+16

Вестник

MDREGION

Новости, статьи, обзоры, рассказы

Июль 2015

№00

Первый тестовый выпуск

WWW.MDREGION.RU

ВСТРЕЧАЕМ!

НОВИНКА-2015 ОТ MINELAB

МЕТАЛЛОИСКАТЕЛИ MINELAB СЕРИИ GO-FIND УЖЕ НА ПРИЛАВКАХ

В 2015 году австралийская компания MINELAB порадовала нас серией новых, на удивление компактных, удобных и, что очень важно, БЮДЖЕТНЫХ металлоискателей - трансформеров Go-Find.

Линейка приборов представлена тремя моделями:

- **Go-Find 20 с поисковой катушкой 8 дюймов;**
- **Go-Find 40 с поисковой катушкой 10 дюймов;**
- **Go-Find 60, также с катушкой 10 дюймов.**

Причем две старшие модели – Go-Find 40 и 60 – оснащены беспроводным модулем Blue Tooth, с помощью которого вы можете подключить прибор к смартфону и получить в свое распоряжение еще большие возможности управления. Для 40-й модели предусмотрена бесплатная версия приложения Go-Find App, а для 60-й модели PRO-версия с возможностью сохранения точек, где сделаны находки в Google Maps, и прочими полезностями, которые, без сомнения, высоко оценят те, кто не чурается технологий XXI века.

Хотелось бы отметить, что все приборы этой серии отличаются чрезвычайно дружественным интерфейсом. Панель управления с сенсорными кнопками удобна и, как говорится, понятна на раз. Достаточно единожды прочитать инструкцию, и пользоваться металлоискателем сможет не только новичок, но даже и ребенок.

Предустановленных программ всего две:

– «Все металлы». Металлоискатель оповещает пользователя обо всех целях, попадающих под поисковую катушку. Разумеется, при этом идентифицируя их.

– «Дискриминация». Пользователь при желании может исключить из облака поиска мусорные объекты, например такие, как железные гвозди, фольга, и не отвлекаться на них. Прибор будет просто игнорировать эти группы целей.

MINELAB Go-Find 20 – катушка 8 дюймов, два режима поиска, регулируемые чувствительность (3 уровня) и громкость звукового отклика (2 уровня). Катушка небольшая, так что отсутствие пинпоинта особо не осложнит жизнь. Дискриминация позволяет игнорировать лишь черные металлы. Выход на наушники 3,5 мм.

MINELAB Go-Find 40 – катушка 10 дюймов, подсветка экрана, три режима поиска, чувствительность регулируется в диапазоне 4 шага, громкость звукового отклика регулируется (3 тона), расширенная дискриминация в сравнении с младшей моделью (можно закрыть некоторые нежелательные цели из цветных металлов), дополнительное программное обеспечение. Пинпоинт имеется.

Продолжение на стр. 8.

САМОЕ ИНТЕРЕСНОЕ

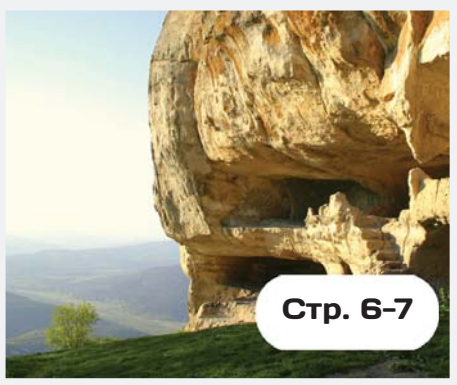
Тайны заброшенных штолен

Стр. 5

История Байкальской Принцессы

Стр. 14

Крым: история, легенды, находки, сокровища



Стр. 6-7

Металлоискатели WHITE'S серии COINMASTER

Стр. 4

Реклама

Дайджест аукционов от

Нагрудный должностной знак надзирателя пермской тюрьмы, конец XIX – начало XX в.

В марте 2015 года был продан в торговых рядах (аукцион) клуба «Старая монета» за 7000 рублей.

Состояние знака можно рассматривать как очень хорошее, несмотря на очевидные утраты.

Представленный должностной знак встречается достаточно редко, а в приемлемом коллекционном состоянии и того реже. Это вполне объяснимо. Кому выдавался подобный знак, ясно следует из названия. Пенитенциарная система Российской империи не нуждалась в очень большом количестве сотрудников, в отличие от сформировавшейся на сегодняшний день потребности специальных учреждений в кадрах. Должностных знаков для работников тюрем, в принципе, было немного. Тем более что после Октябрьского переворота вряд ли кому-нибудь из бывших надзирателей могло прийти в голову оставить на память подобный сувенир.

На 1894 год в списках администрации даже такой довольно крупной тюрьмы, как пермская, значилось не так много персонала: начальник тюрьмы, его помощник, два старших надзирателя, 21 младший и одна надзирательница, а также прикомандированный от тюремного комитета писарь.

В том же 1894 году Пермская губернская тюрьма была рассчитана на 300 арестантов. Это 10 общих мужских камер, 3 общие женские и 6 карцеров. На время навигации – 2 барака на 500 человек.

Имелась комната свиданий арестантов с родственниками. Одно помещение было выделено для мастерской, в которой в зимнее время разными ремонтными работами занималось до восьми арестантов.

Должностной знак волостного старшины XIX-XX вв.

Был продан на аукционе сайта Reviewdetector в июле 2015 года за 4000 рублей. Состояние лота очень хорошее. К сожалению, утрачен герб на одной из сторон.

С одной стороны знака в центре изображен вензель императора Александра II, надпись по бокам: «19 февраля 1861 года». С другой стороны также надпись с обозначением должности: «Волостной старшина», и герб – либо российский, либо губернии, в которую входила волость. На представленном экземпляре герб отсутствует.

Символ власти волостного старшины в XIX веке носили на груди, на цепочке. Волость – административно-территориальная единица в царской России. Из волостей состоял уезд, из которых в свою очередь состояла губерния. Институт волостных старшин был учрежден «Общим положением о крестьянах, вышедших из крепостной зависимости» от 19 февраля 1861 года и просуществовал практически без изменений до переворота 1917 года. Отсюда и памятная дата на знаке.

Волостной старшина – должностное лицо крестьянского общественного самоуправления, созданного в Российской империи по крестьянской реформе 1861 года, отменившей крепостное право.

Волостные старшины избирались из домохозяев (как правило, зажиточных и самых уважаемых) властью волостного схода. Требования к кандидатам были достаточно жесткие. Волостным старшиной мог стать мужчина не моложе 25 лет, не состоявший под судом и следствием. Человек, не испытавший на себе телесных наказаний, чья нравственность по определению не подвергалась никаким сомнениям, т. е. не бывший «заведомо развратного поведения».

Избирался волостной старшина на срок не более трех лет. Отказаться от выборной должности он мог лишь в случае серьезной болезни или из-за преклонного возраста.

Круг его обязанностей был достаточно широк (в зависимости от губернии), т. к. волостной старшина возглавлял местную крестьянскую власть в пределах всей волости. Среди его обязанностей – объявление крестьянам распоряжений правительства и контроль над их исполнением. Он мог оштрафовать крестьянина на сумму до 1 рубля (немало по тем временам), а также подвергнуть его аресту на срок до двух суток и (или) направить на общественно полезные работы. Обязан он был принимать полицейские меры к раскрытию преступлений, осуществлять задержание бродяг и беглых. Волостной старшина следил за состоянием дорог и мостов, распоряжался при возникновении ЧС (наводнений, пожаров и т. п.).

1 рубль 1741 года ММД – «Антоныч» или «Антонович», император-младенец Иоанн III Антонович.

Материал – серебро
Степень редкости – Биткин # 1 (R1), Петров 30 руб., Ильин 30 руб.
Сохранность – VF35

Круговая надпись заходит за бюст. Московский тип.

Был продан в апреле 2015 года на аукционе аукционного дома «Редкие монеты» за 15 000 USD.

После смерти императрицы Анны Иоанновны, последовавшей 17 октября 1740 года, престол перешел к двухмесячному сыну племянницы почившей самодержицы – Иоанну III (Ивану Антоновичу). Первые два месяца рубли с изображением нового императора не чеканились вообще, хотя это и было против заведенных правил.

Известно, что с декабря 1740 года чеканились монеты с портретом уже умершей императрицы Анны Иоанновны. Также известны пробные монеты без портрета правящего императора. Это притом, что еще со времен Петра I на лицевой стороне монет самых крупных номиналов помещался портрет правящего императора.

Так или иначе, но чеканку монет с портретом Ивана Антоновича наладили, хотя и изображался император на монетах в виде отрока, т. е. значительно старше, чем был на самом деле.

Редкость рублей, да и вообще любых «портретников» Иоанна Антоновича, объясняется очень просто: пробыл он императором всего-то неполных 14 месяцев. В результате дворцового переворота 25 ноября 1741 года императрицей была провозглашена дочь Петра I Елизавета, а Иоанн III до самой своей смерти в 1764 году находился в заключении.

Само собой, взойдя на российский престол, Елизавета Петровна озаботилась тем, чтобы все связанное с ее предшественником было засекречено (документы) или уничтожено (атрибутика с вензелями и т. п.). И уж, конечно, в первую очередь это коснулось монет с именем и портретом Иоанна Антоновича.

Вот что пишет об этом авторитетнейший специалист, уважаемый ученый и коллекционер, составитель каталогов Василий Уздеников: «Именной указ от 31 декабря 1741 года обязал всех подданных сдавать государству имеющиеся у них монеты с портретом «принца Иоанна»; до 1 января 1743 года эти монеты подлежали обмену на новые серебряные и медные деньги из расчета копейка за копейку, а после указанного срока их должны были выкупать по 92,5 копейки за рубль. Сенатский указ от 14 декабря 1742 года содержал напоминание о приближении срока, когда будет завершен равноценный обмен, а сенатским указом от 27 февраля 1743 года цена на монеты Ивана Антоновича была снижена до 91,5 копейки за рубль. Наконец, сенатский указ от 17 декабря 1744 года установил окончательный срок выкупа опальных монет – 17 июня 1745 года; по истечении этого срока предписывалось монеты отбирать «безденежно», а с их владельцами поступать «без всякого милосердия», как с преступниками».

Выкупленные, а позже и отобранные у населения рубли Иоанна III переченканивались в рубли Елизаветы или переплавлялись. Кстати, этим и объясняется то, что на некоторых «ранних» рублях Елизаветы Петровны можно разобрать надпись «IOAННЪ III Б.М. IMП…».

Тут будут интересны данные, приведенные тем же Узениковым, об итогах операции по изъятию у населения «крамольных» монет.

«Монетной канцелярией в Сенат 4 декабря 1751 года: в обращение было выпущено монет с изображением «принца Иоанна» на общую сумму 693 181 руб.; с начала обмена и по 17 июня 1745 года у населения было выкуплено монет на сумму 665 158 руб. 50 коп; с 17 июня 1745 года и по 4 декабря 1751 года у населения было изъято «безденежно» монет на сумму 4231 руб. 40 коп.; следовательно, на руках у населения в это время оставалось опальных монет на общую сумму 23 791 руб. 10 коп.».

Таким образом, становится понятно, почему рубли Иоанна Антоновича стоят сумасшедших денег. И в то же время радует то, что шанс, хотя и незначительный, стать обладателем этого сокровища есть у любого человека с металлоискателем.

газеты «Вестник МД Регион»

5 копеек 1763 года, СМ
(перечекан из 10 копеек 1762 года – «барабаны»).

Материал – медь
Состояние – VF
Вес – 52,2 г
Диаметр – 42 мм

Монета была продана в июне 2015 г. через один из антикварных салонов Санкт-Петербурга за 11 000 рублей.

Правительница – Екатерина II (Великая). Родилась28 июня 1729 года, умерла 6 ноября 1796 года. Императрица всероссийская с 1762-го по 1796 год.

Довольно нечастый экземпляр перечекана в пять копеек из гривенника «барабаны». Перечеканы среди СМ вообще достаточно редки и встречаются, как правило, лишь за 1763 год.

Интересна эта монета еще и тем, что в ряде каталогов она вообще не отмечена никакой степенью редкости. И в то же время человек, который понимает, что за монета у него в руках, наверняка не станет продавать ее дешево. Причем наличие точки в бандероли, если так можно выразиться, немного добавляет редкости представленной монете.

Орел на аверсе простой. Зато на реверсе монеты отлично просматриваются следы «барабанов», и, думается, данный перечекан смело можно отнести к красивым – разумеется, с нумизматической точки зрения. Хотя само понятие «красивый» всегда субъективно, с какой точки зрения ни посмотри…

Также довольно любопытный момент – на аверсе монеты, от гурта до герба, на орле есть небольшая забоина (видно, зацепили лопатой при выкапывании). Но, по мнению знатоков, особенно на цену представленного экземпляра – в сторону уменьшения – это не повлияло, учитывая общее состояние монеты.

Вообще же этот перечекан оценивался знатоками в вилке от 10 000 до 15 000 рублей.

Полковой знак «193-й Свияжский пехотный полк. 1711–1911 гг».

Бронза, эмаль. С утратами.

Был продан в торговых рядах (аукцион) клуба «Старая монета» за 16 000 руб.

193-й Свияжский пехотный полк (1711–1911 гг.) – 49-й пехотной дивизии, 24-го армейского корпуса, 3-й армии. Место дислокации – город Вятка (ныне Киров). Полковое знамя простое, с юбилейной Александровской лентой. Пожаловано 19 февраля 1911 года.

Этот нагрудный полковой знак, исполненный в бронзе, выдавался нижним чинам с 19 февраля 1911 года. Представляет собой крест под императорской короной, над верхним лучом которого изображен вензель императора Петра I, а под нижним – Николая II, и юбилейные для полка даты: 1711–1911. На крест наложен двуглавый орел времен Петра I, на груди которого располагается щиток с надписью «200» (лет). Нижние лучи креста соединяет лента с надписью «193-й пехотный Свияжский полк».

Сам по себе знак не является очень редким (для территории Кировской области), но крайне нечасто попадается в более-менее приемлемом для коллекции состоянии. Не говоря уже о сохранности эмали…

В большинстве случаев подобные знаки оказываются в руках поисковиков либо в виде фрагментов, либо сильно искореженные плугом или другой сельхозтехникой. Именно степенью сохранности объясняется цена данного экземпляра. Причем если реставрация будет проведена грамотно, то сумма может измениться в разы – разумеется, в сторону повышения.

3 копейки 1927 года

Материал – алюминиевая бронза
Вес – 3 г
Гурт – рубчатый

Монета была продана на аукционе сайта Reviewdetector в июле 2015 года за 3100 рублей.

Нельзя сказать, что эта разновидность монеты встречается так уж редко. Что касается представленного экземпляра – сохранность очень хорошая.

Отмечены три разновидности (три варианта аверса) монеты 3 копейки 1927 года. Земной шар выпуклый – редкая, буквы СССР округлой формы, шт. аверса 3 коп. 1926–1927 гг.

Земной шар плоский – простая, буквы СССР округлой формы, шт. аверса 3 коп. 1926–1935 гг.

Штемпель аверса 20 копеек 1924 года, буквы СССР вытянутой (по вертикали) формы (так называемая перепутка) – очень редкая.

10 копеек («КОПЪЕКЪ»), 1762 год, «барабаны» или «арматурная»

В июне 2015 года была продана на петербургском нумизматическом аукционе «АукционЪ.СПБ» за 12 000 рублей.

Правитель: Петр III, российский император. Родился 21 февраля 1728 года, умер (убит) 17 июля 1762 года; 1762 год.

Материал – медь
Вес – 51,19 г
Диаметр – 43 мм
Редкость – Биткин 14 (R).

Вес и диаметр могут несколько отличаться.

Что тут скажешь – мечта любого поисковика!

Представленная монета явилась миру как один из результатов реформаторского зуда означенного императора. Очень этот человек любил все связанное с армией и армейской атрибутикой, что и было отражено в изображениях на монетах. Отсюда и прозвища, данные российскими коллекционерами этой монете: «барабаны» и «арматурная».

Но, разумеется, главным в денежной реформе Петра III были вовсе не оригинальные изображения, а утверждение новой монетной стопы для медных монет. При императрице Елизавете Петровне из пуда меди чеканилось медных монет на 16 рублей, а стали чеканить на 32 рубля. Елизаветинские пятикопеечники перечеканивались вот в эти самые гривенники. При этом производилась, хотя и в меньшем количестве, чеканка монет этого номинала на новом кружке.

Монета номиналом 10 копеек чеканилась на четырех постоянных монетных дворах – Екатеринбургском, Сестрорецком, Петербургском и Красном в Москве, а также на трех временных: в Нижнем Новгороде, селе Поречье и в Ярославле. Монеты, чеканенные на разных монетных дворах, конечно же, отличаются друг от друга – например, количеством и расположением точек вокруг номинала.

Отчеканено таких вот гривенников было много, но «жили» они недолго. Как все мы знаем из учебника истории, очень скоро Петра III на престоле сменила (понятно, не спросив на то желания самого императора) его весьма предприимчивая супруга, вошедшая в мировую историю под именем императрицы Екатерины II (Великой).

Она вернула монетную стопу к прежним 16 рублям из пуда меди, а петровские «барабаны» либо отправлялись на переплавку, либо снова перечеканивались в пятикопеечники.

Думается, при перечеканке петровских «барабанов» имел место не только чисто экономический интерес. Надо полагать, Екатерина II как можно быстрее стремилась избавиться от всего, что мало-мальски напоминало народу о ее почившем супруге. А уж от его монет – в первую очередь. Потому и неудивительно, что поисковикам так редко попадаются «арматурные» гривенники. А те, что все-таки оказываются в руках кладоискателей, по большей части вызывают сочувственные отзывы коллег по хобби – мол, жаль, убитая монетка и т. п. Зато когда на аукционах появляется более-менее «живой» экземпляр 10-копеечника 1762 года, то он, как правило, вызывает неподдельный интерес у коллекционеров, да и цена его может подниматься до чрезвычайно приятных для продавца высот – далеко за 1000 долларов, особенно если речь идет о монете в состоянии не ниже XF, с ошибкой в написании слова «копеек», где буква «е» идет раньше «ять».

Внимание! Будьте бдительны – подделки под эту монету очень распространены и часто всплывают на всевозможных тематических ресурсах.

Денис Нукратец,
по материалам открытых интернет-источников

Металлоискатели WHITE'S серии COINMASTER

Сегодня для большинства российских поисковиков, и в первую очередь для тех, кто выбирает свой первый металлоискатель, в безусловном приоритете соответствие цифр на ценнике качеству прибора и его поисковым характеристикам. Понятно, что многим, да практически всем, хотелось бы за малые деньги получить максимально функциональный металлоискатель. Но далеко не каждый производитель, а уж тем более продавец, предоставляет своим покупателям такую возможность. А вот White's Electronics и компания «МД Регион» смогли предложить российским кладоискателям новую серию качественных, недорогих, обладающих отличными поисковыми характеристиками приборов. Это металлоискатели White's серии Coinmaster.

Чем же так хороши металлоискатели White's линейки Coinmaster?

Во-первых, конечно же, привлекательная цена. Эти приборы позиционируются как металлоискатели для новичков. Соответственно, и стоят они недорого. В результате покупатель за весьма скромные деньги получает продвинутый, современный металлоискатель от известнейшего и одного из самых уважаемых мировых производителей, чья продукция чрезвычайно востребована на международном рынке в течение уже нескольких десятков лет. К тому же приобрести эти металлоискатели можно практически в любом регионе страны, и не у первого встречного, а в фирменных магазинах эксклюзивного дистрибьютора White's в России серии Coinmaster компании «МД Регион». А это в свою очередь минимальная цена при полном гарантийном обеспечении и сервисном обслуживании на высочайшем европейском уровне.

Хотя надо отметить, что White's Coinmaster настолько надежные и качественные машинки, что случаи обращения в службу техподдержки можно пересчитать по пальцам за все годы, что компания White's присутствует на отечественном рынке.

Во-вторых, отличные поисковые характеристики серии Coinmaster. Эргономичные, легкие и надежнейшие приборы отлично зарекомендовали себя в самых сложных условиях. Их стабильность в работе и неприхотливость однозначно (без всяких «но») признаны всеми российскими пользователями.

О европейских и американских кладоискателях даже и говорить не стоит – для тех любые металлоискатели White's давно занесены в почетный список легенд приборного поиска.

Интересно, что, хотя вся линейка Coinmaster заявлена производителем как новичковая (т. е. для неопытных пользователей), при всей своей простоте в освоении эти приборы снабжены определенными опциями, вообще-то присущими более дорогостоящим моделям. Их функционал позволяет вести продуктивный и, что немаловажно, комфортный поиск практически в любых условиях. Например, дискриминация детекторов серии Coinmaster, т. е. возможность выборочно игнорировать сигналы от нежелательных объектов, таких как гвозди, язычки от банок и прочий мелкий металлический мусор, зачастую очень досаждающий поисковикам. Посредством простейших манипуляций исключаете неполезные цели из списка принимаемых, и вуаля – прибор просто молчит, когда вы проводите поисковой катушкой над такими объектами.

Металлоискатели White's Coinmaster и White's Coinmaster PRO обладают трехтональной звуковой идентификацией, а у старшего прибора этой серии – White's Coinmaster GT – вообще заложена возможность работы в полифонии, т. е. для каждой группы целей свой тон. Кстати, у того же Coinmaster GT имеется дополнительный режим «Пляж» специально для работы на мокром, соленом песке.

У всей линейки металлоискателей COINMASTER, реализуемой в сети магазинов «МД Регион», интерфейс русифицирован – панель управления на русском языке.

Дисплей любого из приборов представленной серии достаточно информативен. Помимо принимаемых/отклоняемых сегментов дискриминации на экран выводятся установленный уровень чувствительности, приблизительная глубина залегания цели, уровень заряда батарей и режим, в котором работает прибор.

Работа возможна в режиме «Все металлы» или Disc (дискриминация), плюс режим «Пляж» у модели Coinmaster GT.

Также используются два режима: динамический (для ведения обычного ходового поиска) и статический – пинпоинт (для точного обнаружения местоположения цели в грунте).

Баланс грунта у всех моделей линейки Coinmaster производится автоматически в процессе поиска.

Итак, что, как говорится, на выходе? Металлоискатели White's Coinmaster, White's Coinmaster PRO, White's Coinmaster GT сочетают в себе простоту управления с очень серьезной глубиной обнаружения объектов из любого типа металла в грунте.

Думается, можно ответственно заявить: для приборов своего класса металлоискатели серии Coinmaster – это наиболее оптимальное на сегодняшний день соотношение функциональных возможностей в базовой комплектации и цены.

Небольшой вес приборов, отличные эргономические характеристики, полностью русифицированный интерфейс (в фирменных магазинах сети «МД Регион»), а также хорошие возможности дискриминации, надежность конструктива, простота в настройках, четкая, внятная звуковая идентификация и стабильность в работе (отсутствие ложных срабатываний), плюс водонепроницаемая поисковая катушка – все это позволит эффективно и с комфортом использовать любой из металлоискателей этой серии вне зависимости от изменений условий поиска.

На правах рекламы

Тайны заброшенных штолен

Слюдянские рудокопы оставили под землей почти все свое оборудование

Небольшой городок Слюдянка на берегу Байкала появился в XVIII веке благодаря открытию флагопитового месторождения. За загадочным названием «флагопит» скрывается, по сути, обыкновенная слюда. Первоначально слюду добывали здесь в частном порядке. Делали небольшие закопушки и с относительно небольшой глубины извлекали слюду. В позапрошлом веке цена на слюду достигала пяти рублей за килограмм – по тем временам это сумасшедшие деньги.

Многие штольни покрыты льдом, и путешествовать по ним неподготовленному человеку весьма непросто.

В одной из труднодоступных штолен находится настоящее подземное чудо — огромные кристаллы льда, которые образуются, подобно сталагмитам, благодаря капающей в одно и то же место воде.

Гигантское железное колесо, судя по всему, служило частью лифтового механизма.

Местные знатоки штолен анонсируют экскаватор как одну из главных достопримечательностей подземелий. Однако заметить этот агрегат не так уж и просто — он настолько маленький, что больше похож на детскую игрушку.

На оборудовании сохранились надписи: «ЗИЛ-1967», «Сделано в СССР, 1960». Это дает возможность определить период, когда здесь шла активная добыча слюды.

В советский период частников прибрали к рукам. В Слюдянке было создано государственное предприятие, которое и занялось разработкой рудников.

В 70-х годах слюду нашли на Маме, и Слюдянское рудоуправление приказало долго жить. На Маме добывать слюду можно было открытым способом, а это куда дешевле, чем зарываться под землю. Штольни и шахты в Слюдянке законсервировали, производство свернули. На сегодняшний день общая протяженность штолен рудоуправления составляет 80 км, а сколько мелких подземных ходов, оставшихся еще с царского времени, и вовсе никто не считал.

Спуск в рудник представляет собой 300-метровую вертикальную шахту. Ко дну ведут деревянные лестницы, которые к сегодняшнему дню находятся в плачевном состоянии — одна часть ступеней сгнила и отвалилась, другая затянута льдом. Первая лестница, пожалуй, самая опасная — по сути, это прутья, к которым проволокой примотаны перекладины.

Корявая лестница, кажется, вот-вот развалится, и, чтобы спуститься, приходится периодически висеть на руках. Дальше спускаться легче, однако примерно в середине пути пролеты настолько покрыты льдом, что оставляют лишь узкое отверстие, в которое можно пролезть только с большим трудом. Дабы облегчить и обезопасить путь под землю, современные искатели приключений, периодически совершающие спуски в заброшенные штольни, в некоторых местах прибили железные скобы.

Многие штольни Слюдянского рудоуправления сохранились удивительно хорошо. Конечно, отсюда вынесли рельсы. Подпорные стенки подгнили, рабочие механизмы проржавели. Но иногда появляется ощущение, что рабочие просто ушли отсюда на выходные: стоят заполненные рудой вагонетки, на полу валяются старые диэлектрические перчатки... Вот помещение, в котором, судя по всему, располагался кабинет инженера. Здесь стоят письменный стол и сейф. На некотором оборудовании сохранились надписи: «ЗИЛ-1967», «Сделано в СССР, 1960». Полы в штольнях сверкают при свете фонарика от кусочков слюды.

Периодически попадаются огнетушители и противогазы. Привлекает внимание гигантское железное колесо, которое служило частью лифтового механизма; колоритные железные плафоны; защитные круглые очки.

Один из главных экспонатов подземного «музея» — экскаватор, ржавеющий под землей около полувека, с тех самых пор, как рудоуправление приказало долго жить и шахту покинули люди. Размеры этого агрегата совсем игрушечные. Оно и понятно — большим ковшом в узком пространстве не размахнуться.

Прямо в штольнях течет подземная река. Это Слюдянка, которая во время прокладывания рудника неожиданно ринулась под землю. Препятствовать воде было невозможно, и специалисты рудоуправления решили: пусть себе течет. В некоторых местах, чтобы обуздать воду, проложили трубы. Сегодня за речкой, понятно, никто не следит. Она прокладывает себе путь по штольням так, как ей заблагорассудится, и уже успела затопить часть рельсов. Местные экстремалы даже умудрились сплавляться по этой реке на лодке. Ощущения незабываемые! В некоторых местах вода подходит к верхним сводам штолен практически вплотную, и такие участки приходилось преодолевать, чуть ли не ныряя под воду. В итоге подземная река выходит на поверхность и, как положено всем здешним рекам, впадает в Байкал.

Ксения Рютина
Фото автора
и Сергея Игнатенко

ИЗ ГЛУБИНЫ ИСТОРИИ

Крым: история, легенды,

До сих пор территория полуострова

Херсонес Таврический был заложен древними греками на юго-западном побережье Крыма в 422—421 гг. до н. э. Город неоднократно завоевывали, разрушали, но тем не менее он просуществовал до XV века н.э.

Бахчисарай – бывшая столица Крымского ханства. Название города переводится с крымско-татарского как «сад-дворец».

История Крыма во все времена была богата на события. Особенно удивляет то, как на относительно небольшой территории Крымского полуострова одновременно проживало множество разных народов (и ведь люди уживались!), а в некоторые исторические периоды существовало и по несколько государств. Одни сменялись другими, и каждый из народов вписывал в историю Крыма новую страницу.

Например, в первой половине V века до нашей эры в Крыму одновременно возникли два отдельных греческих государства. Первое — это демократическая рабовладельческая республика Херсонес Таврический, а второе — Боспорское автократическое государство, центром которого была гора Митридат на Керченском полуострове.

Или вот все знают о Крымском ханстве, но мало кто слышал о том, что в те времена в Крыму существовало три клана мусульман, и у каждого была своего рода столица. Первая — всем известная; собственно, в ней и жили сами ханы. Это Бахчисарай с его ханским дворцом. Вторая условная столица была в Карасубазаре (ныне г. Белогорск), а третья — нынешний пос. Старый Крым. Во времена Крымского ханства ордынцы называли его Кырымом, а генуэзцы — Солхатом. И хотя и во втором, и в третьем населенном пункте были наместники хана, фактически там правили собственные кланы, которые очень часто не только устанавливали свои порядки, но и чеканили свои собственные монеты.

Начиная с тавров, о которых практически ничего не известно, кого только в Крыму не было: скифы, готы, генуэзцы... И все они оставили на этой земле следы своего пребывания. Но и здесь немало загадок. Когда на западном побережье Крыма, недалеко от Евпатории, были найдены руины древнего античного города Калос-Лимен, археологи с большим энтузиазмом взялись за его раскопки. Но за несколько лет работ было найдено всего четыре мелкие медные монеты. И все! Даже глиняных черепков обнаружили всего-то несколько штук. Как такое могло произойти?..

Наиболее заселен Крым был вдоль побережья, а также его часть между Симферополем и Севастополем. Здесь находилось большое количество пещерных городов с широко известным городом-крепостью Мангуп-Кале, столицей княжества Феодоро.

У главных ворот города на протяжении долгих десятилетий, а может, и веков лежал большой прямоугольный камень. Наверное, невозможно подсчитать, сколько туристов отдыхало на нем после трудного перехода. И никто не догадывался, что сидит буквально на сокровищах. В 80-х годах прошлого века под камнем был найден крупный клад: золотые украшения и монеты.

Раскопки на Мангупе практически не прекращаются уже не один десяток лет, и каждый год археологи находят все новые и новые исторически важные находки. А сколько было найдено искателями-любителями, вообще подсчитать невозможно!

Существует красивая легенда, в которой говорится, что, как только в стенах мертвого города родится ребенок, город начнет возрождаться. И вот пять лет назад одна девушка, туристка, родила прямо там, в стенах древнего города. Так что есть шанс на его возрождение.

Не менее известен город Чуфут-Кале. С XVII века здесь проживали караимы, принадлежавшие к одной из ветвей иудаизма. А до этого город был могучей крепостью.

Еще до появления Крымского ханства караимам запрещалось селиться в разных районах Крыма. Чуфут-Кале лишь недолгое время был резиденцией первого хана — пока шло строительство ханского дворца.

Несколько лет назад именно на месте Чуфут-Кале был найден глубокий колодец с большим тоннелем, в котором обнаружили крупный клад золотых и серебряных монет. Есть предположение, что именно этот колодец и примыкающий к нему тоннель, выход из которого был за пределами крепости, в долине, связан с легендой о золотой коннице хана. Во время осады крепости врагами всадники, словно призраки, появлялись из-под земли. Конница наносила удар врагу с тыла, и так же молниеносно исчезала в никуда. Между прочим, ширина горизонтального тоннеля такова, что в ней могут запросто проехать бок о бок четыре всадника.

Калос-Лимен – древнегреческий город на северо-западе Крыма. Был основан в IV в. до н. э., в I в. н. э. был разрушен племенами сарматов.

Также есть версия, что именно с этим колодцем связана другая легенда — о золотом коне хана Гирея. Многие кладоискатели искали сделанного из золота коня. А на самом деле золотым именовался любимый конь хана. Жеребец был настолько хорош и любим ханом, что тот не продал его, даже когда ему предложили за коня сумму золотом, равную весу самого коня!

Но и версию о коне, сделанном из чистого золота, отбрасывать нельзя. Доподлинно известно, что несколько таких коней существовало. Был подобный и у хана Гирея. А вот куда он делся — это загадка. Однако есть предположение, что его прятали в этом колодце.

Здесь часто возникает путаница. Дело в том, что существуют две легенды о золотых конях. Первый якобы был спрятан турками в подземных ходах турецкого вала, перед тем как они сдали Азов Петру I. А второй конь из золота принадлежал хану Гирею и был спрятан на Чуфут-Кале незадолго до смерти хана.

Но самым загадочным из всех пещерных городов Крыма, пожалуй, является Тепе-Кермен. Из всех пещерных городов Крыма именно здесь наибольшее количество искусственных пещер — более 250! Одни исследователи считают, что это большой монастырь. Другие полагают, что это город-крепость, в котором местные жители прятались от врагов во время войн. Но ни то ни другое не доказано. Более того, по какой-то причине до сих пор на Тепе-Кермене ни разу не прово-

находки, сокровища

до конца не изучена

Мангуп-Кале — средневековый город-крепость, столица православного княжества Феодоро, затем турецкая крепость. Расположен на вершине горы-останца, образующей плато площадью около 90 га.

Колодец Чуфут-Кале, где был обнаружен крупный клад золотых и серебряных монет.

Чуфут-Кале возник, предположительно, в V—VI веках как укрепленное поселение на границе византийских владений. Изначально он носил другое название. С XVII века здесь проживали караимы, принадлежавшие к одной из ветвей иудаизма. С этим, согласно одной из версий, связано последнее название города-крепости: с крымско-татарского языка «чуфут-кале» переводится как «еврейская крепость».

дились полноценные археологические раскопки. Также есть версия, что Тепе-Кермен — это огромное древнее кладбище. Да, место изобилует могилами, выдолбленными прямо в скалах. Но и эта версия окончательно пока не подтверждена.

На Тепе нет ни одного колодца и ни одного источника, а для города это очень важно. Город без воды существовать просто не мог. Так что, невзирая на обилие версий, истинное предназначение этого места остается загадкой.

Не менее интересен для поисковиков и степной Крым. Правда, время уничтожило с этих открытых пространств практически все признаки бывших населенных пунктов, но, возможно, именно это и является залогом сохранности лежащих в земле ценностей — искать-то труднее!

Например, существуют документы, согласно которым уже во времена становления советской власти в степях Крыма бесследно пропал обоз, перевозивший золотые и серебряные изделия по территории полуострова. Происходило это в те суровые времена, когда разрушали церкви, у людей отбирали все мало-мальски ценное, а затем вывозили из Крыма.

И вот один такой обоз, на котором помимо зерна и прочего было 136 килограммов золота и серебра, пропал. Возможно, впоследствии те, кто был виновен в исчезновении обоза, и вывезли сокровища из Крыма. А может быть, и нет. И лежит это золото с серебром где-то в крымских степях...

Не меньше загадок представляет собой морское побережье от Феодосии до Керченского полуострова. На всем протяжении этого участка крымского берега в разные периоды существовало большое количество городов и населенных пунктов помельче, в которых активно занимались торговлей. Но со временем все они канули в Лету. Каких-либо серьезных изысканий и плановых раскопок никогда на этой территории не проводилось. Но случайные находки поисковиков-любителей говорят о том, что земля в тех местах, а точнее песок и камни, до сих пор хранит немало интересного и ценного.

А помните историю керченского клада? О нем даже снят фильм «Маршрут». История такова: из керченского музея были вывезены древние золотые сокровища огромной цены, чтобы исключить их попадание в руки фашистов. Ценности переправили через пролив, куда-то в Краснодарский край, и там они пропали. До сих пор практически ничего не найдено, за исключением двух-трех экспонатов.

Но это лишь по одной версии считается, что сокровища эвакуировали из Крыма. А вот по другой версии, их вообще никуда не вывозили. Боясь, что они могут утонуть, попав под бомбежку, или могут быть захвачены врагом при эвакуации, их переправили в один из партизанских отрядов. Так или иначе, но ценности бесследно исчезли. И пропали они на территории Крыма.

Тогда почему несколько экземпляров из керченской коллекции оказалось на Большой земле? Дело в том, что имелись серьезные подозрения, что среди тех, кто знал о бесценном грузе, находился предатель. Поэтому, дабы сбить с толку и его, и фашистов, переправили разный блестящий хлам, а «для наживки» положили несколько настоящих экспонатов.

Так что в любом случае эти сокровища еще не найдены. И кто знает, возможно, они до сих пор лежат где-то в крымских лесах, в пещере, о местонахождении которой рассказать уже некому. Так что слово за современными кладоискателями.

Дервиш

Металлоискатели серии

Начало на стр. 1

MINELAB Go-Find 60 – катушка 10 дюймов, подсветка экрана, режимы поиска – 4, чувствительность регулируется (5 уровней), настраиваемая громкость звукового отклика (4 тона). Дискриминация с диапазоном, расширенным в сравнении с сороковкой. Т. е. можно отсечь еще больше мусорных цветных целей (пробки, язычки от банок). Программное обеспечение PRO (расширенное). Пинпоинт есть. В комплектацию входят: чехол на руку для смартфона, наушники, пляжный совок.

В линейке металлоискателей Go-Find мы имеем дело с пошаговой дискриминацией, т. е. сегменты отключаются по очереди – от целей из низкопроводящих металлов (железо) до меди, серебра. Последние, разумеется, не отсекаются.

Выглядит это так: у 20-й модели отключается только один сегмент (иконка черного металла), у 40-й – уже два, у 60-й – три.

Между прочим, несмотря на кажущуюся простоту, дискриминация в этих приборах не является условной (как, например, в ACE 250) и действительно работает. Но в большинстве случаев будет вполне достаточно закрыть черный сегмент (в 40-й и 60-й моделях) и этим ограничиться, иначе можно пропустить полезные цели вроде золотых ювелирных изделий…

По верхней части дисплея – шкала из 5 светодиодов (кроме 20-й модели). Красный – железо, зеленый – положительный отклик. При включенном пинпоинтере светодиоды загораются оранжевым.

Блок управления Go-Find 20/40/60 изготовлен из ударопрочного пластика, а лицевая панель выполнена из устойчивого к механическим воздействиям плексигласа.

Большой экран легко читается, и на нем даже при ярком солнечном свете отлично видны иконки, отображающие определенные группы (прототипы) целей.

При обнаружении объекта соответствующая иконка мигает. Это удобно. Скажем, вы нашли монету. Иконка с изображением монеты начинает мигать.

Звуковая идентификация реализована по тому же принципу, что и у большинства грунтовых металлоискателей: объекты из металла с низкой проводимостью озвучиваются низким тоном, объекты из металла с более высокой проводимостью – высоким.

Также на экране отображаются: индикатор глубины залегания обнаруженного объекта, уровни чувствительности и громкости, индикатор заряда батарей.

Слева под экраном располагаются сенсорные кнопки для регулировки уровня чувствительности прибора; по центру – кнопка Find для переключения режимов работы металлоискателя; справа – кнопки увеличения/уменьшения громкости.

Включаются/выключаются металлоискатели Go-Find посредством передвижного переключателя, расположенного с боковой стороны блока управления. Рядом находится гнездо для наушников. Встроенный динамик находится с обратной стороны блока управления. При подключении наушников он автоматически отключается.

Особенный интерес вызывает конструкция штанги всей серии металлоискателей Go-Find.

Очевидно, что очень много внимания производителем было уделено достижению максимальной компактности, уменьшению веса и упрощению процесса сборки/разборки прибора.

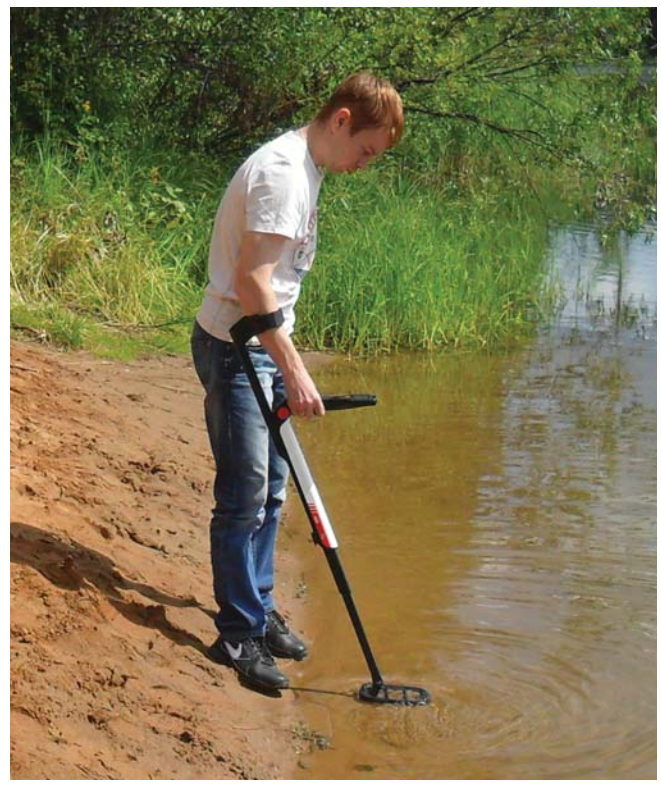
Таковы требования времени. Большинству пользователей надоела вся эта возня со сборкой штанг, необходимостью использования зажимов, крепежных болтов, гаек, уплотнительных резинок и т. п. Надоели и громоздкие, сковывающие движение, да еще и неудобные при походах по лесу, кустам рюкзаки для детекторов.

Зато с металлоискателями линейки Go-Find никакой мороки. Потребуется всего несколько секунд для подготовки прибора к работе. Для приведения рукояти Go-Find в рабочее состояние нужно лишь нажать на большую красную кнопку с изображением замка, ну и выдвинуть штанги и подлокотник на требуемую длину.

В собранном состоянии длина девайса 50 см. Соответственно, можно свободно переносить его в любом рюкзаке.

Штанга выполнена из ударопрочного пластика, а подлокотник сделан из специального (более мягкого, но не менее прочного) пластика, благодаря чему при сильном (в разумных пределах, конечно) перегибе подлокотник быстро возвращает себе прежнюю форму.

И вся эта радость весит всего-то 1 килограмм. А значит, пользоваться любым из металлоискателей Go-Find с успехом сможет женщина или ребенок, причем на протяжении достаточно длительного промежутка времени. Что уж говорить о взрослом мужчине-поисковике!.. Тем более что и телескопическая штанга без проблем раздвигается на нужную длину.



Стоит отдельно рассмотреть и поисковые катушки, которыми снабжены новые приборы от MINELAB.

У Go-Find 20 это 8-дюймовая катушка, изготовленная по технологии mono. Катушка имеет очень необычную для современных металлоискателей форму – почти прямоугольную, со скругленными углами. Таким образом, обеспечивается увеличение захвата площади грунта при сканировании. Данную катушечку спокойно можно погружать в воду, что и было нами проверено собственноручно. Можно без проблем вести поиск на пляжах, поднимая находки из «правильного» металла с мелководья.

У MINELAB Go-Find 40/60 поисковая катушка несколько больше – 10 дюймов, что, естественно, дает гораздо большую глубину обнаружения и больший захват площади грунта при сканировании и положительно сказывается на количестве находок. Исполнена 10-дюймовая катушка также по технологии mono из качественного углепластика и залита специальным составом.

Go-Find уже в России!

Работают все модели линейки от четырех пальчиковых батареек (AA) или сопоставимых по размеру аккумуляторов. Батарейный отсек находится в рукояти.

Что сказать в заключение о металлоискателях MINELAB GO-FIND 20/40/60?

Это чрезвычайно технологичные, современные приборы, к тому же вполне надежные. Другое дело, что данные металлоискатели предъявляют повышенные требования к содержанию в чистоте подвижных частей.

Кстати, о глубине обнаружения Minelab Go-Find было немало отрицательных отзывов в Интернете – как водится, в основном от тех, кто и в руках-то их не держал. Однако все оказалось совсем не так грустно. Как раз с глубиной у Go-Find полный порядок.

При более чем скромном ценнике мы видим отличные поисковые характеристики, простоту в использовании и управлении, компактность, мобильность.

Наверняка у этих приборов вскоре появится немаленькая армия поклонников. Думается, особенно эти продвинутые, недорогие машинки понравятся туристам и просто любителям активного отдыха. Уж очень они удобны как в транспортировке, так и в работе!

Глубина обнаружения: 5 копеек, СССР: Go-Find 40/60 – около 27 см в грунте; Go-Find 20 – на 2–3 см меньше. Мелкие монеты – до 20 см в грунте. Тут, само собой, многое зависит от размеров цели.

Металлоискатели испытывали как на пляже, так и в лесу. Были находки и на лесной дороге.

Особенности эксплуатации прибора:

– нижнюю штангу нужно выдвигать до конца, а длину регулировать зажимом средней штанги;

– обязательно внимательно следить за чистотой подвижных частей металлоискателя. Все детали, которые сдвигаются/раздвигаются/складываются, необходимо после окончания работы с прибором тщательно прочистить от песка, грязи и т. д.;

– не забывайте (особенно это относится к мужчинам крупного телосложения) при выездах на коп прихватывать ремешок крепления на подлокотник. Конструкция подлокотника не слишком удобна для работы без этого ремешка-крепления, хотя тут, наверное, многое зависит и от величины руки.

На правах рекламы

Очевидные преимущества новой линейки металлоискателей Go-Find 20/40/60

● **Компактность.** **Go-Find 20/40/60 складываются так, что при транспортировке занимают минимум места как в рюкзаке, так и в багажнике автомобиля.**

● **Водонепроницаемая катушка позволяет насладиться поиском на пляже, вдоль берегов рек и озер.**

● **Малый вес прибора.** **Новые технологичные материалы позволили снизить вес детекторов до минимума: 1–1,06 кг.**

● **Синхронизация.** **Возможность подключения к смартфону.**
● **Фирменные аксессуары** **(к Go-Find 60).**

Металлоискатели XP – европейское качество для российских просторов!

Компания «МД Регион» с недавних пор является официальным дистрибьютором XP Metal Detectors на территории Российской Федерации. Это значит, что теперь приобрести замечательные металлоискатели XP можно без всяческих сложностей и рисков практически в любой точке нашей огромной страны.

Что тут скажешь – новость отличная, так как продукция французской компании XP Metal Detectors достаточно давно известна российским пользователям и зарекомендовала себя в наших непростых, а порой и просто непредсказуемых условиях исключительно с лучшей стороны.

На протяжении 5 лет, с 2010 года, французский производитель не перестает удивлять и радовать нас современнейшими, надежными металлоискателями нового поколения с использованием беспроводных технологий и блестяще продуманной эргономикой.

Потому неудивительно, что российские пользователи высоко оценили поисковые характеристики, качество и функциональные возможности этих приборов.

Сегодня металлоискатели XP, безусловно, являются одними из мировых лидеров по популярности.

Чем же они так привлекают наших, отечественных любителей приборного поиска?

Качество продукции

Все металлоискатели XP, комплектующие к ним, поисковые катушки и аксессуары производятся непосредственно во Франции, что гарантирует истинно европейское качество как используемых материалов, так и самого исполнения (сборки).

Любая, даже самая, казалось бы, незначительная мелочь доведена до ума, а воплощение всех принципиальных решений и устранение потенциально слабых мест реализовано с учетом отзывов и обобщенного опыта тысяч поисковиков.

В результате мы получили полный модельный ряд приборов XP, способных качественно отработать в различных – изменяющихся – условиях поиска. Причем это равно относится и к модели начального уровня XP ADX 150, и к вершине модельного ряда – довольно дорогому профессиональному прибору XP Deus.

Другими словами, вне зависимости от того, самый дорогой или самый бюджетный металлоискатель XP вы держите в руках, качество исполнения и поисковые характеристики для своего уровня только класса люкс.

Особенности

Известны детекторы XP, особенно старшие модели XP G-Maxx 2, XP GoldMaxx Power и XP Deus, впечатляющей глубиной обнаружения при очень быстром, практически мгновенном отклике от цели, что позволяет с успехом использовать их даже на насыщенном металлическим мусором участке, причем со стандартными поисковыми катушками (не снайперками).

Звучит как фантастика. Однако XP не пропустят мелкую монетку, лежащую недалеко от ржавого предмета, например гвоздя, и озвучат ее правильным (цветным) сигналом. Проверенно, причем неоднократно! Неспроста очень и очень многие российские кладоискатели перешли на эти приборы. К тому же, по мнению поисковиков-профессионалов, сбалансированы металлоискатели XP идеально.

Любая из моделей удобно лежит в руке, просто как влитая, а блок управления может использоваться отдельно от штанги. И если у старшей модели XP Deus (полностью беспроводные технологии) блок размером с мобильный телефон и легко входит в карман летней одежды, то больший по размеру и весу блок управления других моделей (проводных) можно крепить на поясе или там, где пользователю будет удобно. Длина кабеля поисковых катушек на это рассчитана, да и поясные чехлы для б/у идут в комплекте.

Хотя и стандартное крепление блока электроники (под подлокотником) выбрано довольно удачно. Тут уж решать пользователю. Кому как нравится. Главное, что производитель предоставляет нам такой выбор.

В этой связи еще один достойный внимания момент: при смене поисковой катушки на большую, чем она, по диаметру (например, вместо 22,5-сантиметровой устанавливаем 27-сантиметровую) практически не нарушается развесовка прибора, а вот глубина обнаружения увеличивается.

Вот он – продуманный современный конструктив! К тому же новые – телескопические – штанги, которыми комплектуются все металлоискатели XP независимо от цены и модели, являются самыми легкими, удобными и компактными в мире. Сложить/разложить прибор – дело нескольких секунд.

Модели металлоискателей отличаются рабочей частотой. Одни заточены на поиск чешуи, мелкой металлопластики, ювелирки и т. п., другие прославились как великолепные монетники на местах бывших поселений XVIII–XX вв. Причем каждая из моделей отлично работает как универсал, т. е. может использоваться и давать хороший результат при любом виде поиска.

Понятно, что XP Deus, работающий на 4 поисковых частотах, смена которых предусмотрена опционально (не требует смены катушек, просто переключается), вне конкуренции.

Рассчитан модельный ряд металлоискателей XP практически на любого пользователя, будь то новичок в приборном поиске, опытный поисковик или профи. Каждый сможет подобрать ту модель, которая идеально его устроит и по цене, и по функционалу.

Итак, что же все-таки привлекает в металлоискателях XP?

Малый вес, великолепная эргономика, мгновенный отклик от цели, понятная, точная дискриминация. Старшая модель XP Deus вообще полностью настраиваемый под себя прибор – так сказать, от А до Я.

Глубина обнаружения самой бюджетной модели не разочарует даже бывалого поисковика. Звуковая идентификация целей присутствует у всех моделей XP, а для Deus еще и визуальная идентификация обнаруженного объекта, числа VDI.

Также радует возможность установки поисковых катушек разного диаметра.

Ну и, конечно, беспроводные технологии. У XP Deus провода отсутствуют в принципе, для других моделей доступно использование беспроводных наушников (встроенный модуль в блоке электроники).

Стоит еще раз отметить уникальную гибкость настроек металлоискателей XP, высокую надежность приборов и потрясающую эргономику.

На правах рекламы

ADVENTIS 2

Продуманная комбинация аналоговых и цифровых технологий в области металлопоиска.

* ***Рабочая частота 4,6 кГц***
* ***принцип действия VLF***
* ***двухуровневая дискриминация***
* ***регулируемый баланс грунта***
* ***беспроводные наушники***

XP ADX 150

Простой и мощный прибор. Идеально подойдет для людей с небольшим опытом в сфере поиска металлов.

* ***Рабочая частота 4,6 кГц***
* ***принцип действия VLF***
* ***двухуровневая дискриминация***
* ***регулируемый баланс грунта***
* ***беспроводные наушники***

G-MAXX 2

Детектор на все случаи жизни!

* ***Рабочая частота 4,6 кГц***
* ***принцип действия VLF***
* ***улучшенная идентификация цели***
* ***усиленная защита от влаги и пыли***
* ***легкий и прочный корпус***
* ***беспроводные наушники***

GOLD MAXX POWER

Отличный прибор для поиска мелких самородков, монет или драгоценностей в сильно минерализованном грунте!

* ***Рабочая частота 18 кГц***
* ***принцип действия VLF***
* ***улучшенная идентификация цели***
* ***усиленная защита от влаги и пыли***

XP DEUS

Мощный, быстрый, точный, легкий и компактный металлодетектор!

* ***4 частоты: 4 кГц, 8 кГц, 12 кГц, 18 кГц***
* ***9 встроенных программ***
* ***беспроводные катушка и наушники***
* ***работает без блока управления***
* ***суперлегкий вес — 970 г с комплектующими***
* ***подсветка экрана***

Сплав по Китою

Маршрут для тех, кто хочет убежать от цивилизации, но недалеко

Китой – река непростая. Поэтому от ее истоков ходят только подготовленные защищенные водники на катамаранах. По результатам таких походов они получают спортивные разряды, а само путешествие, случается, занимает до трех недель. Бывают и трагедии – в верховьях Китоя можно увидеть таблички с именами погибших. В нашей сплавной компании желающих пройти каскад суровых порогов никогда не было. Пусть это останется уделом именно спортсменов, мы же любители. Любители занырнуть в июньскую китойскую воду, позагорать как в лодках, так и на берегу, приготовить на открытом огне плов и другие вкусности, посидеть вечером у костра...

Ходим традиционно в одно время: на День независимости России, когда вместе с праздничным выпадают четыре выходных – с 11 по 14 июня. А потому уже в середине мая назначается первая встреча будущих участников похода. На встречах подробно обсуждается меню, на каком транспорте будем заезжать.

Так как народ у нас привередливый, то питание оговаривается особо. Вот пример меню крайнего сплава.

День первый
Бутерброды в дорогу
Вода – 5 литров
Ужин: борщ, огурцы, помидоры, чай/кофе, хлеб, майонез
День второй
Завтрак: каша рисовая на молоке, чай/кофе, батон, сыр плавленый, паштет
Ужин: плов, салат с крабовыми палочками, овощи, чай/кофе
День третий
Завтрак: гречка с тушенкой, чай, печенье
Ужин: солянка, импровизация
День четвертый
Завтрак: лапша быстрого приготовления, чай/печенье, а также доесть то, что осталось.

На чем идти по воде, каждый решает сам. У многих небольшие резиновые суда (например, я как-то поход совершил на лодочке с говорящим названием «Нырок» – никому не советую) сменились на трехметровые, с почти полуметровыми бортами лодки из ПВХ. Однако остались и поклонники именно «резинок», но из последнего поколения – например, «Турист-3», «Бегемот», «Водолей». Из ПВХ неплохие «Нево», «Стрим», «Патриот»...

Кстати, еще лет пятнадцать назад на сплав ходили практически неподготовленными. То есть резиновые лодки имелись, а вот со всем остальным было туговато. Вместо палаток брали полиэтилен, из которого на стоянках поверх перевернутых лодок сооружали навес. Случалось, в непогоду сильный ветер безбожно его трепал. Соответственно, падающий с неба дождь заливал путешественников по самое не могу. Я както раз проснулся в тот момент, когда выползал задом наперед из продавленного ложа, потому что на дне копилась вода. У костра уже сидели товарищи – как выяснилось, спать-то они хотели, однако не очень это получается в мокрой одежде.

То ли дело сейчас: у всех хорошие палатки, тенты от дождя, спальники, непромокаемые мешки для одежды, складные стулья и другие походные причиндалы. Каждый обычно берет пару сменной одежды типа старой джинсы либо камуфляж, носки, панамы (не напечет голову), сандалии (но не шлепки – их может унести течением). И все это надо упаковать в двойные полиэтиленовые пакеты, дабы не промочить.

На воду обычно встаем после легкого завтрака, но не позже десяти часов.

И вот сплав начался. Никто никуда не торопится. Можно наслаждаться теплой погодой (удивительно, но именно в этих числах июня сплошных дождей нет, солнце бывает всегда). По пути несколько перекатов, есть и такие, что если неудачно встать бортом, то окатывает вода. Но это ерунда по сравнению с чувством какой-то свободы.

Больших трудностей, как правило, в наших походах не случается. Бывает, конечно, кто-нибудь налетает на корягу на берегу, можно пробить лодку. Но тут главное иметь ремкомплект. Ну и смотреть в оба. Китой опасен не только сильным течением и холодной водой, но и топляками. Когда-то по реке сплавляли лес, и до сих пор можно встретить торчащие из воды стволы деревьев. А потому не стоит далеко расходиться друг от друга. Надо чтобы лодки были в пределах видимости. Если кто-то отстал, остальные ждут. И заранее проговаривается, в левое или правое русло проходит группа, чтобы никто не потерялся.

Комплекция и физическая мощь в походе не важны, необходимо лишь небольшое умение грести. Как-то раз мой пассажир был крупным – около 130 кг. Никто не жаловался.

Спустя какое-то время река делится на два русла. По левому – поселок Октябрьский, но нам туда не надо. Где-то посередине между ним и селом Раздолье расположены китойские пещеры. Самая живописная – Козий Двор. По большому счету это огромный провал. Согласно легенде, волки загоняли коз к краю обрыва, а после того, как те прыгали вниз, подбирали их трупы. Останавливаемся чуть ниже почти всегда. Если забраться на сопку, можно увидеть фантастический Китой, а затем спуститься в пещеру и сделать фото на фоне ледника. Весь путь занимает около часа.

Встаем на ночевку через полтора-два часа после Раздолья. Мест хватает – и с пологим берегом, и с крутым. Но самое главное – мы всегда с дровами. Кто-то считает, что там делать нечего. Мол, дальше Китой не река, а болото. Однако я знаю таких сплавщиков, которые умудрились перевернуться значительно ниже по течению – около дач в районе Архиереевки.

Обычно вечер и половина ночи проходят в дружном сидении у костра, рассказывании анекдотов. Последующие дни проходят, в принципе, одинаково, не считая того, что пейзаж постоянно меняется. Это и волшебные виды Китойских гольцов, и красота скал. Можно найти теплую протоку, купаться и загорать, а можно сделать заплыв и в самом Китое. Все зависит от того, насколько он прогрелся и как закален ваш организм. Кстати, до сих пор вспоминают сплав в августе, когда вода была просто чудесная. Поочередно плыли, держась за лодку.

Окончание маршрута – в Архиереевке. Объясню почему. Если идти дальше, до села Одинск или до Ангарска, то это займет уйму времени. Китой уже не очень торопливый, а позади уже три дня на воде. Ну и такси до Архиереевки едет.

Альберт Домнин

Китой – река в Бурятии и Иркутской области, левый приток Ангары. Ее длина составляет 316 км. В Китой впадает 2009 рек и речек общей протяженностью 5332 км. Лед встает во второй половине октября и сходит только в конце апреля – начале мая. Название реки связано с древними племенами кетов (хетов). По местной легенде название реки на тофаларском или тунгусском наречии означает «волчья пасть». Бурят-монголы, заселившие эту местность позже, давали свои названия малым рекам (Китой-кин, Ахе-гол и т. д.).
Сплав по Китою сложен. Некоторые препятствия относятся к последней категории сложности. Легендарным для многих спортсменов-водников стал каскад порогов Моткины Щеки (иногда употребляется как Мотькины Щеки).

irkipedia.ru

«Когда их стало слишком много,

Некоторые факты о вооружении

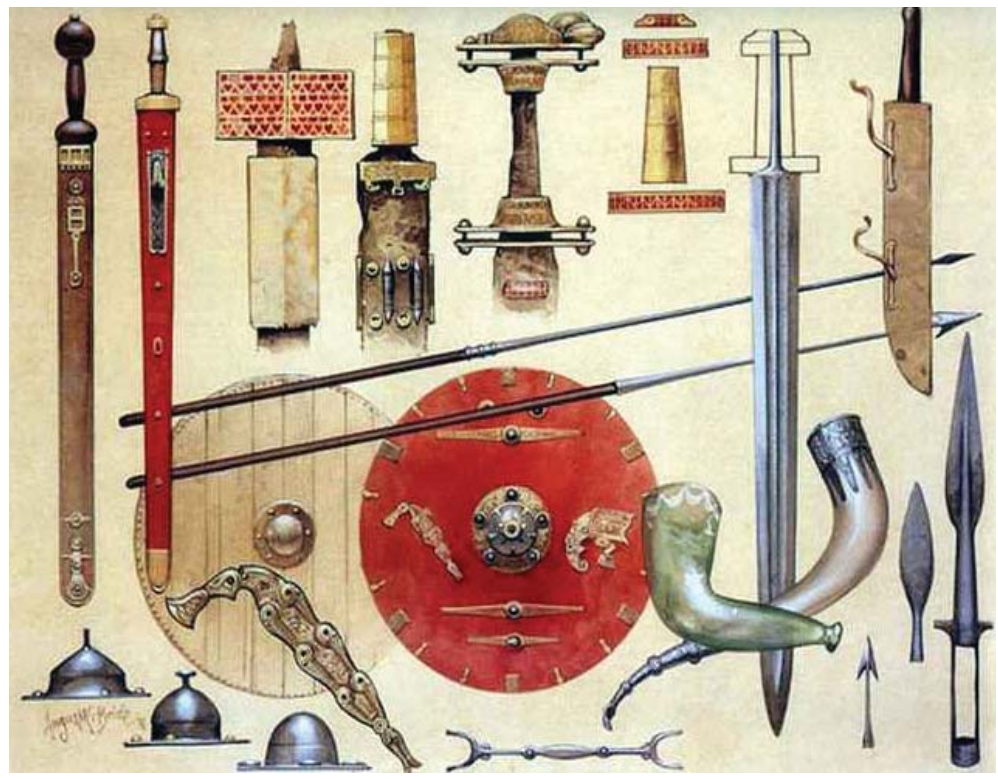
В I веке на территории польского Поморья, располагавшегося между реками Одер и Висла, появились готы – одно из восточногерманских племен, пришедших с берегов Скандинавии. Именно от них произошло название большого племенного объединения, включавшего в себя в разное время различные этнические группы, пребывавшие на Европейском континенте.

Добавили побед

Знаменитый готский историк Иордан (ок. 500–560 гг.), автор труда De origine actibusque Getarum («О происхождении и деянии гетов»), также известного как Getica («Гетика»), предваряя эти события, повествует следующее:

«С этого острова Скандзы (Скандинавия) как бы из мастерской, производящей племена, или, вернее, как из утробы, порождающей племена, вышли некогда готы с королем своим по имени Бериг. Как только они высадились со своих кораблей и ступили на землю, они тут же дали свое имя этому месту. И даже сейчас, говорят, это место называется Готискандза. Вскоре они продвинулись на места ульмеругов, переселившихся затем на берег океана, где разбили лагерь; готы вступили в бой с ними и выгнали их из домов. Затем они подчинили своих соседей вандалов и добавили себе этим побед. Когда там стало их слишком много, в правление сына Гадарика, Филимера, пятого короля со времени Берига, они решили свое войско вместе с семьями двинуть дальше. В поисках более обширных земель и удобных для поселения мест готы пришли в Скифию».

Обосновавшись на территории, расположенной на севере Польши, в междуречье рек Висла и Нотеч, а в конце первого тысячелетия заняв западную область современной Украины, расселившись с севера на юг, готы в III веке, по данным письменных источников, уже появляются в районах Приазовья и на Дунае. Последующее расселение и движение германских племен, по свидетельствам археологических памятников, происходило вдоль Вислы, через северные районы Польши.



Вглубь Европы

В процессе дальнейшего следования готов по территории Украины произошло их разделение на две части – остроготы и везеготы. Основу остроготов составило племя гревтунгов во главе с родом амалов, а ядром везеготов стало племя тервингов во главе рода балтов.

Остроготы выдвинулись на восток и юго-восток, в районы Поднепровья, и со временем вышли к берегам Азовского моря, после чего через территорию Северного Причерноморья проникли на Балканский полуостров.

Везеготы оказались в Юго-Восточной Европе гораздо раньше и независимо от остроготов, уже в начале III века. Вместе с готами с севера и запада Европы на территорию Северного Причерноморья пришли и другие германские племена: бораны, герулы и бургунды. Под предводительством готов здесь происходит формирование разноэтничного военного союза, в состав которого входят и местные племенные образования.

По мнению большинства исследователей, продвижение готов в Причерноморье не носило характер завоевания. Германские племена смешивались с местными общинами, быстро воспринимая элементы их культуры.

После освоения территории Северного Причерноморья готы двинулись в Крым. По свидетельствам письменных источников, этот путь проходил по Азовскому морю. Также, вполне возможно, он лежал через Перекопский перешеек и от устья Днепра по морю к северо-западным берегам Крыма. Вероятно, следуя этим путем, готы разрушили нижнеднепровские городища поздних скифов и Ольвию. Эти же военные формирования, судя по всему, подвергли разорению скифское государство в Крыму. Оказавшись в регионах европейского Боспора, готы смели встретившиеся им на пути города и вышли к южному берегу Крыма. Некоторая их часть смешалась с местным населением, а другая, в союзе с аланами, двинулась на территорию Римской империи.

Закалка и выносливость

История не оставила свидетельств, каким образом происходило становление и утверждение готов как воинов в своей племенной среде. Неизвестно также, существовала ли у них определенная воинская подготовка, помогавшая совершенствоваться в развитии военного ремесла. Однако можно с уверенностью сказать, что кочевой характер жизни готов с детских лет способствовал формированию у них физической закалки и выносливости, так необходимой при совершении длительных переходов.

Определенную, если не основную роль в воспитании молодого воина, обучении его приемам боя и хитростям, позволявшим выжить на поле битвы, играла преемственность поколений. Более опытные и умудренные жизненным опытом воины, закаленные во многих сражениях, передавали свои знания и умения молодому поколению, воспитывали в нем уважение и почитание к своим предкам, которое непосредственно перед началом схватки проявлялось в исполнении готами их боевой песни – баррита.

Для готов исполнение баррита было не только способом воспевания заслуг своих пращуров и песенного повествования об их героическом прошлом, но и фактором, с помощью которого они оказывали психологическое воздействие на противника, стараясь таким образом поколебать его моральный дух.

Трусость у германцев издревле считалась страшным пороком, а презрение к смерти и способность противостоять в одиночку даже многим противникам пользовались великим уважением. Нередко, перед тем как два войска сходились в смертельной схватке, происходили поединки отдельных воинов, в которых демонстрировались мастерство и умение владеть оружием. По традиции победивший воин должен был принести победу своей стороне в военном походе. У древних германцев подобными поединками зачастую разрешались и межплеменные распри.

Готское войско

Племенное войско готов harjis (гер. «войско», «армия»), руководство которым осуществлял вождь (позже античными источниками отмечено появление в руководящем составе такого понятия, как военный судья), состояло из отдельных подразделений, известных как hansa (гер. «вооруженная дружина», «толпа»), численность которых на данный момент является до конца не определенной. Это могли быть отряды, равные по количественному составу римскому манипулу или когорте, а возможно, и просто организованные группы воинов, при комплектовании которых не существовало сугубо определенного численного показателя.

По качественному составу войско готов слагалось из пеших и конных воинов. Очевидно, что изначально такое деление возникло не как необходимость следованию определенным тактическим приемам, где на конницу и пехоту возлагалось выполнение определенных боевых задач, а как показатель имущественной дифференциации в готских племенах. Положение воина во все времена определялось его успехами на войне, и это в свою очередь также отражалось на качестве его экипировки и амуниции. Наиболее удачливые воины могли носить богато украшенную одежду и доспехи, иметь коня, располагать внушительным оружейным комплексом. Более бедные могли участвовать в бою без защитных средств и использовать только копье и щит. Зачастую малоимущие готы становились лучниками.

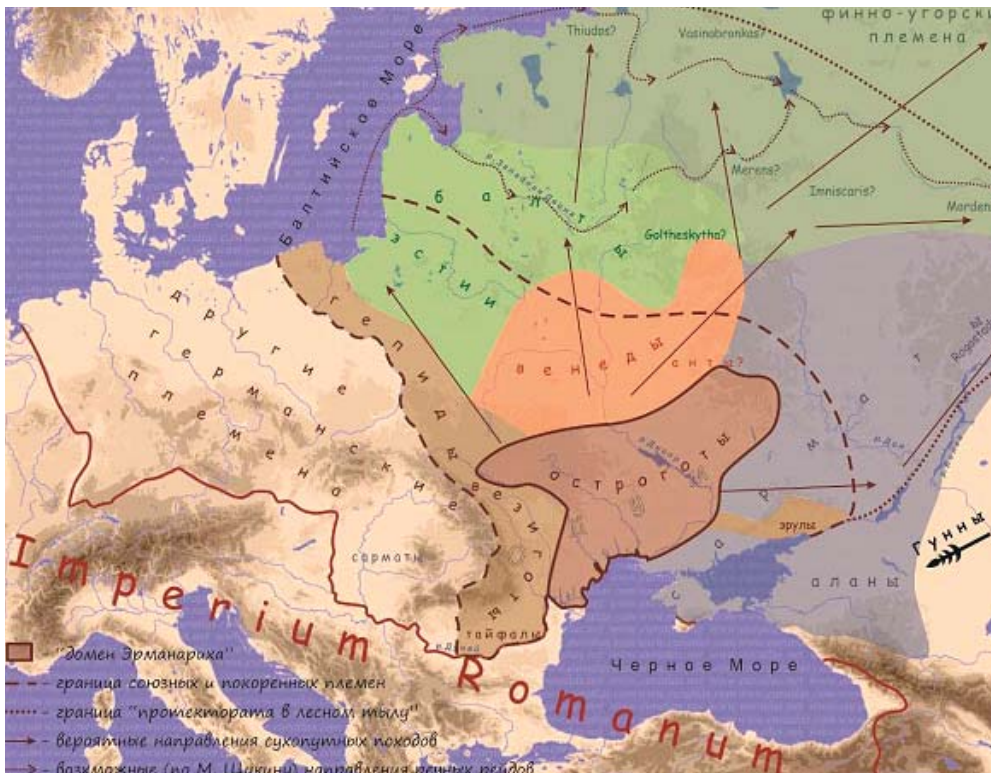
Однако не стоит недооценивать боевые качества готской пехоты, потому как именно она являлась основной ударной силой на поле боя.

Тацит в своих наблюдениях отмечает: «...их (готов. – Прим.) сила определяется пехотой больше, чем конницей. Поэтому в бою пешие солдаты сопровождают всадников. Их скорость в пешем строю такова, что они могут с легкостью не отставать от всадников, ведущих бой. Лучшие солдаты отбираются из всего состава молодых воинов и размещаются вместе со всадниками в авангарде главной линии фронта».

Примечательно и упоминание о крымских готах, которые, выставляя забор из щитов, своими длинными

они решили идти дальше

и военном искусстве готов (200–400 гг.)



копьями останавливали конную атаку гуннов. В свою очередь, преимущество готских всадников состояло в умении сражаться как на коне, так и в пешем строю. Эта способность была особенно хороша, когда появлялась необходимость от молниеносной атаки перейти к обороне.

Единственным слабым местом готского войска, по наблюдениям некоторых античных авторов, было отсутствие в нем тяжеловооруженных конных лучников. Лучники готов входили в состав пехотных подразделений, их подвижность была ограничена, а уязвимость — чрезвычайно высокой, что в большинстве случаев предрешало их судьбу на поле боя.

Вячеслав Марков

Продолжение в следующем номере.

А как у них?

Юридические аспекты приборного поиска (кладоискательства) в России

Обычно в качестве примера цивилизованного сотрудничества свободных поисковиков с госструктурами, осуществляющими охрану объектов культурного наследия и археологических ценностей, приводят Англию. Некоторые это понимают так: на территории Британской империи человеку с металлоискателем можно копать где угодно, что угодно и когда угодно.

Ничего подобного! На самом деле в Соединенном Королевстве нет и быть не может никакой «махновщины». Основываясь на богатой демократической традиции, английские законотворцы действительно не пошли по пути полного запрета приборного поиска, уважая права и интересы своих граждан. Они приняли специальный хорошо продуманный закон – Акт о кладах, четко регламентирующий, где можно и где нельзя вести поиск с металлодетектором, подробнейшим образом прописав в документе, как следует поступать с найденными предметами, независимо от того, клад это или отдельный артефакт, и при этом продемонстрировали недюжинное знание реалий, в которых существуют кладоискатели (например, даже учтено нахождение клада во время проведения слета кладоискателей).

Параграф 26. В случае если находка потенциального клада была сделана на кладоискательском слете, лицо, обнаружившее находку и самостоятельно решившее, что находка является кладом, обязано сообщить о ней следователю. Однако если несколько человек нашли россыпь монет, то все они обязаны сообщить о находке, а организатор слета или регистратор находок должен уведомить их об этой обязанности. Организаторы кладоискательских слетов должны быть уверены, что все участники таких мероприятий ознакомлены с обязательствами, возникающими в соответствии с положениями Акта о кладах.

Законодательно закреплены специальные руководства для нашедших клад или какой-либо отдельный артефакт. Подробнейше разъяснено об обязанности граждан декларировать находки, причем сообщать госслужбам о найденном кладе (артефакте) полагается в течение 14 дней, в дальнейшем предоставляя находку для проведения оценки и экспертизы.

Если находка признается важной для сохранения национального наследия, ее выкупает Корона (государство), причем по рыночной стоимости; если нет – кладоискатель имеет право реализовать ее самостоятельно (разумеется, уплатив налоги).

Поисковикам, в сравнении с археологами, не отводится роль приемных детей. Имена тех кладоискателей, кому повезло обнаружить значимый для науки артефакт, в обязательном порядке будут указаны в научных работах, связанных с этим предметом (или группой предметов), музейных экспозициях и т. п.

Правительство признает, что кладоискатели с металлоискателями находят множество объектов, имеющих важное значение для национального наследия, и настоящий Акт не должен никаким образом применяться для ограничения деятельности ответственных законопослушных искателей.

Правительство настоятельно рекомендует поисковикам вступать в поисковые клубы или организации с целью расширения знаний и более эффективного информирования о положениях Акта о кладах, Кодекса практики и схемы движимых антикварных ценностей для добровольной записи археологических объектов. Должны быть предприняты специальные шаги для доведения положений акта и кодекса до поисковиков, которые решили не вступать в клубы и организации.

Проще говоря, в Англии разработана и широко практикуется система взаимодействия поисковиков и представителей, соответствующих служб (археологов, историков, музейных работников). Кладоискателей не выталкивают из научного процесса изучения исторического, национального наследия и не выводят из рамок правового поля.

К сожалению, на сегодняшний день у нас сложилась абсолютно иная практика. Вернее, по большому счету не сложилось вообще никакой. Что и неудивительно – в той же Англии у граждан присутствует определенное правосознание. Люди, в данном случае поисковики, считают естественным действовать исключительно в рамках правового поля, а мы пока не способны приучить себя даже к такой малости, как закапывать за собой ямки после извлечения находки…

В Англии власть и граждане учились уважать интересы друг друга на протяжении столетий, в нашей же стране практика демократического законотворчества насчитывает чуть более 20 лет. Соответственно, не стоит рассчитывать на то, что с нами, не особенно белыми и пушистыми, государство вдруг возьмет и начнет считаться. Пока не стоит.

Это большая работа, которая может затянуться далеко не на один год. И те, для кого действительно важна легализация нашего хобби (именно хобби), должны четко осознавать, что начинать нужно с себя. Это во-первых. А во-вторых, только объединение всех здравомыслящих и законопослушных поисковиков-кладоискателей даст возможность вести диалог с властью, добиваясь не каких-то мелких послаблений, а полноценного введения человека с металлоискателем (исследователя, туриста) в правовое поле.

Денис Нукратец

История Байкальской Принцессы

Следы маленькой мумии окончательно потеряны?

Недалеко от Байкала, в десятке километров от побережья, располагается местечко Бурхай. Раньше здесь было большое село, которое в середине прошлого века, как и многие населенные пункты нашей страны, было расформировано. Однако люди жили здесь гораздо раньше. В районе Бурхая есть по-настоящему древние, по сибирским меркам, захоронения, возраст которых достигает 800 лет. До недавних пор здесь была своя достопримечательность, но она исчезла – сначала из здешних мест, а потом вообще, словно ее и не было.

Байкальская Принцесса, 2009 год. Тогда она еще была экспонатом музея «Тальцы». По мнению археологов, мумия относится к позднему, скорее всего бурятскому, захоронению, которое датируется примерно XVIII–XIX веками.

Около четверти века назад возле Бурхая, который уже тогда был нежилым, под навесом скалы, почти у самой дороги, охотники нашли останки девочки. По небольшим размерам мумии определили, что ребенок в момент смерти был еще совсем маленьким, в возрасте около года. Сложно сказать, было ли тело девочки принесено в это место или оно хранилось там с самого погребения. Тело было мумифицировано, как считают эксперты, естественным образом.

– Серьезных научных исследований на эту тему не проводилось, но мне кажется, что это обычное воздушное захоронение, – считает директор музея «Тальцы» Владимир Тихонов. – Мертвая девочка была заложена камнями. Осуществлялось сквозное проветривание, благодаря чему тело и мумифицировалось. Такие явления не так уж и редки на нашей байкальской земле.

Тем не менее это первый случай нахождения мумии на территории Иркутской области, и шаманы считали это место священным.

— Мы предположили, что девочка умерла мученической смертью, – рассказывает Николай Сигаев, житель села Большое Голоустное. – Такое маленькое высушенное тельце, а на голове дырочка. Отчего дырочка – непонятно.

На некоторое время скала с мумией стала местной достопримечательностью. Сюда специально водили туристов. Любопытно, что в 2002 году в Бурхае проходил первый слет кладоискателей. Его участники залезли на скалу – мумия была на месте. А буквально через пару месяцев она исчезла.

Только из публикаций в местной прессе жители Большого Голоустного, считавшие мумию своей святыней, узнали, что девочку, которую к тому времени уже назвали Байкальской Принцессой, увезли туристы. Супруги Котовы самостоятельно обнаружили скалу с мумией и почему-то посчитали, что будет лучше, если они заберут ее в Иркутск. Они рассматривали мумию как определенную художественную ценность, как предмет, представляющий интерес для музеев.

Уже в городе Котовы девочку вычистили и обмазали растительным маслом. Некоторое время она хранилась у них, а потом Котовы уехали из России. Свою ценную находку они передали представителям иркутской богемы. В итоге мумия оказалась у художника Владислава Несынова – и здесь она задержалась надолго. Семья Несынова всерьез считала мумию полноправным членом своей семьи и была уверена, что она приносит в дом удачу и счастье.

В конце декабря 2007 года семью Несыновых пригласили на съемки ток-шоу «Пусть говорят» с Андреем Малаховым. Выпуск был посвящен миру мертвых. Байкальская Принцесса должна была стать одной из героинь передачи, так что мумию Несыновы взяли с собой.

— Андрей Малахов выронил микрофон – видимо, от страха, когда увидел Принцессу, – поделился впечатлениями от съемок Владислав Несынов. — Все чуть с кресел не попадали от шока. А у известного актера и культуриста Александра Невского и вовсе рухнуло кресло. Известный психотерапевт-экстрасенс Алан Чумак утверждал, что Принцесса не может приносить удачу. Когда я попросил его сказать это прямо в глаза мумии, Чумак струсил. Он побоялся говорить о Принцессе плохо.

Несыновы оставили мумию московским археологам и историкам для экспертизы. Но сделать экспертизу тела девочки не удалось – москвичи запросили за работу весьма приличные деньги. Мумия вернулась в Иркутск. А в марте 2009 года Владислав Несынов переехал в Анапу. Свою любимую мумию, а также всю богатую археологическую коллекцию, которая собиралась долгие годы, он решил передать в дар архитектурно-этнографическому музею «Тальцы».

Однако после этого следы мумии теряются. В экспозиции «Тальцов» она так и не появилась. Директор музея рассказал местным журналистам, что отправил Байкальскую Принцессу в Анапу Владиславу Несынову. Тот в свою очередь сообщил, что ничего не получал. Потом ходили слухи, что все-таки мумия находится в одном из музеев, но какой-либо проверенной, точной информации на этот счет так и не было.

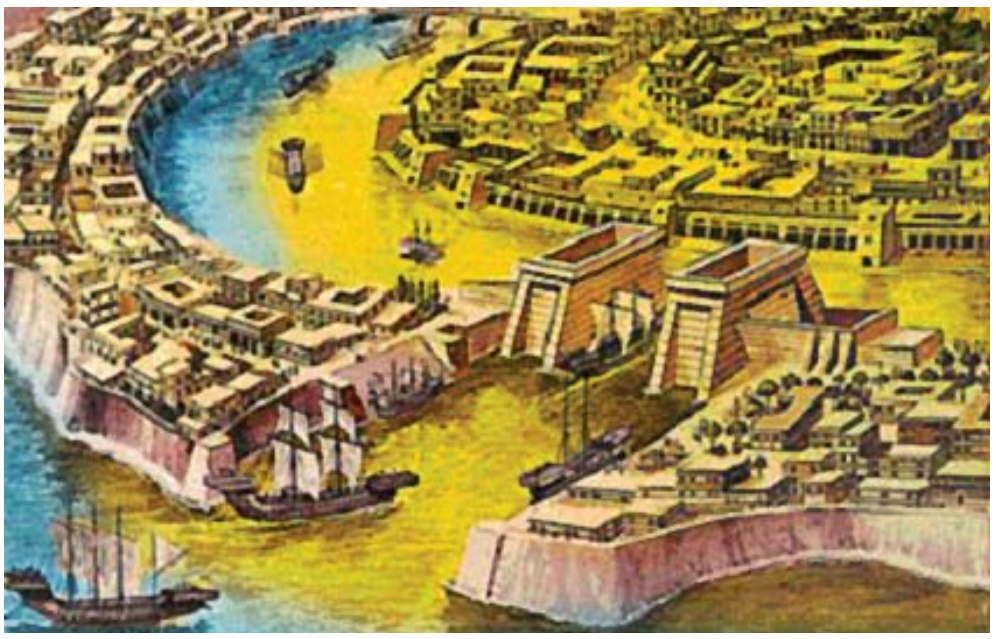
В то же время жители Большого Голоустного не оставляют надежды на возвращение Байкальской Принцессы. Они всерьез полагают, что некоторые стихийные бедствия и катастрофы техногенного характера, имевшие место в регионе в последние годы, стали следствием хищения мумии. Вопрос о возвращении святыни обсуждался даже на совете шаманских общин Прибайкалья. Представители совета шаманских общин заявили, что мумия является покровителем мест вокруг Большого Голоустного, и припомнили, что, когда ее извлекли из могилы, на склонах несколько недель бушевал страшный пожар, который в итоге смогли остановить только шаманы.

Евгений Лазарев

Поселение возле кручи

Древнегреческое поселение Кромны: история исследования

Руины на месте древнегреческого города Кромны



Так, согласно исторической реконструкции, выглядело древнегреческое торговое поселение Кромны

В 30-х годах прошлого века в Таганроге проводились работы по сооружению городской ливневой системы. Тогда в районе городской достопримечательности – величественной Каменной лестницы, ведущей к набережной города, – рабочие стали находить осколки керамики древнегреческого происхождения, покрытые разнообразными надписями.

Местные и московские ученые проявили интерес к находкам и сохранили их. Однако хозяйственные нужды города тогда взяли верх над интересами науки – и ливневый коллектор все же был построен, вопреки просьбам научного сообщества. Затем продолжению раскопок помешала война, а точнее оккупация, и только в 1960 году в районе Каменной лестницы начались археологические работы.

Руководил группой ученых из Москвы профессор Владимир Блаватский. Археологи предприняли попытку разведки прибрежных вод Азовского моря в районе Таганрога, но успеха так и не добились, и изыскания были свернуты ввиду их нерентабельности.

Но историческая наука, как известно, это не только работы в поле, но и кабинетные исследования. Тогда-то в трудах древнегреческого путешественника и мыслителя Геродота были найдены упоминания о поселении Кромны (употребляется также название Кремны, что в переводе «круча» или «поселение близ кручи»). Геродот дал подробное описание его географического местонахождения, которое полностью совпадало с местом первых находок, относящихся к древнегреческой культуре на территории современного Таганрога.

В трудные экономические времена лихих 90-х средств на продолжение археологических исследований критически не хватало. Тогда на помощь ростовским археологам Виктору Копылову и Павлу Ларенку, которые каталогизировали находки, обнаруженные ранее, пришло немецкое научное сообщество, инициировавшее и поддержавшее материально дальнейшие археологические исследования.

Интересно, что находки, относящиеся к древнегреческим поселениям, можно обнаружить практически в открытом виде. Многочисленные черепки древнегреческой посуды, бронзовые наконечники стрел и другие артефакты можно найти на всем северном побережье Таганрогского залива. У местных жителей и гостей городских пляжей ценные (в научном смысле) предметы находятся буквально под ногами. Многие путешественники разбирают их на сувениры. Это связано с тем, что Азовское море неуклонно мелеет, вынося на берег различные древние предметы, которые ученые уверенно относят к ионийской культуре и датируют концом VII – началом VI века до нашей эры.

Вот как объясняет этот феномен обилия древних предметов археолог Павел Ларенок: «История Азовского моря очень сложная. Становление его территории можно разделить на два этапа: обретение суши и обретение моря. Геологически вся Ростовская область – это дно древнего моря. Исключение составляет только Донецкий кряж. Сорок тысяч лет назад это было уже на памяти человечества. Азовского моря еще не было, но была впадина, по которой протекал древний Дон и впадал напрямую через Керченский залив в Черное море. А потом постепенно образовался нынешний бассейн. К тому времени, когда в районе нынешнего Таганрога появились древние греки, уровень моря был ниже на 3–7 метров. То есть они приплыли не в Таганрогский залив, а обосновались в устьевой части древнего донского лимана».

Итак, в 2004 году, при поддержке группы немецких ученых, археологические работы в районе Каменной лестницы в Таганроге были возобновлены. Со стороны Германии работы возглавили профессор Свободного университета Берлина Ортвин Далли и немецкий специалист по античности Торстен Шунке. Российской стороной экспедиции руководили ростовские археологи Павел Ларенок и Сергей Мячин.

Результатом раскопок стало обнаружение древнегреческого городища Кромны и бронзолитейной мастерской, где изготавливались наконечники для стрел, которые затем продавались скифским кочевым племенам. В ходе исследований было научно доказано, что на месте Кромны до греков уже жило племя с высокоорганизованной культурой, происхождение которого пока неизвестно. Оно просуществовало в районе Каменной лестницы Таганрога не более века и бесследно исчезло, причем не в результате военных столкновений, а по каким-то таинственным причинам.

В 2011 году, после обработки находок, в Российской академии наук были обнародованы результаты экспедиции в районе Кромны. Доклад читал профессор Ортвин Далли. Он подчеркнул, что возникновение древнегреческого поселения датируется VII веком до нашей эры. Население Кромны состояло из выходцев из Северной Ионии и местных оседлых племен, с которыми греки не конфликтовали. По словам профессора, отсутствие общественных зданий в Кромне (в частности, агоры) свидетельствует о том, что здесь был расположен торговый перевалочный морской пункт, каким в то время был, например, Марсель.

Первые находки, имеющие отношение к древнегреческому поселению, стали находить возле знаменитой таганрогской Каменной лестницы – местной достопримечательности, построенной еще в 1823 году

Раскопки поселения Кромны в черте Таганрога в 2010 году с участием немецких археологов

Всего же на месте Кромны кроме греческого было обнаружено несколько разных культурных слоев. 12–13 столетий назад здесь, вероятно, находилось поселение, относящееся к Хазарскому каганату, а в XII–XIV веках уже нашей эры на здешние берега высаживались генуэзские и венецианские купцы.

Таким образом, археологические изыскания на территории современного Таганрога продолжаются. И мы надеемся, что донская земля раскроет современным и будущим исследователям еще немало своих тайн.

Максим Мохирев

КРУПНЕЙШАЯ СЕТЬ МАГАЗИНОВ ПОИСКОВОЙ ТЕХНИКИ В РОССИИ!
ОГРОМНЫЙ ВЫБОР СНАРЯЖЕНИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ

СЕТЬ ФИРМЕННЫХ МАГАЗИНОВ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕЙ
MD РЕГИОН.RU

MINELAB · GARRETT METAL DETECTORS · Fisher Labs · NEL · White's · AKA · TEKNETICS · XP METAL DETECTORS · MAKRO METAL DETECTORS · MORS · Tesoro · BOUNTY HUNTER METAL DETECTORS · COILTEK MANUFACTURING · Nokta DETECTION TECHNOLOGIES · ARMYTEK · DETECH · FISKARS · АРГУТ · GARMIN

КРЕДИТ, РАССРОЧКА | БЫСТРАЯ ДОСТАВКА | СИСТЕМА СКИДОК | ОБМЕН СТАРЫХ ПРИБОРОВ НА НОВЫЕ | ПРОДАЖА Б/У ДЕТЕКТОРОВ | СВОЙ СЕРВИС-ЦЕНТР

73 МАГАЗИНА / 56 РЕГИОНОВ

МЕТАЛЛОИСКАТЕЛИ, ПОИСКОВЫЕ КАТУШКИ, МАГНИТЫ, ЛОПАТЫ, ТОПОРЫ, НОЖИ, ФОНАРИ, БИНОКЛИ, ТЕЛЕСКОПЫ, НАВИГАТОРЫ, ЭХОЛОТЫ, ГЕОРАДАРЫ, ДРАГИ, ЗАПЧАСТИ ДЛЯ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕЙ, АКСЕССУАРЫ, АККУМУЛЯТОРЫ, РЮКЗАКИ, СУМКИ, ЧЕХЛЫ, ТЕРМОПОСУДА, ТЕРМОБЕЛЬЕ, МУЛЬТИТУЛЫ, ПАЛАТКИ, СПАЛЬНИКИ, АЛЬБОМЫ

Архангельск
8-(8182) 448-222
www.md29.ru

Астрахань
8-(8512) 624-724
www.md30.su

Барнаул
8-(3852) 609-610
www.md22.ru

Белгород
8-(4722) 77-00-55
www.md31.su

Брянск
8-(4832) 377-100
www.md32.su

Братск
8-(3953) 48-48-64
www.md138.ru

Вел.Новгород
8-(8162) 60-40-40
www.md53.ru

Владивосток
8-(423) 256-22-77
www.md125.ru

Владимир
8-(4922) 60-26-46
www.md33.su

Волгоград
8-(8442) 505-905
www.md34.ru

Вологда
8-(8172) 58-20-90
www.md35.ru

Воронеж
8-(473) 22-88-515
www.md36.ru

Екатеринбург
8-(343) 311-20-50
www.md96.ru

Иваново
8-(4932) 27-44-44
www.md37.ru

Ижевск
8-(3412) 770-170
www.md18.ru

Иркутск
8-(3952) 648-648
www.md38.ru

Йошкар-Ола
8-(8362) 321-690
www.md12.ru

Казань
8-(843) 290-20-10
www.md116.ru

Калуга
8-(4842) 40-20-90
www.md40.ru

Кемерово
8-(3842) 636-888
www.md42.ru

Киров
8-(8332) 460-490
www.md43.ru

Королёв
8-(495) 748-96-98
www.md50.ru

Кострома
8-(4942) 49-90-70
www.md44.ru

Краснодар
8-(861) 945-77-77
www.md23.su

Красноярск
8-(391) 215-25-25
www.md24.su

Курган
8-(3522) 66-36-36
www.md45.ru

Курск
8-(4712) 74-74-50
www.md46.ru

Липецк
8-(4742) 378-378
www.md48.su

Магнитогорск
8-(3519) 444-024
www.md174.ru

Москва
1) 8-(499) 390-81-81
2) 8-(495) 789-07-07
www.md50.ru

Наб. Челны
8-(8552) 78-06-06
www.md116.ru

Н.Новгород
8-(831) 212-90-20
www.md152.ru

Нижний Тагил
8-(3435) 21-33-03
metalloiskateli96.ru

Новосибирск
8-(383) 239-1-239
www.md154.ru

Новокузнецк
8-(3843) 209-209
www.md142.ru

Одинцово
8-(495) 23-381-23
www.md50.ru

Орел
8-(4862) 630-610
www.md57.ru

Оренбург
8-(3532) 909-303
www.md56.ru

Орск
8-(987) 190-4747
metalloiskateli56.ru

Омск
8-(3812) 635-600
www.md55.su

Пенза
8-(8412) 760-260
www.md58.su

Пермь
8-(342) 279-49-09
www.md59.ru

Петрозаводск
8-(8142) 634-007
www.md10.su

Псков
8-(8112) 70-28-28
www.md60.ru

Ростов-на-Дону
8-(863) 270-02-04
www.md61.ru

Рязань
8-(4912) 511-333
www.md162.ru

Саратов
8-(8452) 935-735
www.md64.ru

Самара
8-(846) 972-22-44
www.md163.ru

С-Петербург
8-(812) 941-1010
www.md47.ru

Саранск
8-(8342) 37-37-33
www.md13.ru

Ставрополь
8-(8652) 660-700
www.md26.ru

Стерлитамак
8-906-100-30-40
metalloiskateli-sterlitamak.ru

Смоленск
8-(4812) 56-05-05
www.md67.ru

Сочи
8-(862) 291-47-47
www.md123.ru

Таганрог
8-(863) 44-55-909
metalloiskateli61.ru

Тамбов
8-902-731-0210
www.md68.ru

Тверь
8-(4822) 64-15-15
www.md69.ru

Тольятти
8-(8482) 63-23-53
metalloiskateli-v-tolyatti.ru

Томск
8-8 (3822) 32-94-94
www.md170.ru

Тула
8-(4872) 790-600
www.md71.su

Тюмень
8-(3452) 58-59-59
www.md172.ru

Улан-Удэ
8-(3012) 564-000
www.md03.su

Ульяновск
8-(8422) 750-400
www.md173.ru

Уфа
8-(347) 266-29-29
www.md02.ru

Хабаровск
8-(4212) 93-71-71
www.md27.ru

Химки
8-(495) 643-40-64
www.md50.ru

Чебоксары
8-(8352) 22-95-95
www.md21.su

Челябинск
8-(351) 22-33-120
www.md174.ru

Череповец
8-(8202) 61-26-26
metalloiskateli35.ru

Чита
8-(3022) 712-112
www.md75.ru

Ярославль
8-(4852) 680-62
www.md76.ru

СКОРО!

РОССИЯ:
С-Петербург (2 магазин)
Самара (2 магазин)
Калининград
Комсомольск-на-Амуре
Мурманск
Петропавловск-Камчатский
Севастополь
Симферополь
Якутск
Жуковский
Ногинск

КАЗАХСТАН:
Алматы, Шымкент, Караганда, Тараз, Астана, Актобе, Павлодар, Актау, Атырау, Усть-Каменогорск, Семипалатинск, Уральск, Костанай, Петропавловск, Темиртау, Кызылорда

БЕЛАРУСЬ:
Минск, Гомель, Могилев, Витебск, Гродно, Брест, Бобруйск

Консультации по телефону 8–800–555–44–22 Звонок по РФ бесплатный!

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ О ПОИСКОВОЙ ТЕХНИКЕ и КЛАДОИСКАТЕЛЬСТВЕ **WWW.MDREGION.RU** НОВОСТИ, СВЕЖИЕ ОБЗОРЫ, СТАТЬИ, РАССКАЗЫ, ТЕМАТИЧЕСКИЕ ВИДЕО, КОНКУРСЫ

ОФИЦИАЛЬНАЯ ГРУППА ВКОНТАКТЕ - VK.COM/MDREGION

ИНТЕРНЕТ-СУПЕРМАРКЕТ БОЛЕЕ 2000 НАИМЕНОВАНИЙ ТОВАРА **MDREGION.COM** ПОИСКОВАЯ ТЕХНИКА, ТУРИСТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СНАРЯЖЕНИЕ, ЗАПЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ

ТЫ УЖЕ ИГРАЛ В ДНЕВНИК КУПЦА?

цена сегодня: **500 р.**

MINELABGAME.RU – ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ИГРЫ

6 МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЕЙ MINELAB

X–TERRA 305 — MINELAB SAFARI
X–TERRA 505 — MINELAB EXPLORER
X–TERRA 705 — MINELAB E–TRAC

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ
ПИНПОЙНТЕР, ЛОПАТА FISKARS, НАВИГАТОР, РУЖЬЕ

В новой версии добавлена катушка Coiltek 15 дюймов для X–Terra!

Разгадайте тайну купца, найдите свой клад и станьте настоящим Кладоискателем!

Первый в мире 3D–симулятор приборного поиска самых популярных моделей фирмы MINELAB, ведущего производителя металлодетекторов.
Рекомендуем использовать как учебное пособие по работе с металлодетектором!
Максимально сохранены настройки металлоискателей. Реальные типы минерализации почвы.
Откройте для себя мир редких монет и находок, почувствуйте себя современным искателем кладов!

Купить можно в любом магазине МДРЕГИОН.РУ и на сайте MDREGION.RU

Вестник MDREGION