

Взаимоотношения греков Западного Понта со скифами в V в. до н. э., вероятно, были только дружескими. При Атее они приобрели характер союза. Позднее греки вынуждены были признать власть царей Малой Скифии.

Таковы известные нам черты взаимоотношений греков Западного Понта в эпоху их автономного существования со скифами. Они показывают, что власть скифов в Добрудже была долговременной и устояла против многих внешних нападений, что роль скифов в истории Западного Причерноморья, особенно в жизни греческих колоний, была значительна. Скифы не только достигли высокого культурного уровня благодаря связям с греками, но они оказали, в свою очередь, значительное воздействие на фракийцев.

Т. В. Блаватская

О ПОГРЕБЕНИЯХ РОКСОЛАН

Первые достоверные сведения о присутствии сарматов в Европе, т. е. западнее Дона, нам сообщает Полибий, упоминая сарматского царя Гатала (на берегу Понта Эвксинского), примкнувшего к большому союзу государств Малой Азии около 179 г. до н. э. (SC, стр. 444). Это первое упоминание формы «сармат» вместо прежних «савромат» и «сирмат».

Постепенное просачивание отдельных сарматских племен за Дон приводит уже во II в. до н. э. к занятию ими отдельных больших степных районов от Дона до Днепра, если не западнее, и к постепенному оттеснению скифов из этих районов далее на запад и в Крым. Известно, что во времена Цезаря, в момент кратковременного усиления гетов и их владения Ольвией, западной границей сарматов был Днепр. Об этом свидетельствует официальная карта Римского государства, составленная Агриппой на основании источников времен Цезаря. В состав 24 областей римского мира входили, как IX область, Sarmatia и Scythia Taurica. Сарматия представляется обширной страной от Кавказских гор и Каспийского моря до Днепра. Scythia Taurica находилась в пределах Крыма и граничила на севере с сарматами¹.

Таким образом, римлянам, хорошо осведомленным о Северном Причерноморье, в I в. до н. э. известна Сарматия—основная земля старой Скифии, населенная теперь сарматами. С этого времени общее имя для новых пришельцев—сарматов чередуется у античных авторов с названиями отдельных крупных племен или их союзов, среди которых в Европейской Сарматии выделяются языги, затем роксоланы, а за ними идут могущественные аланы.

В языках—сарматах Страбона Е. Minns, вслед за Мицленгофом, видит более позднюю форму имени яksamатов², живших по соседству с савроматами у Меотиды. Одни античные авторы считали их меотийскими племенами (Деметрий), другие—савроматскими (Эфор)³. М. И. Ростовцев видит в языках меотов, изгнанных на запад сарматами⁴. Артемидор Эфесский (конец II в. до н. э.), послуживший источником Страбона для его VII книги, указывал, что около этого времени языги дошли уже до степей между Днепром и Дунаем, а роксоланы заняли равнины между Доном и Днепром.

Если языгов не считать сарматской группой, то авангардным сарматским союзом надо признать роксолан. Их появление здесь в конце II в. до н. э. зафиксировано двумя источниками: Артемидором Эфесским и херсонесской надписью в честь Диофанта.

¹ М. И. Ростовцев, Скифия и Боспор, стр. 44—45.

² E. Minns, Scythians and Greeks, стр. 120.

³ В. Латышев, SC, стр. 2 (сообщает псевдо-Скибин).

⁴ M. Rostovtzeff, The Sarmatae and the Parthians. CAH, XI, стр. 92—93.

Первый (в передаче Страбона) отмечает участие роксолан во главе со своим царем Тазием в борьбе скифского царя Палака с Диофантом, имевшей место около 109 г. до н. э. (SC, стр. 120). Надпись в честь Диофанта (IOSPE, 1¹, №. 352), отмечая то же событие, указывает, что Палак привлек на свою сторону в борьбе с Митридатом народ ревксиналов.

Роксоланы, занявшие в конце II в. до н. э. определенные степные районы между Доном и Днепром, предstawляли, повидимому, наиболее могущественную и многочисленную группу сарматских племен.

В период кратковременного усиления гетов и захвата ими Ольвии (в середине I в. до н. э.) продвижение сарматов за Днепр было на время приостановлено. Но уже в начале н. э. сарматы, как свидетельствует Овидий, достигли нижнего Дуная. В 50-х гг. н. э. мы находим языгов между Тиссой и Дунаем, а роксолан за Днепром¹. Тацит сообщает о неудачном набеге роксолан на Мезию около 70 г. н. э. (SC, стр. 284). Во II в. н. э. они въезжают с Адрианом на Дунай, и их земля простирается до границ Дакии². При Марке Аврелии языги сносились с роксоланами через Дакию (Дион Кассий, SC, 623).

Повидимому, к Дунаю в I в. н. э. прошла сравнительно небольшая часть роксолан. Их основная масса осталась между Доном и Днепром, разделив свое господство в этих районах с другими не-сарматскими и сарматскими народами, отчасти и с могучими аланами, идущими на запад в арьергарде сарматского движения. Отдельная группа аланов, оторвавшись от своего основного массива в задонских и поволжских степях, пройдя роксоланские районы, при Нероне, по свидетельству Сенеки, появилась на Нижнем Дунае³.

О происхождении роксолан, откуда они пришли—нам ничего не сообщают античные авторы. Плиний связывал роксолан с аланами, называя первых светлыми, белокурыми аланами. Повидимому, роксоланы были близки по языку и культуре аланам. F. Westberg⁴, отождествляя геродотовский Аракс, который перешли скифы, с Волгой, производит имя роксолан от этого названия Волги—араксаланы.

Однако не эти малоубедительные доводы заставляют нас обратиться в степи Поволжья как к родине роксолан. Генетическая связь между 4 стадиями развития культуры ранних кочевников Поволжья и Приуралья (с VI в. до н. э. по IV в. н. э.), как об этом свидетельствует археология, не оставляет сомнений, что основным местом формирования сарматских племен, нахлынувших со II в. до н. э. на украинские степи, были поволжско-уральские степи. Археологический материал показывает, что основная масса украинских сарматов представляла выходцев из Поволжья. Погребальные сооружения и весь погребальный ритуал, материальная культура (керамика, оружие, ритуальные сосудики, украшения, зеркала) украинских кочевников I в. до н. э.—I в. н. э. тождественны одновременным сарматским памятникам Поволжья.

В это время население Поволжья представляло разноплеменной, но тождественный по материальной и духовной культуре массив. Выражением этой многоплеменности являются разнообразные типы погребений (5 основных типов), сосредоточенные на одной территории и даже в одном могильнике (Сусловский могильник). Среди этих погребальных типов особую роль играет группа погребений в пирамидах, часто квадратных могилах с положением погребенных по диагонали могилы—с углом на угол.

Диагональные погребения являются наиболее типичными для Поволжья на среднесарматской стадии (I в. до н. э.—нач. II в. н. э.)⁵.

¹ M. Rostovtzeff, Iranians and Greeks in South Russia, стр. 116; E. Minns, Scythians and Greeks, стр. 121.

² Minns, указ. соч., стр. 211.

³ Ю. Кулаковский, Аланы по сведениям классических и византийских писателей, Киев, 1899, стр. 9.

⁴ F. Westberg, Zur Topographie des Herodotes, Klio, Bd. IV, 1904, стр. 182—192.

⁵ Общая характеристика диагональных погребений составлена по данным раскопок П. Д. Рау (P. Rau, Die Hügelgräber römischer Zeit an der unteren Wolga,

В целом они отличаются большим богатством инвентаря, чем остальные типы погребений. Могилы—грунтовые и не велики по своим размерам: средняя длина каждой стороны 1,80—2 м, глубина—от 0,50 до 2 м, а в среднем немного более 1 м. Могилы сторонами, реже углами, ориентированы по странам света. Внутри могилы делали деревянный склеп из плах или досок, поставленных на ребро. Стенки склепа чаще всего плотно прилегали к земляным стенкам могилы, реже они находились на некотором расстоянии от стенок. Доски укреплялись вбитыми кольями. Дно могилы устипалось досками, тонкими плашками, корой, травой, посыпалось желтым песком; подстипалась кошма. Внутреннее оборудование могилы зависело от важности погребенного. Находки под костяком стеблей травы, плотного черного тленя от какой-то подстилки говорят за то, что покойника кладли на мягкое возвышенное ложе, часто подгибая ноги в коленях. Руки нередко спадали с этого возвышения и раскидывались в стороны, а кости ног, лишившись связок, также распадались в стороны. Отсюда характерная поза костяков—«танцующая» (руки раскинуты, обе ноги согнуты в коленях ромбом) и «atakующая» (одна нога вытянута, другая согнута в колене). Очень часто покойника заворачивали в луб, опутывая его ветвями, или же покрывали его сверху лубом, а также тонкими дощечками, травой, хворостом. Господствующая ориентировка костяков—ю.-в., реже ю.-в. и еще реже—южная, и лишь один случай восточной ориентировки (Суслы, погр. 1 в кург. № 43). Редкие случаи с.-з. ориентировок на среднесарматской стадии относятся к концу этой стадии, когда намечается общая тенденция к северной ориентировке в сарматских могилах Поволжья.

Поблизости от места погребения разводился погребальный костер, совершились жертвоприношения и тризна у открытой могилы. Могилу засыпали землей с остатками погребального костра (угольки в насыпи и в засыпке могилы). В могилу кладли кучки горячей золы (чаще в ногах покойника).

Посыпка сплошь или частично ложа покойника мелом встречается довольно редко, но зато очень часто кладли мел в кусках (от 1 до 8) в разных частях могилы. Некоторые куски имеют вид неправильных конусов и пирамидок. В погребении № 35 Сусловского могильника кусок мела лежал в цилиндрическом ритуальном сосудике. Такие сосудики-курильницы встречаются очень часто, особенно в женских погребениях. В могилу кладли также обломки зеркал.

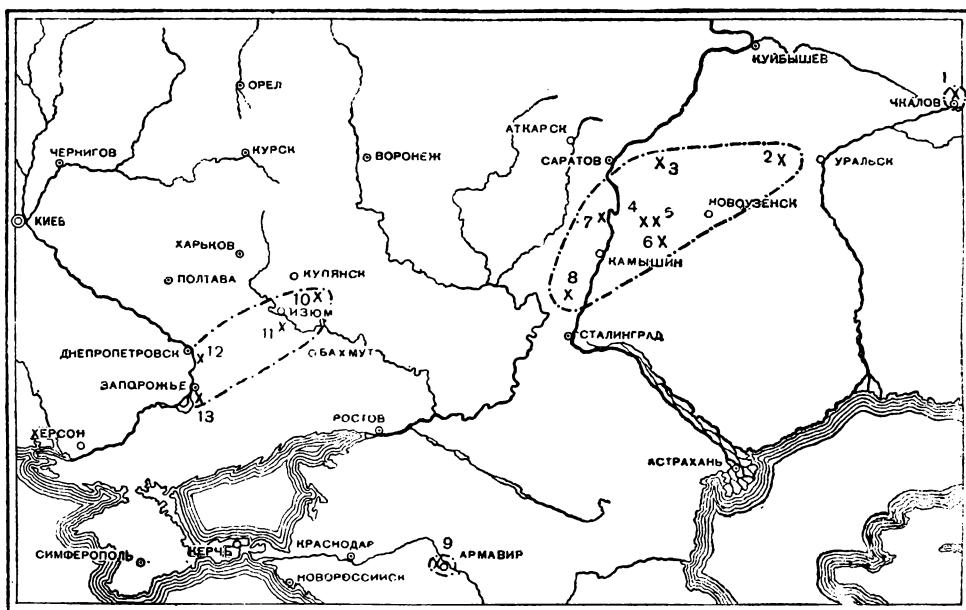
Сверху могилы покрывались досками, плахами, иногда в два ряда—вдоль и поперек, сверху иногда могилу заваливали хворостом. Над могилой насыпали курган до 1 м высотой.

Мной учтено 38 диагональных погребений среднесарматской стадии, что составляет 28% всех сарматских могил Поволжья этого времени.

Центральной областью распространения диагональных погребений (I в. до н. э.—I в. н. э.) являются правобережные и левобережные степи Поволжья от Саратова на севере почти до Сталинграда на юге и несколько западнее Уральска на востоке (см. чертеж). Погребения расположены по степным речкам: Иловле, Б. Караману, Еруслану, Соленой и Белой Кубе, Торгуну и Деркулу. Эти могилы образуют целые курганные группы. У ст. Шипово на Деркуле и в Сусловском могильнике на Б. Карамане они идут растянутой цепью, располагаясь по возвышенности, как бы господствуя над другими курганами. По отношению к этому основному району диагональные погребения составляют около 34% всех сарматских погребений.

Pokrowsk, 1927; он же, Prähistorische Ausgrabungen auf der Steppenseite des deutschen Wolgabreichs im Jahre 1926, Pokrowsk, 1927; И. В. Синицын, К материалам по сарматской культуре на территории Нижнего Поволжья, «Советская археология», VIII (1946), стр. 73—95; П. С. Рыкова (П. Рыков, Сусловский курганный могильник, Саратов, 1926; он же, Археологические раскопки и разведки в Н. Поволжье и в Уральском крае летом 1925 г., Саратов, 1926), Б. Н. Гракова (материалы экспедиции ГИМ 1925—26 гг. в районе с. Харьковки Саратовской обл. хранятся в ГИМ'е, не опубликованы).

Крайним восточным пунктом распространения диагональных погребений является район Оренбурга. Здесь мы имеем лишь одно такое погребение с ю.-в. ориентировкой костяка в кургане № 7 у Бердинского поселка¹, причем это единственное погребение—раннесарматской стадии (IV—II вв. до н. э.), судя по круглодонному горшку того типа, который был найден и в самих Прохоровских курганах и в Нежинской курганной группе под Оренбургом. Диагональные погребения по своему ритуалу чрезвычайно близки круглым и овальным могилам, которые существовали в поволжско-уральских степях уже на сарматской стадии, а к началу н. э. они бесследно исчезают. Для обоих типов погребений характерны случаи парных погребений, значительные остатки погребального костра и вообще ярко выраженный культ огня, преимущественно ю.-з. ориентировка. Таким образом, широкие и квадратные могилы среднесарматской стадии, подобно круглым, выражают местную традицию сарматского времени—выкапывать обширные могилы с деревянными конструкциями (Блюменфельдский тип могилы).



Эта традиция в скрещении со стремлением к уменьшению размера могилы на более позднем этапе приводит к образованию небольшой квадратной могилы, где погребенного удобнее положить по диагонали. Круглые могилы II—I вв. до н. э. сосредоточены в сарматском Заволжье, в центре основного района диагональных погребений. Они могут рассматриваться как разновидность диагональных погребений.

Зародившись на раннесарматской стадии (III—II вв. до н. э.) и став характерными на следующей, диагональные погребения еще продолжали свое существование в начале позднесарматской стадии, т. е. во II—начале III в. н. э., когда ареал их распространения значительно расширяется на восток и юг, но не они теперь составляют наиболее характерный тип погребений Поволжья. Таковыми становятся глубокие узкие и подбойные могилы. В других районах сарматского расселения, где сарматы представляли пришлое население, диагональные погребения известны на Кубани и в степях левобережной Украины. На Кубани господствующим типом курганных погребений I в. до н. э. и I в. н. э. были погребения в больших подбоях. Единственное диагональное погребение вскрыто Н. И. Веселовским в кург. № 2 у Армавира (ОАК за 1902 г., стр. 87—88).

¹ «Труды Оренбургской ученой архив. комиссии», XVI (1906), Оренбург, рис. 7, стр. 89—90.

На левобережной Украине, несмотря на небольшое в целом количество открытых здесь сарматских памятников, диагональные погребения занимают определенный район, и их распространение здесь совпадает со временем окончательного заселения сарматами степей между Доном и Днепром по показаниям античных авторов. Диагональное погребение, открытое Н. Е. Макаренко в кургане № 11, у д. Вороной, б. Новомосковского у. Екатеринославской губ.¹, представляет наиболее раннее достоверно сарматское погребение поволжского типа.

Под насыпью, высотой в 1 м, находилась почти квадратная могила 3 арш. 10 м. × 3 арш. 5 в., глубиной $2\frac{1}{2}$ арш. Она была расположена длинными сторонами с в. нав. Дно ямы под костяком было выложено тростником (0,05 м толщиной). Костяк лежал на спине, вытянуто по диагонали могилы, головой на ю.-в. У кисти правой руки лежал точильный брускок, у пальцев левой руки — «бронзовые треугольные стрелки, короткие с втулкой и длинные без нее, с остатками деревянных стерженьков». По бронзовым наконечникам стрел данное погребение должно быть отнесено к раннесарматской стадии и одновременно оренбургскому диагональному погребению у Бердинской горы (кстати сказать, тоже с ю.-в. ориентировкой костяка).

Таким образом, диагональное погребение у д. Вороной должно быть датировано не позже II в. до н. э., т. е. началом активного заселения сарматами степей между Доном и Днепром. К этому времени пришельцы из оренбургско-поволжских степей достигают левого берега Днепра выше порогов.

Большинство известных нам сарматских погребений Украины относятся к I в. до н. э.—I в. н. э. На левобережной Украине в этот период продолжают существовать диагональные погребения, абсолютно тождественные поволжским по устройству могилы и погребальному инвентарю.

У Днепровских порогов, в районе Запорожья, М. А. Миллером в 1930 г. были исследованы 2 диагональных погребения и несколько впускных сарматских узких могил того же времени². Под невысоким курганом № 29 была квадратная могила 2,40 × 2,40 м и 1,5 м глубиной; костяк лежал на спине с раскинутыми руками, головой на ЮЗ. Погребение по своему инвентарю входит в раннюю хронологическую группу курганов среднесарматской стадии, т. е. конца II—I в. до н. э. Железный кинжал с кольцевым навершием и прямым коротким перекрестьем, железные мелкие трехлопастные черешковые наконечники стрел, кольцевидная пряжка с острым язычком этого погребения находят точные аналогии в инвентаре сарматских погребений B1 и B2 на Торгуне³. Серолощеный кувшин с шаровидным туловом, лентовидной ручкой и кольцевидным поддоном из этого погребения че имеет точных аналогий в сарматской поволжской керамике, но типичен для позднеэллинистических (II—I вв. до н. э.) погребений из грунтовых могильников Кубани (Усть-Лабинский могильник № 2). Витые бронзовые проволочки с петельками встречаются в Поволжье и на Кубани.

Второе погребение (в кургане № 21) было разграблено, но, судя по квадратной форме могилы (2,5 × 2,5 м глуб. 1,65 м) и инвентарю (мелкие железные черешковые наконечники стрел, узкий четырехгранный оселок с отверстием), оно относится к тому же типу погребений и современно ему.

Еще одно диагональное погребение было обнаружено на Харьковщине, у ст. Сватова Лучка, б. Куплен. у.⁴. Здесь Е. Трифильев в кургане № 3, высотой 0,50 м, исследовал квадратную могилу, 1,80 × 1,80 м и глубиной 1,50 м. Могила со всех 4 сторон была облицована на высоту 0,30 м лубовыми досками, поставленными перпендикулярно ко дну могилы. Костяк лежал у W стороны почти вплотную к ней на спине—

¹ ИАК, вып. 43 (1911), СПб., рис. 84, стр. 96.

² С неопубликованными материалами этих раскопок меня любезно познакомил Б. Н. Граков, за что приношу ему большую благодарность.

³ Р. Раи, ук. сог., рис. 33А стр. 28.

⁴ Е. П. Трифильев, Археологическая экскурсия в Курянском у., «Тр. XI Арх. съезда в Харькове», 1902, т. 1, стр. 136—138.

головой к югу в вытянутом положении; руки были вдоль туловища, ноги раздвинуты до 0,60 м. между ступнями». Из описания Трифильева не совсем ясно, был ли покойник положен по диагонали могилы. Однако из дальнейшего описания расположения вещей видно, что череп покойника находился в ю.-з. углу могилы. Сам костяк мог быть сдвинут к стенке могилы. Отклонение от строго диагонального положения погребенных мы имеем и в Сусловском могильнике. Среди инвентаря типичные вещи диагональных погребений Поволжья: зеркальца с конической выпуклостью в центре и боковым квадратным ушком, ритуальный цилиндрический сосудец, серолощеный кувшин с биконическим туловом и реальным орнаментом по плечику, песчаниковая плитка, тщательно сложенная с одной стороны. Погребение М. И. Ростовцев датирует по стеклянному сосудику—«слезнице» I в. н. э.¹.

К нашему же типу погребений следует отнести погребение № 2 в кургане № 2 у д. Селимовки, б. Ивюнского у., исследованное В. А. Городцовым в 1902 г.². Могила была вырыта на значительно большей глубине и несколько иных пропорций (около 1,80 × 1,40). Костяк лежал на спине головой на ЮВ, вдоль продольной оси могилы, Стенки могилы были оборудованы деревом, сверху могила покрыта накатником из гольстых плах. На покрытии лежал бронзовый котел. Одежда погребенного была покрыта мелкими сарматскими золотыми нашивными бляшками.

Таким образом, по археологическим данным мы имеем две области распространения диагональных погребений II в. до н. э.—I в. н. э.: основная—поворжско-уральская и западная, охватывающая район левобережья Днепра от Днепропетровска до Запорожья и южные районы Харьковщины (см. чертеж). По свидетельствам античных авторов, эта территория была занята в конце II в. до н. э. (а может быть, и на полвека раньше) роксоланами. Поэтому диагональные погребения с ю.-з. и ю.-в. ориентировкой костяков я считаю возможным считать роксоланскими. Диагональные погребения Украины, как и в Поволжье, сопровождаются одновременными узкими могилами, часто впускными, с бедным инвентарем. Они, повидимому, принадлежали иным сарматским племенам, увлеченным роксоланами в их движении на запад.

Заселение сарматами донских и приднепровских степей, начавшееся как медленный процесс инфильтрации на эту территорию отдельных племен, повидимому, быстро завершается к концу II в. до н. э. Какая причина заставила часть сарматских племен во главе с роксоланами передвинуться с Поволжья к Приднепровью?

На этот вопрос, может быть, будет легче ответить, если мы по археологическим данным представим себе состояние сарматского общества в Поволжье к концу II в. до н. э.

Сарматы Поволжья не были однородны по своему племенному составу. Сосуществование 5 погребальных типов на одной территории свидетельствует отом, что поволжское население состояло из пяти основных родственных этнических групп с одним социально-экономическим укладом, материальной и духовной культурой.

Основной массив поволжской группы сарматов составляли потомки местного населения, которое постоянно здесь проживало, по крайней мере с VI в. до н. э. Эти потомки сарматов оставили нам круглые могилы на Торгуне, Б. Карамане и Еруслане, многочисленные, часто впускные, погребения в узких могилах. Последние занимают в поволжско-уральских степях несколько более широкий район, чем район диагональных погребений. К потомкам древнего местного населения следует отнести и группу диагональных могил. Во всех этих могилах связь с древним местным населением проявляется в ряде черт погребального ритуала (пережиточные формы древнего трупосожжения, культ очистительной силы огня) и инвентаря (ряд форм глиняной лепной посуды, короткий меч с кольцевым навершием, развившийся из старого斯基фского акинака, и пр.). На раннесарматской стадии племенной состав населения Поволжья усложняется вследствие большой подвижности населения обширных степных просторов Сибири и Сред-

¹ М. И. Ростовцев, Скифия и Боспор, стр. 587.

² «Труды XII Арх. съезда», т. I, табл. XIV.

ней Азии. В среду старых поволжских групп населения влились новые группы из более восточных районов, что подтверждается и палеоантропологическими данными Г. Ф. Дебеца¹ и Т. А. Трофимовой²—проникновение брахикраниального типа Прикасия, Приуралья (Прохоровки) и Средней Азии в Поволжье (главным образом по Ахтубе). Это выразилось в появлении могил с заплечниками и подбойных могил, характерных для оренбургских и среднеазиатских степей, а также в появлении среднеазиатских форм кувшинов, краснолощеной посуды, железных наконечников стрел крупных размеров и больших сложных луков с костяными обкладками.

Мирное соседство разноплеменного населения Поволжья свидетельствует о сложении в степях Поволжья к концу II в. до н. э. большого и могущественного племенного союза, руководящую роль в котором заняли наиболее богатые и многочисленные племена роксолан. Создается могучая сила, способная к завоеванию новых земель. С образованием этого мощного племенного союза следует связывать первое крупное перемещение части поволжских сарматов во главе с роксоланами и окончательное занятие ими в I в. до н. э. некоторых степных районов «Европы» вплоть до Днепра. Отныне эта область получила название у римлян—Сарматия.

К. Ф. Смирнов

К ОДНОМУ ФРАГМЕНТУ САФО

Цитируемый Плутархом стих из стихотворения Сафо (*σμίχρα με πάσι εἵμεν' ἐρχίνεο χάρης*³) неоднократно привлекал к себе внимание исследователей, которые неизменно указывали при этом на его несомненную связь с другим отрывком стихотворения той же поэтессы (*ὑράμαν μὲν ἔγω σέθεν 'Αττή πάλαι πότι*⁴).

Эдмондс⁵, исходя из цитаты у Терентиана⁶ *Cordi quando fuisse sibi canit Atthida parvam, florea virginitas sua cum foret, попытался даже восстановить слова, некогда соединявшие, по его мнению, оба эти фрагмента, предложив вставить между 'Ηράμαν καὶ σμίχρα χτλ.-от их: ἀς ἔμ' ἀνθεμόεσσ' ἔτι παρθενία, σὸ δὲ, то-есть решил, что слова florea virginitas sua cum foret следуют относить к самой Сафо. Иными словами, Эдмондс предполагает, что стихотворение это написала Сафо уже в преклонных годах и содержит воспоминание о том, как она в юности (в расцвете своих лет) увлекалась маленькой Аттидой.*

Виламовиц⁷ также считает, что оба фрагмента принадлежат одному и тому же стихотворению и думает, что ключ для их понимания находится в слове *χάρης*. Поскольку Сафо говорит здесь в прошедшем времени (*Imperfectum*) о незрелости Аттиды, то Виламовиц предполагает, что Сафо тем самым, видимо, заявляет о неправильности своего о ней суждения. А что же иное, спрашивает Виламовиц, могло убедить Сафо в ее ошибке, как не свадьба Аттиды. Это стихотворение, так заключает он, содержит поздравление по случаю выхода Аттиды замуж. Поэтому и неудивительно, что оно начинается с воспоминания о любви поэтессы к Аттиде, любви, которая в противоположность мужской не рассчитана на *χαρίεσθαι*.

Боура⁸ считает, что оба фрагмента принадлежат стихотворению, в котором Сафо подводила итог своей минувшей любви к Аттиде.

¹ Г. Ф. Дебец, Материалы по палеоантропологии СССР (нижнее Поволжье), «Антropологический журнал», 1936, № 1, стр. 65—80.

² Т. А. Трофимова, Краинологический очерк татар Золотой орды, «Антropологический журнал», 1936, № 2, стр. 166—168.

³ Reinach 42, Bergk 34, Diehl 41, Lobel β 5 App.

⁴ Reinach 41, Bergk 33, Dielh 40, Lobel β 5 App.

⁵ Edmonds, Cambridge Philol. soc. Proceed., 1916 (цитирую по Рейнаку).

⁶ Terentianus Maurus, De metris, VI 390, Keil.

⁷ U. Wilamowitz-Moellendorff, Sappho und Simonides, Berlin 1913, 55.

⁸ Bowra C. M., Greek Lyric Poetry, Oxford, 1936, p. 211.