

АРХЕОЛОГИЯ



Издревне человек находил в земле различные предметы: черепки посуды, каменные топоры, украшения, изделия из камня, дерева, наконечники стрел, отдельные кости, а иногда даже целые захоронения, доспехи, монеты, клады... Как же они туда попали? Вы замечали, что если дома несколько дней не протирать мебель, на ней накапливается слой пыли. А за тысячи лет толстый слой пыли, песка и земли покрыл все, что осталось от древних людей. На этом месте выросли травы, деревья, или даже целый город. В результате землетрясений, наводнений, извержения вулканов, разрушались и пропадали целые поселения. Некоторые были завалены извергающимися лавами вулканов, некоторые скрылись в океанах. Чтобы отыскать следы прошлого, люди занялись раскопками.

Работа **археолога** очень **трудная**, потому что почти все интересные находки находятся под землей. Чтобы извлечь их из земли, нужно много потрудиться, а иногда ничего не удается найти.



Поэтому **археолог**, прежде всего, должен знать территории, где следует искать. Для этого **археологи проводят большую подготовительную работу**: ищут в архивах старинные рукописи с описанием поселений, мест сражений и походов. Даже легенды и мифы нередко наталкивают **археологов** на неожиданные открытия, которые производят раскопки, называют: учеными – **археологами**; появилась наука – **Археология**.

После того, как ученые определяют, что в данном месте можно найти исторические находки, наступает главный момент в работе **археолога** – **раскопки**. Место, где работают **археологи**, называется – раскоп. Для ориентира местность на раскопе делится на квадраты, чтобы точно отметить место находки. Некоторые называют **археологию «Наукой лопаты»**. Как вы думаете, почему?

Конечно, когда надо вынимать большое количество земли, используют технику, но затем в работу вступает лопата, потом нож, савок и, наконец, кисточка.

Как только находку очистили от остатков земли, ее фотографируют, и только потом

пытаются поместить в специальный контейнер, чтобы отправить в лабораторию.

Старинные вещи очень хрупкие, и при транспортировке они часто рассыпаются в пыль или на мелкие осколки.

Фотографии помогают вновь создать древний предмет. Найденные **археологами вещи**, попадают в руки реставраторов. Они поистине творят чудеса: из груды черепков собирают вазу, кувшин, очищают монеты, собирают развалившиеся доспехи. Это они смогли, благодаря современной технике, по костям воссоздать гигантских динозавров, первобытного человека, эти экспонаты теперь хранятся в музеях истории.

Шурф

В 1937 году известный ученый, сотрудник Челябинского краеведческого музея Константин Владимирович Сальников заложил близ Бакалды несколько шурфов (вертикальная (редко наклонная) горная выработка квадратного, круглого или прямоугольного сечения, небольшой глубины (редко более 20—30 м), с помощью которых ему удалось собрать несколько образцов керамики. Сравнив их с уже имеющимися образцами, найденными на других раскопках, ученый датировал их V веком нашей эры и выделил для изучения так называемую бакальскую культуру (по названию расположенной рядом Бакалды). В 1961 году здесь были предприняты раскопки тогда еще преподавателем археологии Курганского государственного университета, а ныне известным археологом



Т.Потемкиной. Она также «подняла» несколько образцов керамики, однако, проведя анализ образцов, сменила датировку с V на XI век нашей эры.

Руководитель студенческой практики от кафедры истории и права ШГПИ Дмитрий Смирнов Шадринск и Шадринский район уникальны тем, что на их территории насчитывается порядка 200 исторических памятников (в том же Сафакулево, например, их всего три, в Альменево – восемь).

Летом 2006 года рядом с Бакалдой Шадринского района начались раскопки. Из-за разросшейся частной постройки и активной сельско-хозяйственной деятельности людей мало что удалось найти. Главной задачей археологов были поиск человеческих останков и керамики для более точного определения возраста поселения, расположенного на городище. К тому времени у ученых, занимающихся исследованием бакальской культуры, уже имелось достаточно находок, чтобы с уверенностью утверждать, относится тот или иной предмет к эпохе раннего средневековья. После первого года работы исследователями было выявлено наличие не только оборонительных укреплений, но и предместья, которое могло использоваться как в качестве оборонительного, так и культового центра. В том же 2006 году две студентки нашли просто уникальный образец – личину, своеобразный серебряный амулет, аналогов которому ранее не встречалось вообще. Предположительное время изготовления – II-I век до н.э, характер находки свидетельствует о том, что нашими предками были представители финно-угорской группы – протомадьяры – современные венгры. Им близки еще две российские народности – поволжская мордва и северные манси. Если привести более понятный пример, они схожи между собой как русские, украинцы и белорусы. В 2007 году археологи продолжили раскопки и обнаружили домницу – место, где наши предки плавил железо.

В 1988 году 20 августа при земельных работах в подвале дома, в котором проживал последний Протопопов, был обнаружен клад. Эта весть быстро облетела город, но на этом история не закончилась. Спустя 4 дня (24 августа 1988 г.) был найден второй клад, неподалеку от первого. Позже, сопоставляя события,

выяснили, что места кладов были помечены треугольниками на стене. Обе находки были объединены в единый «Протопоповский клад», который отвезли в Москву на Петровку, 38. Оказалось, что клад такой материальной и исторической ценности попадают к ним не чаще 1 раза в 10 лет.



Содержание клада было передано по описи, с составлением акта добровольной сдачи. Все ценности были перевезены в «Музей истории города Москвы». Тем временем сотрудники Шадринского краеведческого музея писали ходатайство в Министерство культуры РСФСР о передаче клада в Шадринск на историческую родину, как имеющего краеведческое значение и историческую ценность. В порядке исключения передачу разрешили. Общая ценность клада была определена в 2374 руб. 92 коп. в ценах 1989 года.

КЛАД В ШАДРИНСКОМ РАЙОНЕ

Находки старинных монет с помощью металлоискателя случаются в нашей стране не так уж редко. В земле можно найти различные ценности и богатства, поэтому интерес к кладоискательству никогда не угаснет. Достаточно вооружиться металлоискателем и понять, где можно найти клад, и у вас есть все шансы обнаружить что-нибудь. Сельскохозяйственные поля, старинные дома – вот постоянные места интересных находок. Очередной счастливчик обнаружил клад на территории фермерского хозяйства в деревне Шадринского района Курганской области.

Находка удачливого кладоискателя представляет собой клад, состоящий из 25 медных монет. Монеты отчеканены на монетном дворе города Екатеринбурга в период правления императора Александра Первого. Установлен год чеканки монет – 1826. Житель Екатеринбурга Андрей Коваленко обнаружил клад, исследуя сельскохозяйственное поле при помощи металлоискателя. Клад находился в земле на глубине примерно полметра. Для того чтобы обнаружить монеты на такой глубине,



не нужен особенно мощный металлоискатель.

Все монеты, номинал которых составлял 2 копейки, аккуратно завязаны в холщовый мешочек, истлевший со временем. По всей видимости, это был чей-то кошелек. Пролежав почти двести лет в земле, медные монеты сохранились не очень хорошо, медь окислилась от влажности и перепадов температуры воздуха. Можно предположить, что мешочек с монетами на поле мог обронить купец, которые вез на ярмарку товары или же возвращался обратно с выручкой. В этой местности проходил торговый путь, которым довольно часто пользовались купцы и крестьяне, возившие на ярмарку товары. Андрей Коваленко, нашедший клад, предполагает, что двести лет назад поблизости от места находки мог располагаться придорожный трактир, куда и заехал владелец денег, а потом потерял свой кошелек. Может быть, деньги были украдены у владельца и припрятаны до лучших времен. Однако такая версия маловероятна.

Сумма находки невелика. 25 медных монет по 2 копейки – это всего лишь 50 копеек, на которые в 1826 году можно было купить разве что пуд пшеничной муки или же живую курицу. Материальной ценности эта находка практически не представляет и в наше время. Монеты той эпохи даже в хорошем состоянии стоят относительно



недорого. Нумизматы и коллекционеры готовы предложить за каждую из них от 30 до 100 рублей. Так что интересная находка не способна обогатить счастливого кладоискателя. Впрочем, Андрей не собирается продавать монеты и планирует оставить их в своей коллекции. Очень многие находки передаются в Шадринский краеведческий музей им.В.П.Бирюкова.



Посмотри, тут работают археологи. Найди все цифры по порядку.



Рассмотри фото. Найди их на общей иллюстрации.

