

На заре эпохи металла

Это местечко близ берега речки Шидерты каждый год преподносит археологам все новые неожиданные сюрпризы. Поистине люди оставили здесь следы своего пребывания начиная с древнейших времен. Открыта стоянка людей каменного века, есть поселения времен бронзового века и раннего железа, здесь побывали сарматы и скифы, саки и гунны. Остались могильники и курганы разных племен и народов.

Само это местечко представляет собой долину, замкнутую со всех сторон грядами невысоких холмов. Они защищают от северных и западных ветров. До речки — рукой подать, а посередине осталось русло ручья. А дальше между холмов раскинулись обширные пастбища. Наверное, в глубокой древности здесь было благодатное место для охоты.

Открыл этот заповедник древностей в теперь уже давние годы молодой археолог Виктор Мерц. Тогда он был вчерашним студентом университета, а теперь — кандидат исторических наук, автор многих научных публикаций по истории и археологии. Работает ученый в Павлодарском университете им. Торайгырова, возглавляет археологический центр.

Вот здесь, на берегу речки, мы встречаемся с Виктором Карловичем почти каждое лето. Изучено за последние годы много памятников, но работы на будущее, как он сам говорит, еще много. Археология — это наука, где спешка только вредит, на памятнике работают не только лопатами, но главным образом ножами и щетками. И каждую горсть земли надо просеять через частое решето, чтобы не была выброшена ни одна косточка, черепок разбитого сосуда, каменное или металлическое изделие. Потому что каждый предмет может о многом рассказать пытливому ученому. О том, кто здесь жил и как жил, чем занимался, во что верил, откуда пришел.

Вот и в этом сезоне увидел я в знакомой долине свежие квадраты раскопов. Археологи изучают поселение эпохи ранней бронзы. Это период на стыке веков каменного и раннего металла. Очень интересный, мало изученный период. Таких памятников в чистом, как говорят археологи, ненарушенном виде пока что обнаружено очень мало. В Центральном Казахстане это первый памятник такого рода. Так что даже первыми результатами его изучения уже заинтересовались

российские археологи, которые изучают эпоху бронзы в Омской и Новосибирской областях.

На памятнике на стыке эпох и предметы обнаружены соответствующие. Много изделий из камня — это и мотыги, и прекрасно обработанные наконечники стрел, и другие изделия. Но есть уже и предметы из бронзы, хотя и немногочисленные. Много керамики — обломков древних сосудов, украшенных геометрическим орнаментом. Найденные кости позволяют сделать вывод о том, каких домашних животных разводили люди той поры. А речь идет о времени, отстоящем от нас на четыре с половиной тысячи лет.

— Такой набор предметов вполне понятен, — говорил мне Виктор Карлович. — Даже в эпоху развитой бронзы те же андроновцы, как мы называем племена, населявшие степи Казахстана и юг Сибири, широко использовали камень. Еще не были утрачены навыки его обработки, а поделочное сырье было в изобилии. Осколок кремня или кварца по своей остроте почти не уступает той же меди. Я, например, если нет под рукой ножа, отбиваю кусок подходящего камня и перепиливаю веревку. Изделия из бронзы были довольно редкими и дорогими. Плавил металл в основном там, где было топливо, дрова. Чаще всего поселения древних металлургов той поры мы находим близ Иртыша или в Чалдайском бору. А медь везли из Бозщакөля, из окрестностей Экибастуза, Баянаула, где есть месторождения этого металла. А уже оттуда местные насельники, очевидно, получали готовые изделия. Вспомним хотя бы примеры из нашего времени, когда свинцовую и другую руду везли из Восточного Казахстана в Экибастуз, где был уголь, и можно было плавить металл. Нам попросту сложно представить себе, как шел торговый обмен в древности. Но я думаю, что изготовлением бронзы тогда занимались и люди, жившие в регионе Экибастуза. Надо учитывать, что климат три или четыре тысячи лет тому назад был иным, по берегам той же реки Шидерты еще могли расти небольшие леса. В районе Бозщакөля еще и сейчас есть остатки березовых колков, так что топливо могло быть.

В этом сезоне на шидертинском археологическом комплексе Виктору Мерцу удалось исследовать лишь несколько сотен квадратных метров поселения эпохи ранней бронзы. Кризис ударил и по науке, средств было выделено мало. Работали только студенты исторического факультета и сотрудники археологического центра университета. Из Новосибирского университета

приехали две аспирантки института археологии, которые занимаются проблемами эпохи бронзы. Из сотрудников центра я снова встретил здесь Елену Тушеву. Она молодой археолог, специализируется по каменному веку. Здесь, на этом шидертинском заповеднике древностей, она сделала хороший задел и надеется в будущем изучить стоянку каменного века. Работал здесь и сын Виктора Карловича — Илья, он проходит аспирантуру в одном из российских университетов, но уже несколько лет работает в экспедициях отца.

В нынешней экспедиции людей было немного и время на работы ограничено. Однако удалось сделать немало. Вскрыли три жилых комплекса с каменными очагами, предстоит изучить множество выявленных предметов. Археологи сожалеют, что уже в конце июля раскопки пришлось остановить по не зависящим от них причинам. Однако в будущем они еще вернутся сюда.

Ну, а какой же научный итог работы экспедиции на этом поселении эпохи ранней бронзы? Об этом мы говорили с ее руководителем. Он оговорился, что главный вывод будет сделан позже, после обработки собранных материалов, но некоторыми своими соображениями поделился.

— Определенно можно сказать, — говорил мне Виктор Карлович, — что вот это поселение, которое мы изучаем, относится к эпохе раннего палеометалла, и это очень интересно. В науке этот период пока мало изучен. Люди, которые здесь жили, — это ранние кочевники. До недавних пор считалось, что кочевничество, как способ хозяйственной деятельности, сложилось довольно поздно. Теперь можно отодвинуть его зарождение вглубь веков, первые кочевники появились уже 4,5 тысячи лет тому назад. Менялся климат, и люди приспосабливались к новым условиям.

А что это были за люди, откуда они пришли в наши места?

— Пришли они с запада, их следы прослеживаются с причерноморских и прикаспийских степей. Вероятно, там вследствие освоения нового вида производственной деятельности произошел своего рода демографический взрыв, началась борьба за пастбища, и более сильные племена вытесняли тех, кто слабее их. Ранние скотоводы двинулись на восток, начали осваивать степи Центрального Казахстана и Сибири. Местных насельников они частично вытесняли, а частью ассимилировали. Вот здесь, на этом поселении у берега

речки Шидерты, они задержались ненадолго. Мы можем так говорить потому, что они оставили очень мало захоронений. С запада подходили новые волны переселенцев, а наши насельники снимались и двигались дальше.



Эти волны переселенцев продвинулись далеко по югу Сибири вплоть до Енисея, на Алтай, в Восточный Казахстан, а затем в Синцзян и даже Центральный Китай. Это были волны родственных племен. По всем указанным выше направлениям переселенческих потоков

прослеживается сходство хозяйственного уклада, культур, типов ритуальных погребений. Все это были люди европеоидной расы. Антропологи разных стран в этом отношении едины во мнениях. Это косвенно вынуждены признавать даже китайские археологи, однако по ряду причин они не стремятся публиковать результаты своих исследований. Здесь надо сказать, что эти переселенцы были воинственными племенами, они подчиняли себе земледельческое население новых территорий. Однако в дальнейшем, в силу своей малочисленности, были ассимилированы коренным населением. Но следы этого смешения рас остались в археологических памятниках, погребальных обрядах, искусстве даже населения Центрального Китая.

Такой вот любопытный, познавательный разговор состоялся у меня с археологом Виктором Мерцем. Мне осталось только сказать, что раскопки на берегу Шидертинки он намерен продолжить. Думаю, что интересной будет и научная статья или более обширный труд, который он готовит по результатам изучения этого поселения эпохи ранней бронзы, а также других подобных памятников.

На снимке: раскопки на берегу речки Шидерты.

Фото автора.

