ведущая (к дорогам) через (горы)».

Та – меньшая – часть нижней Транстигрии, что лежала к юго-востоку от линии, соединяющей нынешние Бадру и Кут-эль-Амару, едва ли была тогда нужна кому-либо, кроме полукочевых эламитских племён, живших в горах, с этой низменностью со-предельных. Отгороженная рекой, озёрами и болотами от Междуречья, она, если не считать неширокой ленты приречных угодий, представляла собой пустынные пастбищные равнины [69, 8, 16; 70]. Птолемей включал эти территории в состав провинции Сузиана, что, очевидно, отражало сложившуюся вокруг них традицию [71, 89–90]. Севернее расположенную – и большую – часть нижней Транстигрии можно разделить линией, соединяющей нынешние Эль-Микдадию и Кут-эль-Амару. Характер территорий, лежащих к востоку от неё, будет тем же, что и земель, рассмотренных выше (это «красновато-жёлтая пустыня... такие же выжженные солнцем, лишь ранней весной кратковременно зеленевшие степи» [50, 35]). Но земли, лежащие западнее, ближе к Тигру, это пойменные, аллювиальные почвы, для которых бывает обыкновенной близость грунтовых вод, и при необходимых мелиорационных работах они могут быть очень неплохи и для земледельческого

использования [70; 72]. В земледельческом обращении значительная их часть, согласно свидетельствам античного времени, и находилась.

«Соседняя с Сусидой страна, – говорится о них у Страбона, – это часть Вавилонии, которая прежде называлась Ситакеной, а впоследствии Аполлониатидой. Над обеими странами с севера на восток живут элимеи и паретакены – разбойничьи племена, уповающие на суровый горный характер [их] страны. Паретакены обитают еще ближе к аполлониатам и поэтому обращаются с ними хуже. Элимеи ведут войну с обеими этими народностями и с сусийцами, а уксии воюют с элимеями» [44, 679]. Всё это было в одних границах – парфянских. В другом месте Страбон пишет, что «страну вавилонян с востока окружают сусийцы, элимеи и паретакены» [44, 686]. Оспаривались в этих вооружённых конфликтах не в последнюю, надо полагать, очередь пастбищные угодья, либо земледельческие площа-ди, которые можно было использовать и как выгонные. Отметим также, что в повествовании Страбона о «бродячих» народностях, живущих – не только? – в горах, полуокружающих Сузиану, несколько более влиятельным кажется именно их элимейское объединение [44, 494, 690].

\* «Сит(т)акена» (др.-греческ. Σιτ(τ)ακηνή, латинск. *Sit(t)acene*) значило что-то вроде «Топких мест». Главный город её, Сит(т)ака – тоже греческий, – находился на левом берегу Тигра (близ нынешней Эль-Азизии), но в 3 км от него [73, 767; 74, 55]. В эти места, судя по всему, доходила полая вода [72]. \* «Аполлониатида» (др.-греческ. Ἀπολλωνιάτιδος; латинск. *Apolloniatis*) значило «Луга». Ср.: аккадск. *abirru* «пойменный луг, выгон»; татарск. **болын** «луг»; украинск. **оболонь** «пойменные луга, выгоны»;ベンガルск. *palala* «речные наносы, ил» پالال; окситанск. *palun* «аллювиальная земля, топкие места»; литовск. *plynė* «равнина; топь»; русск. **поляна** «небольшой луг (в лесу или у леса)». < \* То же значение, скорее всего, и у названия итальянской Болоньи (**Bologna**), расположенной между река-

ми, речушками и ручьями, прежде – в трёх десятках километров от припаданских болот, с сетью построенных в средневековье каналов, пересекающих этот город. > И украинск. **затока** «затока»; японск. *shōtaku* «болото, периодически затапляемая земля» 沼沢; латинск. *stāgno* «выходить из берегов, затоплять(ся)». \* К числу жителей побережья Меотиды (Азовского моря – или болота, каким его ещё находили в античную пору) принадлежали, согласно Страбону, и сittакены (др.-греческ. Σιττακηνοί) [44, 470]), по-русски – «люди, живущие в топких местах».

Рассказывая о равнине Каруна и Керхе, Плиний характеризует её как состоящую из Сузианы, расположенной в её северной части, и Элимаиды – в южной, где она выходила к «Персидскому морю», вернее, из них по преимуществу. Плиний пишет, что Сузиану и Элимаиду разделяет река, какая именно, правда, неясно. Южная граница Элимаиды, по его словам, шла от устья нынешней Зохре на юго-восточном краю этой равнинны до начала нынешнего Шатт-эль-Араба, где в окружении болот стоял неэлимейский уже портовый город Харак (С)Пасину (др.-греческ. Σπασίνου Χάραξ). < \* Ойконим индоевропейской отнесённости, одним из двух значений которого могло быть «Последний город (на Тигре)». Согласно Плинию, он находился «в самой отдалённой точке Персидского залива» [73, 769]. Ср.: др.-греческ. **χάραξ** – «укреплённая территория» и фарси (баз)пäсин – «последний» (پسین). Имя царя Харакены, присутствующее в этом социалистического толка переименовании, было Испа(о)син (др.-греческ. Υσπα(ο)σίνης) [73, 769–770]. > Об Элимаиде здесь Плиний пишет как о стороне очень топкой и с трудом проходимой, в которую реки, впадающие в этих местах в залив, приносят очень много ила [73, 768–769]. К середине II в.н.э. относятся и слова Птолемея, подтверждающие – хотя и с иным акцентом, – что «элимеи занимают [земли] Сузианы возле моря» [71, 90]. (У Страбона указывается только, что

«побережье Сусиды тянется почти что до устьев Тигра от границ персидского побережья» [44, 676].)

Ещё до этого у Страбона был отмечен свое-го рода двойственный характер страны элимеев, в которой земли, дававшие хорошие урожаи, держались крестьянами, но остальная и большая часть её территории использовалась как пастбища, которые (преимущественно – добавим лишь) были горными [44, 690]. Восточные соседи элимеев, уксии, жившие там, где сейчас живут бахтиары [44, 690; 73, 768; 75, 261], тоже разделялись на равнинных и горных, хотя считались номадами (др.-греческ. *νομάδος*) [75, 261; 76, 118–119]. Согласно Арриану, в 330 г. до н.э., после вооружённого столкновения «так называемых горных уксииев», в отличие от равнинных не подчинённых до этого персам, с македонскими войсками Александра, они были обязаны к выплате ежегодной дани в «сто лошадей, пятьсот выючных животных и тридцать тысяч овец; денег у уксииев нет, и земли они не обрабатывают; в большинстве своем это пастухи» [76, 118–119]. Состав и пропорции скота, которым они должны были выплачивать эту дань, вполне (кроме коз, в ней не названных) соответствуют видовой и количественной спецификации того стада, которое держат полукочевники этих мест и в настоящее время. (В гл. 8 библейской «Книги пророка Даниила» рассказывается, например, о дарованном Даниилу видении овна и козла у воды в Сузах, что «в провинции Эламской». Оно относится там к половине VI в. до н.э.) К середине прошлого столетия ауры и бахтиары разводили прежде всего овец, потом коз, и наконец, мулов и ослов. Крупный рогатый скот и лошади занимали небольшое место в их хозяйстве [62, 267]. Всё это даёт известные основания для ответа на вопрос, что именно представляло собой тогда то экстенсивное пастбищное скотоводство, которое являлось основным занятием и уксииев, и элимеев. \* Если исходить из того, что уже в первой половине II тысячелетия до н.э. вер-

ховые правители Элама проводили зиму в Сузах, а лето – в городах горной части их страны [77], то это можно рассматривать как косвенное указание на то время, не позднее которого полукочевое вертикальное скотоводство уже являлось одной из основных форм хозяйствования на территориях, рассматриваемых как эламские.

Согласно Плинию, Харак был основан Александром, заселившим его «жителями царского города Дурина, который тогда погиб» (по-видимому, Дера), и назвавшим по своему имени, а область этого поселения в честь своей родины, столицы Македонии, – Пеллайской [73, 769]. В расположении обоих городов, конечно, было много общего. И сходство это можно продолжить. Так, к юго-западу от Пеллы лежала горно-долинная область, называвшаяся Элимеей или Элимиотидой (др.-греческ. *Ἐλίμεια* / *Ἐλίμια* / *Ἐλίμιώτις*), а её жители – элимиотами. К северо-западу от Пеллы тянулась горная территория с долиной реки Алмопеос (греческ. *Ἀλιμπαίος*). Она называлась Алмопией (др.-греческ. *Ἀλιμπία*), а её пеонское население – алмопами [78]. Реки этих и других соседних областей несли свои воды на протяжённую и сырую аллювиальную низменность, сейчас называемую Салоникской, в центре которой, защищённый кольцом непроходимых болот и озёр, связанных с заливом Эгейского моря Термаикос, и стоял город и порт Пелла.

В Иране тоже есть реки, в именах которых повторяется фонетический рисунок, близкий к звучащему в названии Элама. Это Алам, Аламрудашт (при фарси *руд* «река» دُر и *دَاشت* «равнина» دَشت) и Аламут. Первая и последняя из них берут начало в горах Эльбурса и несут свои воды в Каспийское море. Истоки Аламута находятся на склонах вулкана Алам-Кух. Эта река имеет горный характер и течёт в понижающихся, окружённых горами долинах. Время от времени на ней случаются разрушительные паводки. Длина Аламута – менее 50 км. Река Алам расположена к северу от вулкана Демавенд и называется так со

своего среднего течения. Длина этой реки, самой по себе не маленькой, меньше протяжённости Аламута. В значительной своей части она протекает в сырых, болотистых местах. Третья из них, Аламрудашт, большей частью течёт по равнине, и, как и Алам, получает это название по выходу из предгорий в долину Аламарвдашт, на которой подходит к городу Ламерд (фарси **لamerd**). Одноимённая область последнего представляет собой один из трёх шахрестанов провинции Фарс, отмеченных высокой долей лурскоязычного населения в них. В этих расположенных близ Персидского залива местах жаркий пустынный климат и немало сказывается недостаток воды. Длина Аламрудашта – ок. 180 км, но эта река носит сезонный характер.

\* Изложенное позволяет утверждать, что слово «Элам» имело большее отношение к скотоводческому хозяйствованию и меньшее – к хозяйствованию земледельческому. \* В конечном счёте оно было связано с понятием пресной воды и в этом

качестве, скорее всего, имело индоевропейское происхождение. Горные территории Загроса были лучше обеспечены такой водой, а следовательно, и кормами, чем большая часть остального Ирана. \* Именно здесь, в «кардсире», и держали свои стада эламиты, как можно полагать, в тёплое время года. \* Здесь они оставались на протяжении большей его части. В низовьях Тигра, Каруна, Керхе, Джарахи и Зохре было больше пресной воды, составлявшей здесь бескрайние пространства болот и озёр («Элам»?), чем где-либо ещё в Двуречье и окружающих его землях. В холодное время года в этих низовьях было более или менее тепло. \* Здесь, в равнинном «гармсире», эламиты с незапамятных времён держали свой скот с поздней осени до ранней весны [79]. \* Всё это может служить наиболее вероятным объяснением того, почему неиндоевропейскоязычные соседи, жившие западнее их или в Сузиане, называли эламитов этим именем, проще и лучше объясняемом из языка последних, чем первых.

### Список литературы:

1. Dessel F. Here ends the history of Elam: Toponymy, linguistics and cultural identity in Susa and southwestern Iran, ca. 2400–1800 BC // *Studia Mesopotamica. Jahrbuch für altorientalische Geschichte und Kultur.* – 2017. – Bd. 4. – P. 1–32.
2. Krebernik M. Philologische Aspekte elamisch-mesopotamischer Beziehungen im Überblick // *Babel und Bibel 3: Annual of Ancient Near Eastern, Old Testament and Semitic Studies.* – Winona Lake: Eisenbrauns, 2006. – P. 59–99.
3. Potts D. T. *The Archaeology of Elam. Formation and Transformation of an Ancient Iranian State.* 2d ed.– Cambridge University Press, 2004. – 519 p.
4. Localisation des principales villes de la Basse Mésopotamie à la période paléo-babylonienne // URL: [https://fr.wikipedia.org/wiki/Babylone\\_\(civilisation\)#/media/Fichier:Basse\\_Mesopotamie\\_PB.PNG](https://fr.wikipedia.org/wiki/Babylone_(civilisation)#/media/Fichier:Basse_Mesopotamie_PB.PNG) (accessed: 20.2.2020)
5. Карта Ирака // URL: [http://www.100kart.ru/index/irak/irak\\_128.html](http://www.100kart.ru/index/irak/irak_128.html) (accessed: 20.2.2020).
6. Iraqi Marshlands Observation System. UNEP Technical Report. – Nairobi, 2006. – 74 p.
7. Iran. Climate zones // URL: <https://rmets.onlinelibrary.wiley.com/cms/attachment/79bca61d-5be1-478a-a431-6e0a83fc3474/joc5131-fig-0003-m.jpg> (accessed: 20.2.2020).
8. Карта луров [и бахтиаров] в Иране по опросу 2010 г. // URL: [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D1%80%D1%8B#/media/%D0%A4%D0%B0%D0%B9%D0%BB:Map\\_of\\_Luri-inhabited\\_provinces\\_of\\_Iran,\\_according\\_to\\_a\\_poll\\_in\\_2010.PNG](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D1%80%D1%8B#/media/%D0%A4%D0%B0%D0%B9%D0%BB:Map_of_Luri-inhabited_provinces_of_Iran,_according_to_a_poll_in_2010.PNG) (accessed: 20.2.2020).
9. Трубецкой В. В. Бахтиары (Оседло-кочевые племена Ирана). – М.: Наука, 1966. – 220 с.

10. Digard J.-P. Bakhtiari tribe. Ethnography. – 1988 // Encyclopaedia Iranica. – URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/bakhtiari-tribe#pt2/> (accessed: 20.2.2020).
11. Wittfogel K. A. Oriental Despotism: A Comparative Study of Total Power. – New Haven – L.: Yale University Press. 1957. – 575 p.
12. Малахов С. В. Характеристики классического социалистического строя (речь о раннеклассовых обществах) // European Journal of Humanities and Social Sciences. – 2018. – № 3. – С. 20–30.
13. Al-Ahwar. 1973 // URL: <https://journals.openedition.org/mediterranee/docannexe/image/8000/img-5.png> (accessed: 20.2.2020).
14. Hamdani A. M. Archaeological survey of the Marshlands of southern Iraq. – 2011. – 29 p.
15. Water // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/3752240/> (accessed: 20.2.20).
16. Elim // Bible Hub. – URL: [https://bibleatlas.org/elim.htm/](https://bibleatlas.org/elim.htm) (accessed: 20.2.20).
17. Stream // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/555336/> (accessed: 20.2.20).
18. Brook // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/362918/> (accessed: 20.2.20).
19. Flood // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/416424/> (accessed: 20.2.20).
20. River // Oto-Manguean Swadesh lists. – URL: [https://en.wiktionary.org/wiki/Appendix:Oto-Manguean\\_Swadesh\\_lists/](https://en.wiktionary.org/wiki/Appendix:Oto-Manguean_Swadesh_lists) (accessed: 20.2.20).
21. River // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/529924/> (accessed: 20.2.20).
22. Sea // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/536492/> (accessed: 20.2.20).
23. Lake // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/461096/> (accessed: 20.2.20).
24. Spring, well // The Intercontinental Dictionary Series. – URL: <https://ids.clld.org/parameters/1-370#2/15.5/153.4/> (accessed: 20.2.20).
25. Lake // The World Loanword Database. – URL: <https://wold.clld.org/meaning/1-33#2/24.3/-4.8/> (accessed: 20.2.20).
26. Swamp // The Intercontinental Dictionary Series. – URL: <https://ids.clld.org/parameters/1-380#2/14.4/149.7/> (accessed: 20.2.20).
27. Swamp // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/559159/> (accessed: 20.2.20).
28. Swamp // Long-range etymologies. – URL: <http://starling.rinet.ru/cgi-bin/response.cgi?root=config&morpho=0&basename=\data\eur\globet&first=621&encoding=utf-rus/> (accessed: 20.2.20).
29. Pasture // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/504854/> (accessed: 20.2.20).
30. Wet // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/617794> (accessed: 20.2.20).
31. Bomhard A. R., Kerns J. C. The Nostratic Macrofamily: A Study in Distant Linguistic Relationship. – B. – N.Y.: Mouton de Gruyter, 1994. – 944 p.
32. Топоров В. Н. Прусский язык. Словарь: L. – M.: Наука, 1990. – 424 c.
33. 1) Wetlands in the Limpopo River basin. 2) Terrestrial biomes of the Limpopo River basin. // The Limpopo River Awareness Kit. – URL: 1) [http://www.limpopo.riverawarenesskit.org/LIMPOPORAK\\_COM/EN/RIVER/ECOLOGY\\_AND\\_BIODIVERSITY/WETLANDS.HTM](http://www.limpopo.riverawarenesskit.org/LIMPOPORAK_COM/EN/RIVER/ECOLOGY_AND_BIODIVERSITY/WETLANDS.HTM); 2) [http://www.limpopo.riverawarenesskit.org/LIMPOPORAK\\_COM/EN/RIVER/GEOGRAPHY/VEGETATION\\_IN\\_THE\\_BASIN.HTM/](http://www.limpopo.riverawarenesskit.org/LIMPOPORAK_COM/EN/RIVER/GEOGRAPHY/VEGETATION_IN_THE_BASIN.HTM) (accessed: 20.2.20).
34. Гурулёв С. А. Что в имени твоём, Байкал? 2-е изд. – Новосибирск: Наука, 1991. – 168 c.
35. Малахов С. В. Сходство в названиях некоторых проливов Старого Света // European Journal of Humanities and Social Sciences. – 2016. – № 2. – С. 29–32.

36. Емельянов В. В. Ниппурский календарь и ранняя история Зодиака. – СПб.: Петербургское Востоковедение, 1999. – 271 с.
37. Куртик Г. Е. Измерение времени и календари в древней Месопотамии (шумерский период) // Вопросы истории естествознания и техники. – 2013. – № 4. – С. 22–40.
38. Anonby E., Asadi A. Bakhtiari Studies: Phonology, Text, Lexicon. – Uppsala: Uppsala Universitet, 2014. – 223 p.
39. Karun River at Ahvaz. River Discharge Database, 1965–1984. – University of Wisconsin-Madison, 2010 // URL: [https://web.archive.org/web/20100620003132/http://www.sage.wisc.edu/riverdata/scripts/station\\_table.php?qual=32&filenum=1079/](https://web.archive.org/web/20100620003132/http://www.sage.wisc.edu/riverdata/scripts/station_table.php?qual=32&filenum=1079/) (accessed: 20.2.20).
40. Karkheh // URL: <https://fr.wikipedia.org/wiki/Karkheh/> (accessed: 20.2.20).
41. Tigre // URL: [https://fr.wikipedia.org/wiki/Tigre\\_\(fleuve\)/](https://fr.wikipedia.org/wiki/Tigre_(fleuve)) (accessed: 20.2.20).
42. Хинц В. Государство Элам; пер. Л. Л. Шохиной. – М.: Наука, 1977. – 208 с.
43. Емельянов В. В. Шумерский школьный диалог «Спор Лета и Зимы» // *Asiatica: Труды по философии и культурам Востока*. Вып. 9. – СПб.: Изд-во СПбГУ, 2016. – С. 16–46.
44. Страбон. География (в 17 кн.); пер. Г. А. Стратановского. – Л.: Наука, 1964. – 957 с.
45. Hinz W., Koch H. Elamisches Wörterbuch. T. I.–B.: Dietrich Reimer, 1987. – 736 s.
46. Monthnames of Group Susa. – 2000 // URL: [http://www.elamit.net/lankelli1/query\\_frame.asp?gr=4/](http://www.elamit.net/lankelli1/query_frame.asp?gr=4/) (accessed: 2.2.20).
47. Fire // PanLex. – URL: <https://apps.panlex.org/panlinx/ex/414728/> (accessed: 20.2.20).
48. Boyce M., Chaumont M. L., Bier C. Anāhīd. – 2011 // Encyclopaedia Iranica. – URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/anahid#pt1/> (accessed: 20.2.20).
49. Oshima T. Another Attempt at Two Kassite Royal Inscriptions: The Agum-Kakrime Inscription and the Inscription of Kurigalzu the Son of Kadashmanharbe // *Babel und Bibel 6: Annual of Ancient Near Eastern, Old Testament and Semitic Studies*. – Winona Lake: Eisenbrauns, 2012. – P. 225–268.
50. История древнего Востока. Зарождение древнейших классовых обществ и первые очаги рабовладельческой цивилизации. Ч. 1. Месопотамия. – М.: Наука, 1983. – 536 с.
51. Коряков Ю. Б. Кордуена. – 2010 // URL: [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/7/7f/Corduene-Korcek-rus.png/1024px-Corduene-Korcek-rus.png/](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/7/7f/Corduene-Korcek-rus.png/1024px-Corduene-Korcek-rus.png) (accessed: 2.2.20).
52. Плиний Ст. Естественная история. Кн. VI; пер. А. А. Вигасина // Вестник древней истории. – 2018. – № 1. – С. 160–189.
53. Плиний Ст. Естественная история. Кн. VI; пер. А. В. Подосинова, А. П. Воскресенского, К. С. Кузьминой // Вестник древней истории. – 2018. – № 2. – С. 438–461.
54. Hassanpour A. Bahdīnān. – 2011 // Encyclopaedia Iranica. – URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/bahdinan-kurdish-region-river-dialect-group-and-amirate/> (accessed: 20.2.2020).
55. Une relation de la huitième campagne de Sargon [II] (714 av. J.-C.); tr. par F. Thureau-Dangin. – P.: Librairie P. Geuthner, 1912. – 136 p.
56. Oberling P. Kalhor. – 2012 // Encyclopaedia Iranica. – URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/kalhor/> (accessed: 20.2.2020).
57. Oberling P. Kurdish tribes. – 2004 // Encyclopaedia Iranica. – URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/kurdish-tribes/> (accessed: 20.2.2020).
58. Grayson A. K. The Royal inscriptions of Mesopotamia. Assyrian periods. V. 1: Assyrian Rulers of the Third and Second Millennia BC (to 1115 BC). 2d ed. – Toronto, Buffalo et L.: University of Toronto Press, 2002. – 377 p.

59. Шараф-хан ибн Шамсаддин Бидлиси. Шараф-наме. Т. 1; пер. Е. И. Васильевой.– М.: Наука, 1967.– 619 с.
60. Streets of Iran.2019 // URL: <https://iran-streets.openalfa.com/places/%D9%87%D9%88%D8%B1%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%B1%DB%8C%D8%B3-%D8%B3%D8%B9%DB%8C%D8%AF%DB%8C%D9%87> (accessed: 20.2.20).
61. Perry J. Banī Lām.1988 // Encyclopaedia Iranica.– URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/bani-lam> (accessed: 20.2.20).
62. Русаякина С. П. Луры и бахтиары // Народы Передней Азии.– М.: Изд-во АН СССР, 1957.– С. 261–276.
63. Luri language map // URL: <https://en.wikipedia.org/wiki/Lurs#/media/File:LurishLanguageMap.png> (accessed: 20.2.20).
64. Southern Kurdish area // URL: [https://en.wikipedia.org/wiki/Feylis#/media/File:SOUTHERN\\_KURDISH.JPG](https://en.wikipedia.org/wiki/Feylis#/media/File:SOUTHERN_KURDISH.JPG) (accessed: 20.2.20).
65. Марков Г. Е. Кочевники Азии. Структура хозяйства и общественной организации.– М.: Изд-во Московского ун-та, 1976.– 320 с.
66. Полибий. Всеобщая история (в 40 кн.). Т. I; пер. Ф. Г. Мищенко. 2-е изд.– СПб.: Наука, 2005.– 496 с.
67. Новиков С. В., Журавлёва Н. В. Дорожник Исидора Харакского как источник по истории и географии Парфии // Антология источников по истории, культуре и религии Древней Греции.– СПб.: Алетейя, 2000.– С. 406–411.
68. Диодор С. Историческая библиотека. Кн. 17 // Ариан. Поход Александра; пер. М. Е. Сергеенко.– М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1962.– С. 294–366.
69. Muhaimeed A. S. [Soils of Iraq] // URL: [http://www.fao.org/fileadmin/user\\_upload/GSP/docs/Presentation\\_NEMA\\_Inception/Ahmad\\_Irak.pdf](http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/GSP/docs/Presentation_NEMA_Inception/Ahmad_Irak.pdf) (accessed: 20.2.20).
70. Detailed elevation map of Iraq with roads and cities // URL: <http://www.maps-of-the-world.net/maps/maps-of-asia/maps-of-iraq/detailed-elevation-map-of-iraq-with-roads-and-cities.jpg> (accessed: 20.2.20).
71. Ptolemaei C. Geographia. Т. II.– Lipsiae: C. Tauchnitz, 1845.– 269 p.
72. Exploratory Soil Map of Iraq.1960 // URL: [https://esdac.jrc.ec.europa.eu/images/Eudasm/Asia/images/maps/download/IQ2000\\_1SO.jpg](https://esdac.jrc.ec.europa.eu/images/Eudasm/Asia/images/maps/download/IQ2000_1SO.jpg) (accessed: 20.2.20).
73. Плиний Ст. Естественная история. Кн. VI; пер. А. В. Подосинова, А. П. Воскресенского, К. С. Кузьминой // Вестник древней истории.– 2018. – № 3.– С. 767–795.
74. Ксенофонт. Анабасис; пер. М. И. Максимовой.– М.– Л.: Изд-во АН СССР, 1951.– 299 с.
75. Ариан. Индия; [пер. С. П. Кондратьева] // Вестник древней истории.– № 2.1940.– С. 230–263.
76. Ариан. Поход Александра; пер. М. Е. Сергеенко.– М.– Л.: Изд-во АН СССР, 1962.– 390 с.
77. Элам // Электронная еврейская энциклопедия.– URL: <https://eleven.co.il/jewish-history/ancient-period/15051/> (accessed: 20.2.20).
78. Die Landschaften des antiken Makedoniens und der Chalkidiki // URL: [https://de.wikipedia.org/wiki/Elimiotis#/media/Datei:Macedonian\\_Kingdom.jpg](https://de.wikipedia.org/wiki/Elimiotis#/media/Datei:Macedonian_Kingdom.jpg) (accessed: 20.2.20).
79. Planhol de X. Garmsīr and sardsīr.– 2012 // Encyclopaedia Iranica.– URL: <http://www.iranicaonline.org/articles/garmsir-and-sardsir-> (accessed: 20.2.20).