

**В** ЭТОМ ГОДУ у нашего города еще один юбилей - 30-летие Лисаковской археологической экспедиции. Именно благодаря ее работе об исторической уникальности нашего региона знает мировая наука. Более того, при углеродном датировании биологических и органических материалов степной эпохи бронзы памятники Лисаковской округи вот уже не один год берутся учеными ряда стран за эталон. И это один из фактов, который еще раз напоминает о том, что, наверное, пока мы еще не всегда осознаем, что живем в уникальном месте. Не подозреваем, что именно оно может дать нам шанс не кануть в безвестность после того, не дай Бог этому случиться, как мы извлечем из наших недр последние полезные для промышленности ископаемые.

Все эти 30 лет возглавляет экспедицию Эмма Усманова (на снимке) - Почетный гражданин нашего города, жительница Караганды, сотрудник Карагандинского государственного университета имени Е. А. Букетова.

Один из ведущих казахстанских специалистов по эпохе бронзы, она приезжает в наш город на раскопки даже тогда, когда у экспедиции отсутствует по ряду причин финансирование. Все также находит пристанище в общежитии Лисаковского технического колледжа, а поддержку - в лице тех, кто очень четко осознает масштаб проводимых под ее руководством работ. Некоторые из них приезжают на раскопки часто даже для того, чтобы просто вдохнуть наш воздух, прикоснуться к нашей земле. И потому Лисаковскую экспедицию, находясь в хорошем расположении духа, Эмма Радиковна называет народной.

Поясняет: археология состоит из множества деталей, без которых не обойтись, и бывает приятно, когда лисаковцы предлагают любую помощь, будь то пустые коробки для извлеченных из земли артефак-

тов для понимания всей Лисаковск в целом. Замечает: всех, кто ей сопереживал и содействовал, и не называть. И все же есть те, кого не упомянуть было бы несправедливо. Среди них Виктор Варфоломеев, который в 1984 году обнаружил могильник Лисаковский 1, Сергей Яцук, нашедший поселение. Огромную поддержку экспедиции в свое время оказал потомок одного из патриархов российской археологии Повольжья Пауля Рау - Альберт Рау.

Был период (2012 год), когда из-за отсутствия финансирования Лисаковская археологическая экспедиция вынуждена была и вовсе приостановить раскопки сооружений

усилий, и в ней без многих нюансов, а тем более без мастерства умеющих грамотно и со знанием вскрывать слои земли, не обойтись.

Работа экспедиции всегда идет в сотрудничестве с Лисаковским музеем истории и культуры Верхнего Притоболья.

В этом году раскопки археологических памятников Лисаковской округи начались 9 июля. И уже через пару недель их результатом стала такая находка, аналогов которой в мире еще не было. Впрочем, обнаружена командой Эммы Усмановой она была еще в прошлом году. А потом была законсервирована для того, чтобы из-

Павел Косинцев подтвердил, что находка, ради которой он побывал в Лисаковске, действительно аналогов в мире на данный момент не имеет. И она открывает совсем новый и доселе неизведанный аспект взаимоотношений человека с окружающим миром. Кстати, широкий резонанс в среде ученых вызвала об этой лисаковской находке новость вызовет чуть позже, после научных публикаций Павла Косинцева и Эммы Усмановой, Александра Сулова. Пока же я какобыатель, ничего не смыслящий ни в археологии, ни в эпохе бронзы, попытаюсь рассказать о тех признаках уникальности костей этих двух лошадей, что мне поведал гость из России.

ряд? Мистическое действие? Жертвоприношение? Гадание? Над всеми этими загадками, как и над вопросами о том, что стало причиной ухода из жизни их хозяев, в какое время года было совершено захоронение, какими качествами обладали именно эти породы лошадей и что они значили для людей четыре тысячи лет назад, ученым предстоит еще поломать голову. Наверное, помогут в этом им и элементы найденной в захоронении псалы (части уздечки), предположительно изготовленной из рога лося или оленя. Есть на них и интересный орнамент. А он тоже о чем-то говорит.

Очень скоро, ответила на мой вопрос Эмма Радиковна, должны будут завершиться исследования ДНК останков древних людей с нашей земли, которые помогут ответить на вопрос о том, откуда - из Европы или Азии - пришли сюда люди.

Раскопки лисаковских археологических памятников 30-й экспедицией планируется завершить к 13 августа. И уже сейчас их можно с уверенностью назвать успешными. Найденны ножи, наконечники, стрелы, в большом андроновском кургане обнаружены погребальная урна и очень уникальная вещь, о которой пока археологи умалчивают ввиду ее особой ценности. Об итогах работы, очень тяжелой, кропотливой, напряженной и изматывающей, Эмма Радиковна еще расскажет и лисаковцам, и своим коллегам.

«Мы еще не дошли до дна кургана», - пояснила она. И добавила: «Лисаковская Троя - она бессмертна».

В этом году участвует в раскопках команда волонтеров из Караганды - М. Лачкова, Е. Калинкина, Б. Якупов, Е. Муханов, В. Богачев, А. Волонинский, постоянный участник экспедиции - С. Ладынский.

Помогает фотограф-журналист из Алматы О. Ли.

**Елена СКИБАРДИНА.**

● К 30-летию Лисаковской археологической экспедиции

## Взгляд через века



некрополя Новоильиново (Тарановский район). Но в 2015 году по инициативе акимата Лисаковска они были возобновлены. За счет

взвешивать ее мог именно специализирующийся на артефактах такого рода ученый. В этом году он был здесь, на нашей земле. С Павлом Косинцевым говорила я уже перед самым его отъездом. Надо сказать, он очень доволен итогами своего пятидневного посещения Лисаковска.

Когда в 2015 году на раскопках были обнаружены сначала череп быка с отпиленным рогом, а затем еще и кости двух других животных, стало ясно, говорит Эмма Радиковна, что извлекать их должен палеобиолог. И она пригласила в Лисаковск кандидата биологических наук, старшего научного сотрудника института экологии, растений и животных Российской Академии наук Екатеринбургского Павла Косинцева.

Показывая мне кости (на снимке), Павел Андреевич пояснил, что вот в таком состоянии, какими я их вижу, они говорят пока ему немного. Без лабораторных научных методов исследования по ним он может лишь сказать, что принадлежат

Во-первых, никто еще не находил свидетельств такого обряда, по которому были захоронены эти животные. Лошади находились в кургане с людьми, но уложены отдельно. И главное - в интересной позе. Чтобы ее придать, требовались особые усилия, познания физиологии.

И теперь вопрос: для чего это сделано? Для чего люди подрезали животным сухожилия на ногах так, чтобы передние конечности подогнуть вниз, а задние максимально вытянуть? Создается впечатление, что жеребцу и кобыле придали позу полета. С какой целью? Как человеку удалось уложить их так компактно?

Никогда ранее не было, говорит Павел Андреевич, и случаев посылания захоронения лошадей надгробными костями овец и другого мелкого рогатого скота. Обычно асыки и альчики могли складывать возле человека, игравшего ими. А что же значит посы-

тов, транспорт, продукты, кров, внимание. Но тем не менее признает: к своему историческому наследию подавляющее большинство наших горожан относится пока без особого интереса. Посмотреть, как ведутся раскопки памятников Лисаковской округи, наши люди особо не стремятся. Так что говорить о том, что они поддержали развитие археологического туризма, еще рановато.

А вот интерес к нашим местам, представившим мировой науке уже ряд находок, приравненных к национальному достоянию Казахстана, проявляется активный. Его не скрывают ученые России, Германии, США, Дании. Тарановцы и те едут на автобусах посмотреть, что за находки извлекаются из этих уникальных мест.

Говоря о юбилее экспедиции, Эмма Радиковна, однако, благода-

средств Реабилитационного фонда развития малого и среднего бизнеса. Дополнительную спонсорскую помощь экспедиции оказывал «Арай-Холдинг» (В. Зайцев). С прошлого года ей помогает Тарановский музей, опекает Новоильиновское ТОО «Актас» (С. Кадамбаев). Товарищество помогло с техникой, которой могут первоклассно управлять археолог, руководитель краеведческого отряда, бывший научный сотрудник Лисаковского музея истории и культуры Верхнего Притоболья, постоянный участник экспедиции Александр Суслов (первооткрыватель ряда археологических памятников Лисаковской округи), раскопщик Олег Пархоменко. Если бы не они, говорит Эмма Радиковна, то, конечно бы, эти масштабные раскопки продвигались намного медленнее. Археология - дело титанических

они жеребцу и кобыле, не превышающим в холке 140 см (современные их потомки усовершенствованы методом селекции и обычно бывают выше - 150-160 см), им примерно четыре тысячи лет.

Та магия, что заставляет его и его коллег ехать в любой конец света, сокрыта как раз в том, увлеченно пояснил ученый, где эти животные были найдены. По их позе, по принципу их захоронения Павел Андреевич надеется многое узнать о наших предках! Это сегодня люди даже не подозревают, насколько сильно они зависят от животных. А тогда взаимодействию с природой придавался особый, сакральный смысл. И именно на основе того, как тогда общались люди с животными, современные ученые и делают вывод о том, как они развивались, чем жили и что ставили во главу угла.

пание костями пары лошадей? Об-

Фото автора и С. Болотовой.

