Рекламно-информационное издание
клуба «Кладоискатель и Золотодобытчик» (www.kladoiskatel.ru)

Кладоискатель

Золото. Клады. Сокровища

№ 2 (8)
ФЕВРАЛЬ 2012

Поисковая техника фирмы
MINELAB

Как копать правильно? Стр. 5

Как ищут золото в Новой Зеландии? Стр. 3

Из истории Страны Советов

Обзор новинок Сибирского монетного аукциона Стр. 2

Размышления о лопате Стр. 7

За зимней удачей

Не совсем обычные находки в обычной деревне Стр. 6

Как искать на хуторах?

Опыт поиска в Восточной Белоруссии Стр. 12

Съезд кладоискателей стал первой очной дискуссионной площадкой между археологами-профессионалами и поисковиками-любителями

Поисковику — помогать, с ученым — сотрудничать

Федерация приборного поиска уже взяла под защиту первого поисковика

Как читатели нашей газеты уже, безусловно, знают, 27 января в Санкт-Петербурге прошел I Международный съезд кладоискателей. На нем присутствовали делегаты со многих регионов России, а также из Белоруссии, Казахстана и Соединенных Штатов Америки. После своего завершения съезд неоднократно обсуждался на форумах, высказывались различные оценки как самого съезда, так и его итоговых документов — в частности, устава ФППР. О съезде и о том, как развивается ситуация после него, мы рассказываем сегодня на страницах «Кладоискателя».

Поисковики объединяются

Нет, наверное, смысла сейчас, спустя почти месяц после его завершения, подробно останавливаться на самом съезде. Газета «Кладоискатель. Золото. Клады. Сокровища» достаточно полно освещала его подготовку и вообще являлась одним из организаторов события. Напомним лишь, что делегаты (позитивные, состоявшиеся люди, а вовсе не какие-то бородатые и неумытые черные копатели, как это пытались представить некоторые археологи) собрались для того, чтобы, по сути, защитить свое хобби, подтвердить в глазах общественности в целом и археологической тусовки в частности свою адекватность.

Вновь было подтверждено стремление сотрудничать с официальной наукой на условиях, предусматривающих взаимное уважение. Были приведены примеры — а их немало, — когда поисковики-любители уже предлагали археологам свое сотрудничество, помогали музеям, проводили совместные акции.

Продолжение на стр. 4.

Из истории Страны Советов

Обзор новинок Сибирского монетного аукциона

1 рубль СССР, 1924 год

Аукцион: 402, цена — 2240 рублей

Первый и единственный серебряный рубль СССР, изготовленный по монетной стопе дореволюционной России. Его появление оценивают как попытку советского правительства вернуть к себе доверие после семи лет хаоса и безвременья. Однако уже в 1925 году началась подготовка к новой денежной реформе, и монеты царской стопы, по сути, больше не печатали — рублей не было вообще, большинство медных монет 1925 года — раритеты, и лишь полтинники и монетки достоинством полкопейки просуществовали еще некоторое время.

Вот некоторая справочная информация про рубль 1924 года: масса монеты — 20 граммов, металл — серебро 900-й пробы, диаметр монеты — 33,5 мм,

буквы ПМ на гурте означают «Петр Латышев», минцмейстер сначала Петроградского, а потом и Ленинградского монетного двора (1924—1927 гг.).

Тираж рублевой монеты 1924 года составил просто огромное число: 12 998 000 штук. Поэтому рубль, несмотря на свою историческую уникальность, остается вещью достаточно распространенной. Стоимость монеты в обычном состоянии колеблется в пределах от 1000 до 2000 рублей, что ненамного больше металла, из которого монета изготовлена (летом прошлого года 20 граммов серебра стоили чуть более семисот рублей).

Значительно дороже стоят редкие разновидности рубля 1924 года. Их главные признаки — квадратные окна на фабрике, расположенной справа от рабочего, отсутствие точки между буквами П и Л на гурте.

На Сибирском монетном аукционе был представлен рубль обычного чекана. За счет очень хорошего состояния его цена достигла уровня, превышающего средний за подобную монету.

Знак «Отличный паровозник»

Аукцион: VIP-130, цена — 590 рублей

Знак «Отличный паровозник» — один из восьми железнодорожных знаков, учрежденных в 1943 году: «Отличный паровозник», «Отличный движенец», «Отличный путеец», «Отличный связист», «Отличный вагонник», «Отличный строитель», «Отличный восстановитель», «Отличный административный работник».

Первые награждения этими знаками прошли в день 25-летия Ленинского комсомола (29 октября 1943 г.). Знаки просуществовали до 1957 года, когда был учрежден единый нагрудный знак «Отличник социалистического соревнования железнодорожного транспорта». Сейчас, по понятным причинам, нет и этого знака. Нынешний знак для работников железнодорожной отрасли носит

вполне нейтральное название «Почетный железнодорожник».

Что касается представленного на Сибирском монетном аукционе нагрудного знака «Отличный паровозник», то он, согласно положению, вручался работникам состава паровозных служб за следующие достижения:

а) соблюдение воинской дисциплины, отличное выполнение правил технической эксплуатации и своего служебного долга;

б) отличный уход за локомотивом;

в) перевыполнение норм технической и участковой скорости, бесперебойную выдачу паровозов под поезда, отличное безаварийное вождение локомотива;

г) четкое соблюдение графика оборота паровоза;

д) культурное содержание паровозного парка и высококачественный ремонт локомотивов;

е) ценные изобретательские и рационализаторские предложения, способствующие повышению производительности труда.

Существует несколько разновидностей знака «Отличный паровозник»: два НКПС — Народного комиссариата путей сообщения (один из вариантов, с плоской тыльной стороной, — крайне редкий) и четыре МПС — Министерства путей сообщения (1946—1957 гг.). На аукционе представлен образец эмпээсовского знака, что видно по надписи на его креплении и собственно дизайне знака (более широкий дым, например).

Медаль «Передовику социалистического сельского хозяйства»

Аукцион: VIP-133, цена — 2550 рублей

Медаль «Передовику социалистического сельского хозяйства» вручалась участникам Всесоюзной сельскохозяйственной выставки (с 1958 года — ВДНХ), показавшим наибольшие успехи и наилучшие образцы работы.

Существовало несколько образцов медалей: большая золотая, малая золотая, большая серебряная и малая серебряная. Медали также различались и по годам выпуска. Известно несколько образцов медалей — 1939-го, 1940-го, 1954-го, 1955-го и 1956 годов. Все они имели свой персональный номер, а к медали полагалось наградное удостоверение. Медали вручались после выставки, непосредственно в трудовых коллективах.

На Сибирском монетном аукционе представлена малая серебряная медаль образца 1940 года за номером 985

(номер выдавлен под трактором). Она изготовлена из серебра, диаметр медали — 26 мм. Медаль крепилась к прямоугольной колодке с зеленой лентой при помощи соединительного кольца. Наградное удостоверение к малой серебряной медали 1940 года — красного цвета. Тираж медали 5000 шт.

Всесоюзной сельскохозяйственной выставке советское правительство уделяло огромное внимание. Наиболее успешным ее участникам полагались немалые денежные премии. В газете «Правда» от 12 июня 1940 года по этому поводу дана такая информация:

«О премиях и наградах для участников Всесоюзной сельскохозяйственной выставки 1940 года

Совет народных комиссаров Союза ССР и Центральный комитет ВКП(б) постановили:

...3. Утвердить следующее количество медалей Всесоюзной сельскохозяйственной выставки:

Золотые медали ВСХВ

500 больших золотых медалей,

1000 малых золотых медалей.

Награжденные золотыми медалями одновременно получают денежную премию: при получении большой золотой медали премию — 3000 рублей; при получении малой золотой медали премию — 2000 рублей.

Серебряные медали ВСХВ

2000 больших серебряных медалей,

5000 малых серебряных медалей.

Награжденные серебряными медалями одновременно получают денежную премию: при получении большой серебряной медали премию — 1000 рублей; при получении малой серебряной медали премию — 500 рублей».

Сибирский монетный аукцион, gopher, www.vip.kladoiskatel.ru

На другой стороне планеты

Опыт поиска золота в Новой Зеландии

Два года назад мы проехали на машине Новую Зеландию — от северного мыса до южного. Страна нам понравилась. Большое путешествие на машине позволило увидеть многое, в том числе добычу рудного золота на одном из месторождений. В этом году мы повторили путешествие и выделили несколько дней для того, чтобы посетить места россыпной золотодобычи.

Подготовка

Россыпи в Новой Зеландии нашли в 1862 году (чуть позже, чем у нас в Бодайбо) и за 150 лет почти полностью отработали. Мне интересны техногенные россыпи с исторической и практической точки зрения. У нас в России тоже имеется множество техногенных россыпей, и как раз сейчас ведутся дебаты по поводу их использования. Полезно узнать, как решается проблема в Новой Зеландии.

Кроме того, у меня есть хобби — поиск самородков. В Новой Зеландии их находят до сих пор. В этом я убедился, посмотрев сайт новозеландских поисковиков (forums.paydirt.co.nz). В надежде на интересное приключение я взял с собой в поездку легкий металлодетектор X-Терра 705 фирмы Minelab.

В Интернете (www.paydirt.co.nz) мы нашли карту Новой Зеландии, на которой отмечены техногенные россыпи, открытые для свободной, непромышленной добычи золота, а также все районы, на которые получены лицензии (http://permitmap.paydirt.co.nz). Вся информация хорошо и доступно оформлена, так что интуитивно понятна для любого. Видно, что геологическая служба здесь хлеб ест не зря.

Россыпное золото в Новой Зеландии приурочено в основном к двум районам. Для нас более интересен район Отаго на юге страны. Это высокогорный район с отметками, превышающими 3000 м, поэтому здесь не все земли заняты пастбищами, остались и свободные территории для поиска золота.

Самые богатые россыпи в районе Отаго были отработаны в бассейне р. Шотовер (Shotover River) и р. Аррой (Arrow River). Общественные места для поиска золота здесь также выделены по ручьям Five Mile Creek и Twelve Mile Creek (Пятая и Двенадцатая Миля соответственно). Сейчас промышленной добычи здесь нет, хотя, по данным Интернета, на некоторые участки выданы лицензии.

Мили, Пятая и Двенадцатая

Прибыв в Квинстаун, центр района Отаго, мы практически сразу занялись делом — поехали на ближайшие ручейки, где раньше добывали золото и где сейчас остатки в отвалах разрешено добывать всем желающим. Ручеек Пятая Миля оказался в 8 км от центра города и, что удивительно, даже без указателей. Его длина около 5 км, русло можно легко перепрыгнуть. Мы прошли вдоль ручья метров 200 от дороги. На терассах сохранились обычные галле-эфельные отвалы. Видно, что здесь работали простейшими методами и перемыли отвалы последний раз не так давно. Тут все ясно: искать золото можно, но неинтересно, и мы поехали дальше, на ручей Двенадцатая Миля.

Этот ручей побольше, длиной километров 8. Ручеек почти сразу провалился в глубокий каньон с крутыми, почти вертикальными стенками. Туристическая тропа вдоль ручья широкая, ровная, безопасная, сухая, чистая, с хорошими мостиками там, где нужно. Такие тропы мы видели не только в Квинстауне, а везде, где останавливались (новозеландцы любят свою страну и украшают ее всеми способами). Вскоре мы увидели на террасах галечные отвалы и типичные следы ручных разработок. В русле ручейка много щеток (выходов коренных пород на поверхность), и кое-где можно к ним спуститься. Мы взялись за дело и с помощью металлодетектора за пару часов насобирали множество старых гвоздиков и другой ерунды. Для первого раза нам показалось достаточно. Мы все сфотографировали и вернулись в город.

Река Шотовер

16 января. Сегодня у нас намечен поход на р. Шотовер. Мы заранее в Интернете изучили дорогу в ее верховье. Это одна из крупных рек в районе. Ее длина около 60 км (наша Бодайбинка — 70 км).

К 11 часам по асфальтовому шоссе мы забрались на перевал в долину. Шоссе пошло дальше, а мы свернули на грунтовую дорогу. На повороте установлен большой плакат, на нем нарисован мужик в шляпе и предупреждения про всяческие опасности, что ожидают путников впереди, в том числе очень «оптимистичный» — No exit (нет выхода).

Как оказалось, предупреждения были не зря. Почти сразу за перевалом начался спуск по сложной горной дороге. Эта дорога построена в 20-х годах прошлого века для золотодобытчиков. Раньше вместо нее была вьючная тропа. Рассказывают, что местами по этой тропе можно было двигаться только в одну сторону. Тот, кто подъезжал к опасному участку, сначала должен был пройти его пешком и положить на тропу шапку. Только потом вернуться и идти с караваном. Шапка на тропе значила, что путь занят и нужно ждать, когда встречный караван пройдет.

Самородок маленький, но все равно приятно

Россыпь по р. Шотовер новозеландцы считают крупнейшей в мире. Скорее всего, они ошибаются: россыпь была самой крупной в Новой Зеландии. Золото здесь добывали более 100 лет и добыли не один десяток тонн. В XX веке здесь работали драги, хотя, глядя на узкую речку в ущелье и весьма бурный поток, трудно представить себе дражную добычу в этих условиях. Но рядом со стендами лежит большой якорь, и на табличке написано, что он от драги.

Промышленная добыча золота по Шотоверу уже не ведется много лет, район опустел. По дороге нам встретились пара туристических автобусов, небольшой колесный экскаватор, две машины с научной экспедицией, изучающей местную растительность. Вот и вся современная деятельность. Несмотря на это, дорога и мост поддерживаются в хорошем состоянии.

Мы проехали еще немного до старинного кладбища, чистого и ухоженного, с могилками, датированными 1870-х годами. Здесь оставили машину, так как дальше дорога была не для нашего паркетника, и пошли пешком. На джипе можно ехать дальше, дорога, по российским меркам, очень приличная.

Через полчаса пешей прогулки подошли к правому притоку Шотовера. Ручеек называется Скиппер (Skipper), длиною около 9 км. Дорога почти сразу пошла через брод, он мелкий и вода теплая. Мы стали бродить прямо по руслу. Почти сразу начали попадаться привлекательные щетки, как на картинке из учебника общей геологии. Мы привели в боевую готовность металлодетектор и начали выкапывать всякие железки в большом количестве.

Наконец в 16 часов 14 минут по местному времени в 700 метрах от плотины вместо черной железки нам попался желанный самородочек. Всего 2—3 грамма, желтенький, слабо окатанный, с вкраплениями кварца. Не сказать, что красавец, но мы были рады. У нас поднялось настроение, мы устроили фотосессию с новозеландским первенцем.

Но время поджимает, надо возвращаться, чтобы проехать по опасной дороге засветло.

В гостинице включил компьютер и прочитал в Интернете о том, что у нас в России опять полиция задержала пенсионера с 4 граммами золота, добытого на каком-то ручейке. Написал к этой статье сердитый комментарий о том, что мне стыдно за наши неумные законы, за российскую полицию, которая вместо поимки настоящих преступников занимается, по сути, мелким грабежом. За державу стало обидно, и, выпив водочки с утопленным в ней самородком, мы чуть не прослезились.

Арроутаун

17 января. Сегодня ездили в Арроутаун. Это тоже городок на золотой речке Аррой (Arrow River). Речка оказалась намного меньше Шотовера, но вода в ней такая же чистая, быстрая, и кое-где есть ямки, в которые я бы с удовольствием забросил удочку с мушкой. Рыбалка разрешена, хотя надо купить лицензию — 107 долларов в год.

За городом вверх по долине идет дорога, но только для джипа. Идти пешком мы поленились и ограничились посещением местного магазинчика. На витрине лежат самородки, можно купить какой понравится. Наш самородочек, по аналогии с выставленными в витрине, тянет долларов на 200.

Продавец подсказал нам место недалеко от Арроутауна, где моют золото и можно близко подъехать на машине.

Мы быстро нашли нужное место, перелезли через забор из пяти рядов проволоки (нам сказали, что так надо) и пошли к речке. Метров через 100 еще раз перелезли через забор и спустились к воде. Прошлись по руслу вверх по течению и увидели на отмели немолодого мужика с совковой лопатой. Он сначала насторожился, но мы ему объяснили, что мы туристы из России и хотим написать статью для журнала. Он оттаял и разрешил сфотографировать его за работой.

Оборудование у мужичка простейшее: совковая лопата и коротенький шлюзик-проходнушка. Он берет со дна гальку своей лопатой и кидает в проходнушку. Вот и вся техника.

Здесь ему разрешили работать хозяева лицензии, но сами они пока добычу не ведут и разрешают работать с простым оборудованием. У него никакой бумаги от них нет, только устная договоренность. Добывает немного, но сколько конкретно, не сказал. Зато сказал про соседа, который моет золото ниже по течению с помощью мини-драги и добывает по 6 граммов в день.

Поболтав недолго, мы пошли искать соседа. Шли прямо по речке, по воде. Через 100—200 метров увидели на воде минидрагу, привязанную четырьмя веревками к деревьям на берегу. Вокруг никого.

Драга стандартная, производства Keene (США), четырехдюймовая, с двумя двигателями и коротким шлюзом; есть компрессор для подачи воздуха аквалангисту. Все смонтировано на понтонах.

Ждать мужичка — владельца драги — мы не стали, так как с добычей золота здесь и так все ясно.

Судя по опыту Новой Зеландии, прогнозы наших российских «мудрецов» о неблагоприятных последствиях свободной добычи и свободного оборота золота (вольноприносительства) не соответствуют действительности. Новозеландские старатели спокойно, не прячась, перемывают техногенные отвалы и добывают золото. Новозеландская полиция, в отличие от российской, не прячется по кустам и не ловит их, следователи не пишут уголовные дела по поводу незаконной добычи и хранения золота, судьи и прокуроры не изучают обстоятельства дела. И мне, иностранцу, находка самородка ничем не грозила.

Несмотря на свободный оборот золота, преступность в Новой Зеландии минимальная, нет коррупции и воровства бюджетных средств. Как-то у них все наоборот по сравнению с Россией — может, потому, что они находятся на другой стороне планеты.

P.S. Цены приведены в новозеландских долларах, 1 доллар = 24,94 руб.

Борис Кавчик, ОАО «Иргиредмет», бюллетень «Золотодобыча», № 158, январь 2012 г.

Поисковику — помогать, с ученым — сотрудничать

Начало на стр. 1

О подобном положительном опыте рассказал директор архитектурно-этнографического музея «Тальцы», доктор исторических наук Владимир Тихонов, с которым любители приборного поиска взаимодействуют на протяжении многих лет. Музей неоднократно становился площадкой для региональных слетов кладоискателей, в фонд музея был передан клад медных монет начала XIX века, найденный в притрактовой деревне под Иркутском, — в общем, сотрудничество интересное и взаимовыгодное. В связи с тем что Владимир Тихонов не смог прибыть на съезд, его выступление транслировалось в записи.

А главным итогом I Международного съезда кладоискателей стало учреждение Федерации приборного поиска России (ФППР). Федерация намерена:

— отстаивать интересы тех копателей, которые не нарушают закон и действуют в рамках правового поля;

— следить за соблюдением поисковиками норм гражданского и уголовного права, проводить в случае необходимости правовое обучение поисковиков;

— организовывать совместные акции, в том числе и с привлечением археологов-профессионалов, если, конечно, они захотят принять в них участие;

— делать много других нужных и полезных вещей, о которых мы, безусловно, еще будем рассказывать.

Федерация: месяц спустя

Руководителем Федерации приборного поиска России был избран вице-президент клуба «Кладоискатель и золотодобытчик» Станислав Бизимов. Сейчас он занят тем, что создает сеть региональных представительств ФППР. Для легитимности необходимо, чтобы в состав «первички» входило не менее восьми человек. На момент нашего разговора в ФППР изъявили желание вступить представители Санкт-Петербурга, Астрахани, Алтая, еще ряда регионов… Сейчас желающих, безусловно, стало больше.

Что дает членство в федерации? Во-первых, юридическую и консультативную помощь для поисковков — членов ФППР. При возникновении конфликтных ситуаций федерация, заверил Станислав Бизимов, всегда готова прийти на помощь копателю, если его права незаконным или сомнительным образом ущемлены.

Второе — определенные материальные бонусы. Сейчас идут переговоры с дистрибьюторами всех лейблов по созднию системы скидок для членов ФППР на комплектующие и аксессуары.

Третье — статус. Поисковик становится не просто копателем, а членом ФППР. Сейчас это мало кому о чем-то говорит. Однако Станислав Бизимов полагает, что федерация все-таки сможет набрать определенный вес и авторитет. Долгой и утомительной работой ФППР донесет наконец до ученых простой тезис, что есть такие люди, которым интересна история и которые хотят иметь право эту историю изучать, но они, люди эти, не обязательно являются археологами-профессионалами.

Археолог и поисковик: дискуссия в кулуарах. Научный сотрудник Института археологии РАН, кандидат исторических наук Ольга Зеленцова приняла участие в съезде.

В свою очередь Станислав Бизимов заверил, что в Федерацию будут приниматься только те люди, которые дают обязательство соблюдать все законы и нормативные акты, применимые к поисковой деятельности.

Разные цели?

Научный сотрудник Института археологии РАН, кандидат исторических наук, специалист по охранной археологии Ольга Зеленцова — один из тех специалистов, которые приняли участие в съезде кладоискателей.

Уже после съезда и после ученого совета, который, по нашим сведениям, проходил в институте в начале февраля и где, опять же, по нашим сведениям, обсуждался вопрос о взаимоотношениях с поисковиками-любителями, редакция связалась с Ольгой Викторовной и попросила ее поделиться впечатлениями о той тусовке, которую она наблюдала на съезде.

— На съезде, безусловно, присутствовали люди, с которыми можно вести диалог, — сказала она. — Но вся беда в том, что у нас разные цели и средства. Для вас важен азарт поиска, вам нужна находка, и желательно в свою коллекцию, а если находка не нужна — вы продаете ее или дарите. И если даже вы дарите ее в музей, это ничего не значит. Сама по себе вещь для ученых не так интересна. Нам важна информация, связанная с этой вещью. Было бы неплохо, если бы ФППР удалось упорядочить работу кладоискателей, но, к сожалению, это вряд ли возможно. Как показывает анализ сайтов и форумов, большая часть кладоискателей не желает работать в рамках закона.

— Если я правильно понял, вы считаете, что сотрудничество с кладоискателями в принципе невозможно, даже в рамках создаваемой федерации, несмотря на то, что требование к безусловному сохранение культурного наследия для членов ФППР прописано в ее уставе?

— Считаю, что вряд ли при таких разных подходах к сохранению культурного наследия возможно сотрудничество. Оно возможно, если кладоискатели не будут ходить по памятникам археологии, в том числе и по тем, что неизвестны.

Считаю, что кладоискатели сыграли бы большую роль в сохранении культурного наследия, если бы совместно с археологами участвовали в археологических разведках, в том числе в выявлении новых памятников археологии, их картографировании. Но разведки без грабительства — без ковыряния культурного слоя. Это был бы колоссальный прорыв в археологическом обследовании страны и составлении археологической карты.

Я за то, чтобы при обнаружении артефактов любой гражданин (и кладоискатель тоже) сообщал в органы охраны памятников или другие организации об обнаруженном памятнике археологии, причем сразу, а не после того, как памятник будет очищен от металла.

Нас, конечно же, интересовало, как прошел ученый совет, однако комментариев по поводу того, что же именно обсуждалось на ученом совете и к каким выводам пришли представители официальной археологии, мы не получили.

Дело Героева

Между тем федерация уже начала определенную деятельность не только по организационному становлению, но и по взаимодействию с поисковиками. В частности, Виктор Курочкин, член правления ФППР, готовит сейчас юридическую защиту Николая Героева, жителя города Старая Русса Новгородской области. Дело об его задержании прямо на поле и изъятии металлодетектора представляется частью археологического сообщества как некий прецедент, который означает начало массовой борьбы с поисковиками по тому «рецепту», который предлагают археологи.

Что же было на самом деле? Николай Героев в ноябре прошлого года вел поиск в поле между деревнями Солобеско и Буреги в Старорусском районе Новгородской области. Участок находится в частной собственности и не внесен в список выявленных объектов культурного наследия, госреестр памятников истории и культуры. Собственником участок используется для сельскохозяйственных работ, там давно все пахано-перепахано.

Между собственником участка и поисковиком был заключен договор о сборе металлолома с помощью металлоискателя. По наводке сотрудников археологической экспедиции Новгородского госуниверситета, случайно проезжавших мимо и заметивших поисковика, полиция задержала Николая, а мировой судья участка № 22 Старорусского района Власов оштрафовал Героева на 2 тысячи рублей с конфискацией металлоискателя и лопаты. Решение вынесено по статье 7.15 КоАП — за ведение археологической разведки без открытого листа, хотя данный лист выдается только для объектов археологического наследия. Данный участок таковым, как видим, не является. Несмотря на полное пренебрежение законом, районный суд оставил решение мирового судьи без изменения.

Николай Героев обратился дальше — в областной суд, и на этой стадии к делу подключилась Федерация приборного поиска. В следующем номере мы расскажем об этом деле более подробно.

Готовы к диалогу

Образование Федерации приборного поиска инициировало дикуссию между археологами и поисковиками, которая началась еще задолго до проведения съезда, продолжилась на съезде и не заканчивается до сих пор.

Суть ее понятна. Кладоискатели защищают свое хобби и право заниматься поиском там, где это не запрещено законом. Археологи пытаются максимально ограничить возможности кладоискателей и трактуют закон таким образом, что даже поиск на собственном огороде на глубине свыше 30—40 сантиметров — уже нарушение закона, потому что все, что ниже слоя, необходимого для осуществления огородной деятельности, — собственность государства, и там может находиться памятник истории и культуры (подобная трактовка закона звучала на съезде из уст одного из археологов).

Столь категоричные высказывания археологов вряд ли пойдут на пользу общему делу. Надо понимать, что любителей приборного поиска — сотни тысяч. Это сила, с которой надо считаться, и закручивать гайки — не лучший выход. Единовременный вывод за пределы закона сразу всех поисковиков-любителей (а именно это, по сути, звучит в предложениях археологов) спровоцирует массу злоупотреблений со стороны силовиков и чиновников и уже явно не пойдет на пользу науке.

Сейчас создана федерация, готовая идти на контакт с официальной наукой и стать той силой, которая сможет объединить профессионалов и любителей. Думается, археологам все-таки стоит повнимательнее присмотреться к федерации и не отказываться от переговоров и взаимовыгодного сотрудничества.

Алексей Елизарьев, gopher, www.kladoiskatel.ru

Как копать правильно?

Некоторые юридические тонкости приборного поиска

Скоро весна, и тысячи поисковиков устремятся к местам старинных поселений или отдельных усадеб, мельниц, переправ, старых дорог и т. д. Но прежде чем услышать долгожданный звук металлодетектора, запомните, пожалуйста, несколько правил, которые помогут вам избежать конфликтов с людьми, облеченными властью, и оставят о поездке приятные воспоминания.

Статья 233 («Клад») Гражданского кодекса РФ

1. Клад, то есть зарытые в земле или сокрытые иным способом деньги или ценные предметы, собственник которых не может быть установлен либо в силу закона утратил на них право, поступает в собственность лица, которому принадлежит имущество (земельный участок, строение и т. п.), где клад был сокрыт, и лица, обнаружившего клад, в равных долях, если соглашением между ними не установлено иное.

При обнаружении клада лицом, производившим раскопки или поиск ценностей без согласия на это собственника земельного участка или иного имущества, где клад был сокрыт, клад подлежит передаче собственнику земельного участка или иного имущества, где был обнаружен клад.

2. В случае обнаружения клада, содержащего вещи, относящиеся к памятникам истории или культуры, они подлежат передаче в государственную собственность. При этом собственник земельного участка или иного имущества, где клад был сокрыт, и лицо, обнаружившее клад, имеют право на получение вместе вознаграждения в размере пятидесяти процентов от стоимости клада. Вознаграждение распределяется между этими лицами в равных долях, если соглашением между ними не установлено иное.

При обнаружении такого клада лицом, производившим раскопки или поиски ценностей без согласия собственника имущества, где клад был сокрыт, вознаграждение этому лицу не выплачивается и полностью поступает собственнику.

3. Правила настоящей статьи не применяются к лицам, в круг трудовых или служебных обязанностей которых входило проведение раскопок и поиска, направленных на обнаружение клада.

По сравнению с советской редакцией (ГК от 1964 г.) установлены новые положения о судьбе клада. Если раньше любой клад признавался безусловной собственностью государства, то теперь он поступает в собственность лица, которому принадлежит имущество, где клад был сокрыт, и лица, его нашедшего.

Запомните: то, что вы нашли, — это ваша собственность, никто не имеет права у вас изъять ее без решения суда.

Статья 243 («Уничтожение и повреждение памятников истории и культуры») Уголовного кодекса РФ

1. Уничтожение или повреждение памятников истории, культуры, природных комплексов или объектов, взятых под охрану государства, а также предметов или документов, имеющих историческую

Виктор Курочкин на съезде кладоискателей

или культурную ценность, наказывается штрафом в размере от двухсот до пятисот минимальных размеров оплаты труда или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев либо лишением свободы на срок до двух лет.

2. Те же деяния, совершенные в отношении особо ценных объектов или памятников общероссийского масштаба, наказываются штрафом в размере от семисот до тысячи минимальных размеров оплаты труда или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от семи месяцев до одного года либо лишением свободы на срок до пяти лет.

Не копайте и не ищите там, где находятся памятники или объекты археологического наследия. Это запрещено законом и нашей ответственностью за сохранение исторического наследия. Но если очень хочется, получите разрешение в установленном законом порядке. Сразу предупреждаю: если у вас нет цели научных исследований, то не пытайтесь это сделать. Открытый лист выдается только тем, кто преследует именно научные цели и имеет соответствующий опыт для работы на объектах археологического наследия.

Статья 330 («Самоуправство») Уголовного кодекса РФ

1. Самоуправство, то есть самовольное, вопреки установленному законом или иным нормативным правовым актом порядку, совершение каких-либо действий, правомерность которых оспаривается организацией или гражданином, если такими действиями причинен существенный вред, — наказывается штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до шести месяцев, либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо арестом на срок до шести месяцев.

2. То же деяние, совершенное с применением насилия или с угрозой его применения, наказывается принудительными работами на срок до пяти лет, либо арестом на срок до шести месяцев, либо лишением свободы на срок до пяти лет.

Если пастбищам и сенокосам, земельным участкам или строениям нашими поисковыми раскопками будет нанесен существенный вред, то собственник вправе подать в суд. Так что ямки за собой надо добросовестно засыпать и вообще ликвидировать все следы своего пребывания.

Статья 7.15. КоАП. Ведение археологических разведок или раскопок без разрешения

1. Ведение археологических разведок или раскопок без полученного в установленном порядке разрешения (открытого листа) либо с нарушением условий, предусмотренных разрешением (открытым листом), влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи пятисот до двух тысяч пятисот рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок; на должностных лиц — от четырех тысяч до пяти тысяч рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок; на юридических лиц — от сорока тысяч до пятидесяти тысяч рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок.

2. Действия, предусмотренные частью 1 настоящей статьи, повлекшие по неосторожности повреждение или уничтожение объекта археологического наследия, влекут наложение на граждан административного штрафа в размере от двух тысяч до двух тысяч пятисот рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок; на должностных лиц — от четырех тысяч пятисот до пяти тысяч рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок; на юридических лиц — от пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей с конфискацией предметов, добытых в результате раскопок, а также инструментов и оборудования, использованных для разведок или раскопок.

В соответствии с данной статьей административная ответственность наступает за ведение археологических разведок или раскопок без полученного в установленном порядке разрешения (открытого листа) либо с нарушением условий, предусмотренных разрешением (открытым листом). Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» установлено, что работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия (археологические полевые работы) проводятся на основании разрешения (открытого листа) на право проведения работ определенного вида на объекте археологического наследия (п. 8 ст. 45 Закона). Подчеркиваю: на объекте археологического наследия.

Понятие «объекты археологического наследия» в Законе «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» не определено. Но данный закон (п.6 ст.18) относит их к объектам культурного наследия: «Объекты археологического наследия считаются выявленными объектами культурного наследия со дня их обнаружения. Информация о выявленном объекте археологического наследия направляется соответствующим органом охраны объектов культурного наследия собственнику земельного участка и (или) пользователю земельного участка, на котором (или в котором) обнаружен объект археологического наследия, в течение десяти дней со дня обнаружения данного объекта».

Статья 18 (п. 2) устанавливает, что «объекты, которые представляют собой историко-культурную ценность и в отношении которых вынесено заключение государственной историко-культурной экспертизы о включении их в реестр как объектов культурного наследия, относятся к выявленным объектам культурного наследия». В соответствии с Положением об охране и использовании памятников истории и культуры, утвержденным Постановлением Совета Министров СССР от 16.09.1982 № 865, «вновь выявляемые объекты при установлении государственными органами охраны памятников их исторической, научной, художественной или иной культурной ценности до решения вопроса о принятии их на государственный учет как памятников истории и культуры регистрируются государственными органами охраны памятников в списках вновь выявленных объектов, представляющих историческую, научную, художественную или иную культурную ценность» (п.18).

Таким образом, действующее законодательство однозначно устанавливает, что разрешения (открытые листы) выдаются на исследование только тех объектов археологического наследия, которые уже выявлены и соответствующим образом поименованы в перечне и госреестре. В связи с этим не содержит состава административного правонарушения, предусмотренного 7.15 КоАП РФ, ведение археологических разведок или раскопок без открытого листа в иных местах, кроме мест нахождения объектов археологического наследия или объектов культурного наследия.

Виктор Курочкин,
член экспертного совета при уполномоченном по правам человека в РФ

Куда обращаться?

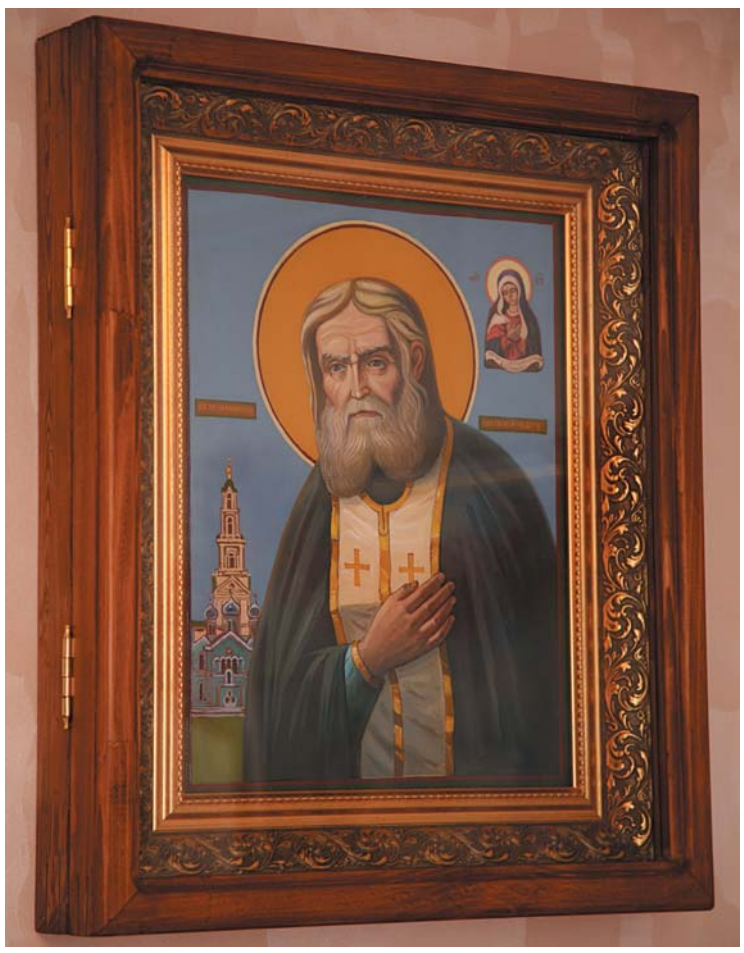
Если все же возник конфликт и у тебя отнимают клад или ты попал в затруднительное положение, связанное с приборным поиском, просим звонить или обращаться в юридическую комиссию Федерации приборного поиска России (т. **8-914-515-41-90**, электронный адрес lawyer@fppr.ru, klad_62@mail.ru).

ФППР

За зимней удачей

Не совсем обычные находки в обычной деревне

В начале ноября, пока еще не было снега, мы выезжали в один из дальних районов Удмуртии и по привычке примечали в дороге каждое перспективное местечко. В числе прочих посетили одну деревеньку. Ничего примечательного в ней не было, значительных находок — тоже, но именно туда мы отправились зимой, когда сил уже не было сдерживать копательный зуд.



Так выглядит сегодня икона, найденная в заброшенном доме

Среди находок — советские монеты, медяки Николая II, аксессуары эпохи СССР

Тишина в деревне — звенящая, снега — по колено, к домам — не пробраться

Дедовская усадьба

Полузаброшенная деревня С. — один из наших пунктов ноябрьской экспедиции. Полтора десятка домов, из которых жилых лишь три или четыре, в остальных никаких признаков присутствия людей: провалившиеся крыши, зияющие окна, обрушенные хозяйственные постройки… Лишь из одной трубы вдалеке к небу лениво тянулась струйка дыма.

И не самый опытный поисковик догадается — в земле оказалась обычная свалка металлического мусора. Пока мы пытались найти хотя бы что-то стоящее, на мотоцикле подъехал явно когда-то живший здесь мужичок. Натурально, интересно человеку стало: чего это мы ищем? Постояли, покурили, доброжелательно пообщались… Мотоциклист уже лет двадцать обитает в соседнем селе, а мимо ехал по хозяйственным делам.

— Ребята, да вы вот в этом доме поищите с приборами вашими! Его еще дед мой в молодости строил. Так что обязательно что-нибудь интересное найдете.

Судя по возрасту мужичка и внешнему виду дома, постройка датировалась если не дореволюционным временем, то периодом сразу после Гражданской войны. Мужичок укатил восвояси, а мы, слегка помявшись, решили все-таки воспользоваться приглашением.

Находок, как и ожидалось, почти не было: немножко «советов» и пара николаевских медяков. Было кое-что любопытное и из бытовой утвари. Заглянули в соседний дом, еще в один… Ничего особенного так и не нашли, а деревня запомнилась лишь тем, что добираться до нее было очень удобно.

Через несколько дней выпал снег. Летний сезон явно остался в прошлом. «Ну что ж, — решили мы, — даешь сезон зимний!» И направились в знакомую уже деревеньку…

По знакомому маршруту

По снегу в поле выезжал, наверное, каждый поисковик, многие занимались обследованием чердаков. Даже на нашем форуме «Кладоискатели Удмуртии» есть тема зимнего поиска. Ну а мы что, рыжие? Да и в конце концов нас же приглашали!

Кроме того, один из участников нашей бригады затеял у себя в загородном доме своеобразный музей копа для друзей, и ему не давали покоя массивные ножки от стола, брошенные хозяевами в одном из домов Бог весть когда. Не ножки — ножищи! Для стола-витрины с экспонатами самое то! И еще мучила напарника совесть, что не забрал он из пропадающего дома старую иконную доску с ликом неизвестно какого святого — разобрать изображение, предположительно, было уже невозможно.

— Эх, отвез бы другу-художнику, он как раз иконы пишет! Если бы и не реставрировал, то новую икону бы написал!

С этими благими намерениями мы и рванули по давно знакомому маршруту.

Сразу рванули к знакомому дому. Тишина в деревне стояла звенящая, снега — по колено. А тут дорога расчищена, будто для нас специально. У того дома, чей печной дымок видели мы осенью, красным пятном выделяется на белом фоне телефон-автомат — явный признак цивилизации и не совсем заброшенного места. Однако хозяева, по всем приметам, уже перебрались на зимние квартиры. Ну мы же не мародеры, дачные хибарки нас не интересуют.

Честно скажу, шнырять по брошенным домам мне не очень нравится — такое чувство, будто подглядываешь за чужой жизнью. «Здравствуй, батюшка-домовой! Уж прости, потревожили тебя!» А в руке у гостя топор и выдерга.

Да я понимаю, что ничье это нынче! Одно дело — в этом же доме сгниет погребенное под обрушенной крышей, другое — люди в домашнем музее любоваться будут.

Насчет обрушенной крыши — это не преувеличение. Техника безопасности при обследовании старых домов — важнейшее условие. Вздыбленные половицы, разломанная печь, местами прогнившие перекрытия…

Сядешь в горнице на порог, оглянешься вокруг, и такая тоска охватит душу! Вот детское удилище с истлевшей леской, паутинкой взлетающей на сквозняке. Ну как — клюет в реке времени? Сколько деревенских красавиц гляделось в это зеркало, сколько вдовьих морщинок военного поколения отражалось в нем!.. Расписанный когда-то яркими красками сундук, в котором молодые модницы, наверное, хранили свое приданое…

Вот и та самая иконная доска, не дающая нашему товарищу покоя. Мы даже по-дружески не смеемся: вера — дело интимное… Икона явно еще конца XIX века. И ничуть не удивляемся, когда в куче мусора в углу находим еще два образа — увы, явно не восстановимых.

Несколько монет мы обнаружили без всяких приборов, глазами, но это была «ходячка» советского времени. В одном из старых домов под катушкой отчаянно звенела матица у стены, но, ей-богу, крушить потолок ради медной или серебряной монеты нам показалось все-таки варварством.

Намеченное было сделано: иконная доска упакована в холстину, массивные ножки стола лежали в багажнике «Нивы». И мы отправились дальше по маршруту. Очень нам хотелось посмотреть окрестности этого района именно в зимний период, когда не отвлекает глаз обилие растительности. Особое, очень щемящее чувство испытываешь, когда с дороги разглядываешь занесенные снегом хорошо знакомые места, где ты, кажется, совсем недавно искал удачу с прибором в руках. А местами отчетливо видишь, что сегодняшняя деревня переместилась чуть в сторону, так что по весне можно будет исследовать ее старое местоположение.

Вообще, мне показалось, что зима является для разведки едва ли не лучшим временем.

Обретение

Меня порой посещает мысль, что даже в поисковых разъездах нас будто ведет чья-то незримая рука. Как-то ведь она нас вывела на старую икону с почти исчезнувшим изображением. Наш товарищ отдал найденную иконную доску известному в республике и не только художнику Валентину Белых. Отреставрировать образ было уже невозможно, и Валентин решил написать новый лик — Серафима Саровского.

Работа пошла не сразу, не хватало внутреннего толчка, настроя, понимания будущего образа. Оно, как это часто бывает у творческих людей, пришло во сне. Наверное, не случайно писалась икона в Святки – на Рождество. А в Крещенье над ней работал мастер по киотам.

Новую икону освятили в известном селе Перевозном, в Вознесенском храме Свято-Успенского монастыря. Иеромонах, проводивший освящение, был, по рассказам художника, тронут тем, что какие-то чудики не остались равнодушны к брошенной иконе.

В тот день, когда ее привезли в дом к нашему товарищу, у того вдруг остановились на стене часы. Ну, дело житейское — в батарейках заряд кончился. Батарейки поменяли, часы снова водрузили на стену, а они опять остановились. И в третий раз тоже…

А тут и Валентин Белых икону привез.

— Это, ребята, неспроста. Боженька место для иконы указал!

Так образ и висит теперь в доме нашего товарища и напарника по металлопоиску, став семейной иконой.

Сергей Жилин, Ижевск

Про лопату

Несколько размышлений о главном орудии поисковика

Важной принадлежностью любого копателя является лопата. По сути, без лопаты копателя вообще быть не может, потому что ему тогда копать будет нечем. Поэтому вопрос подготовки этого инструмента всегда — а особенно в начале очередного поискового сезона — стоит очень остро. Один из главных вопросов, которые обсуждают поисковики, — нужно ли точить лопату и как ее точить правильно.

Лопата — вещь крайне полезная. С ее помощью даже клад можно найти

Нужно ли точить?

На кладоискательских и садоводческих форумах тема заточки лопаты освещается очень широко и обсуждается очень бурно. Первый пункт дискуссии касается того, нужно ли вообще точить лопату.

Что касается обычных образцов советской конструкторской мысли — традиционных штыковых лопат с деревянной ручкой (а их, кстати, предпочитают многие поисковики), то ее точить обязательно надо. По поводу «фискарей» и тому подобных «фирменных» образцов ответ не столь однозначен. Эксперт, к которому мы обратились с этим вопросом, ответил, что заводской лазерной заточки «фискаря» должно хватить на весь срок службы лопаты и ее заточка не требуется.

Скорее всего, так и есть, если говорить о традиционном использовании лопаты — копании грядок. Мягкая и подготовленная земля домашних огородов действительно не может существенно затупить «фискарь». Однако использование в условиях металлопоиска, когда почва может быть насыщена металлом и кирпичом или просто может быть мерзлой, является для лопаты экстремальным. Поэтому, если «фискарь» и ему подобные применяются в подобных условиях, необходимость заточки вырастает многократно.

Как оттянуть лопату?

Если речь идет о лопате советского образца, то перед заточкой ее желательно отбить. Аграрии со стажем, безусловно, знают выражение «отбить косу». С лопатой необходимо провести подобные же операции. Коммерческих услуг по отбивке (или оттяжке) лопат в городах России, как правило, никто не предоставляет, поэтому оттягивать лопату придется самостоятельно.

Для того чтобы отбить лопату или косу, в домашнем хозяйстве раньше имели специальную наковальню, так называемую бабку, закрепленную, как правило, на массивной колоде, и хороший молоток с конусным концом, которым и протягивается лезвие. Сейчас с этим оборудованием у большинства копателей напряг, поэтому, скорее всего, оттягивать лопату придется в кустарных условиях или вообще отказаться от этой операции.

Лопату отбивают в сторону режуще-копательной части легкими ударами молотка по штыку. Оттянутая поверхность лопаты точится значительно лучше, уверяют эксперты.

Впрочем, что касается уже упомянутых «фискарей», их отбивать не надо. Металл здесь имеет совсем другую структуру, и от обработки молотком лопате станет только хуже.

Как точить правильно?

По поводу способов заточки — сколько людей, столько и мнений. Например, уже известный нам по прежним публикациям поисковик Борис Волков установил у себя в гараже точильный станок специально для этих целей. Однако на форумах некоторые копатели, сравнивая шлифовально-точильные станки и обычную болгарку, отдают предпочтение второму варианту.

Не менее известный поисковик Валерий Киселев точит лопату обычным напильником и уверен, что это лучший способ. Самое главное, считает он, точить ее с нужной стороны.

Многие уверены, что нет никакой разницы, с какой стороны лопаты снимать фаску, — и снимают неправильно. Действительно, проще всего положить лопату тыльной стороной вверх, чтобы она не делала лишних «телодвижений», и начать работу. Но при таком направлении заточки впоследствии у поисковика возникнет сразу две трудности.

Первая: в ходе копания штык лопаты будет уходить вперед, что в приниципе не очень удобно, плюс появляется реальная угроза заехать по цели.

Вторая: заточка задней поверхности становится тормозом при движении штыка в почве. Если копать строго вертикально, эти проблемы пропадают, но мы-то все копаем под углом, чуть вперед.

Поэтому, уверен Валерий Киселев, лопату нужно точить с лицевой стороны. Это не очень удобно, потому что лопата начинает крутиться и ее надо дополнительно фиксировать, зато при копании штык будет уходить не вперед, а как бы под самого копателя. Это более верный алгоритм работы, который исключит случайное попадание по монете и в целом сделает работу с лопатой более эргономичной.

Евгений Лазарев

полезные советы

- В телескопических лопатах поисковики советуют устанавливать на шарнир резиновую прокладку — так лопата прослужит дольше. Лопату нужно разобрать, поставить прокладку, собрать.
- Остро заточенный «фискарь» хорошо косит траву. Это еще один довод в пользу обязательной заточки лопаты. Но тогда нужно заточить не только собственно лезвие, но и боковые секторы штыка — хотя бы частично.
- Изначально нужно покупать лопату потолще. У некоторых небольших лопаток, удобных в транпортировке, но не очень удобных в копе, толщина штыка не достигает даже двух миллиметров. Возникает очень большой риск согнуть лопату в обратную сторону.

Стеклянные сокровища Монаха

Коллекционер-«стекольщик» рассказывает о своем увлечении

С детства любил коллекционирование. Сначала это были марки, этикетки со спичечных коробков. Но однажды на пыльной грунтовой дороге я увидел торчавший край чего-то круглого. Подошел ближе и понял, что это монетка. Поднял ее и разглядел четко отштампованный вензель и год — 1781-й, а на оборотной стороне красовался двуглавый орел, и внизу на ленте была надпись «Пять копеекъ». Это был незабываемый день, но, как оказалось, не судьбоносный.

Обладатель уникальной коллекции в окружении своих бутылок и бутылочек

Моя жизнь изменилась, когда, уже будучи взрослым и увлекшимся металлопоиском, я копнул ямку на месте бывшей ярмарки и в отвале увидел чудного синего цвета кусочек стекла, а на нем красовался российский герб в виде двуглавого орла. Я до сих пор помню чувство, окутавшее меня в те минуты, когда я взял стекло в руки. Я посмотрел через него на солнце — как выражаются коллекционеры стекла, «на просвет». И сидел завороженный всего-навсего каким-то кусочком синего стекла...

И с этого момента я просто начал бредить стеклом! Перекапывал Интернет, искал любую информацию по стекольным заводам, заказчикам стеклянной тары и всему, что хоть както затрагивало стекло. Можно смело сказать, что этот кусочек и положил начало моей коллекции старинных, старых и не очень старых бутылочек и пузырьков.

Был осколок, но не было ни одного целого экземпляра. И однажды приехав с племянником Сергеем на перепаханный огород, я увидел, как там уже ходят парни с МД. Мы решили подойти и познакомиться с коллегами. И пока я общался с одним из ребят, мой племянник наклонился и поднял что-то из-под катушки его эмдэшника. Это был трехгранный флаконч-ик, в котором когда-то продавали уксусную эссенцию. Вот так и появился в моей коллекции первый целый экземпляр-чик.

Потом мы наткнулись на фундамент от старой аптеки, из которого просто торчали горлышки и донышки целых аптечных флаконов советского периода. Мы, естественно, это все собрали, и часть этого стеклянного клада пополнила мою начинающуюся коллекцию.

Но стекло — такая вещь, на которую не реагирует металлодетектор, а жажда новых находок становилась все сильнее и сильнее. Честно могу признаться: если ничего нового не попадается больше недели, то начинается ломка, как у наркомана. Ну, такое чувство, словно чего-то не хватает, хотя вроде все в норме. А появляется что-то новое — и сразу вроде как отпускает.

И еще хотелось делиться своей радостью с другими, и поэтому я создал свою тему по старинным бутылкам, пузырькам и флаконам на нескольких форумах. Ребята, которые посещают эти форумы и тоже интересуются стариной, начали присылать мне в коллекцию экземпляры, найденные ими. Некоторые раньше вообще на стекло не обращали внимания, и, когда им оно попадалось, даже не брали его с мест поиска, но после просмотра моей темы начали забирать и передавать его мне, за что выражаю всем огромную благодарность!

Сейчас моя коллекция насчитывает около 1000 экземпляров. Среди них — всевозможные старинные бутылки и флаконы, пробки, стаканы и рюмки, пивные и мерные кружки и современные фигурные бутылки в форме людей, животных и всевозможных предметов. У меня есть свой сайт www.steclub.ru, называется он «Клуб коллекционеров старинного стекла», где каждый найдет для себя массу интересного, особенно если ему, как и мне, нравится старинное стекло!

Мичев Михаил,
или просто Монах

Найди свой клад
MINELAB
www.minelab.com.ru
Профессиональная поисковая техника

Техника, которой мы пользуемся

Почему металлоискатель не видит золотую цепочку?

Почему мой металлоискатель, работающий на достаточно высокой частоте 100 кГц, не видит золотую цепочку? Подобным вопросом задавался, наверное, каждый поисковик, хотя бы раз занимавшийся пляжным поиском или пытавшийся найти цепочку, утерянную друзьями или знакомыми.

Дело в том, что цепочка состоит из звеньев, каждое из которых меньше порога чувствительности металлодетектора. Порог чувствительности — минимальная цель, которую может обнаружить металлоискатель.

Металлоискатели воспринимают цепочку не как единое целое, а как набор отдельных звеньев. Из той же категории вопрос, будет ли металлоискатель реагировать на золотой песок. Несомненно, будет, если насыпать его горкой или ссыпать в коробочку, но стоит лишь распределить его по столу — нарушится электромагнитная связь, металлоискатель не сможет обнаружить отдельные песчинки независимо от их количества. С цепочкой та же ситуация. Но как только она, пролежав в земле некоторое время, окислится, металлодетектор сможет ее обнаружить, так как произойдет электронная связь между звеньями.

У кладоискательских металлодетекторов Quattro, Safari, E-Trac, Explorer SE и т. д., хоть они и работают на частотах от 1,5 до 100 кГц, чувствительность специально занижена на столь мелкие цели для того, чтобы вам не пришлось выкапывать множество мелких предметов, не представляющих интереса. В основном это будет мусор, дробинки, капсюли от патронов, обрывки фольги и прочая мелочь. Высокие частоты в этих моделях используются для лучшей дискриминации металлов.

Существуют специальные пляжные металлоискатели, созданные именно для поиска мелких предметов, в том числе и цепочек, например модели Garrett ACE150, ACE250 или AT PRO. Но технически очень сложно создать металлодетектор, который видит мелкие звенья цепочки и в то же время имеет большую глубину обнаружения и хороший дискриминатор. У вышеперечисленных моделей максимальная глубина не превышает 50—60 см, поэтому они и называются пляжными.

Есть универсальный металлодетектор для поиска на пляже и для поиска кладов — X-Terra 705, способный находить клады на метровой глубине и засекать мелкие звенья золотых цепочек. Эта модель специально спроектирована для поиска не только кладов, но и золота.

Сетуя на то, что металлодетектор не видит цепочку, подумайте: а стоит ли ваших усилий подобного рода суета? Цепочка — изделие легкое. Как правило, вес ее не превышает 1—2 граммов. Но за то время, что вы потратите на выкапывание мелкого ненужного мусора в поисках цепочки, с другим металлодетектором вы сможете найти несколько колец, а возможно, и перстень с бриллиантом.

Есть небольшая хитрость, применив которую вы сможете искать цепочки. Если во время приборного поиска вы обнаружите золотой кулон или крестик, то, скорее всего, цепочка, на которой он висел, находится где-то рядом, поскольку в большинстве случаев она была расстегнута или сорвана с шеи. Поэтому при обнаружении таких вещей обследуйте участок поиска более тщательно, не игнорируя ни одного предмета, от которого исходит сигнал. Включите пороговый тон так, чтобы он был слышен, — это поможет определить наличие цели под катушкой.

Настройки металлодетекторов для поиска золотых цепочек.

— Установите максимальную чувствительность.

— Используйте концентрические или монокатушки маленького диаметра, 9 или даже 6 дюймов.

— Установите маску дискриминации для поиска ювелирных украшений.

— Используйте тональный фон.

— Обязательно используйте наушники.

P.S. Для каких целей вы планируете приобрести металлодетектор — это первый вопрос, который каждый должен задать себе, собираясь приобрести металлоискатель. Поскольку назначение металлоискателя определяет его возможности, чувствительность, глубину обнаружения и т. д., выбирайте: пляжный, кладоискательский, подводный или для поиска золотых самородков. Либо универсальный — на все случаи жизни.

Рудольф Кавчик,
клуб «Кладоискатель и золотодобытчик»,
www.kladoiskatel.ru

Более подробную информацию о X-Terra 705 вы можете узнать из видеофильмов на KLADTV.RU:
1. Металлоискатель X-Terra. Практика в поле (http://kladtv.ru/video/1330.html).
2. «ГЕО»-режим металлодетектора X-Terra 705 (http://kladtv.ru/video/811.html).
3. Как настроить X-Terra 705. Обучающее видео (http://kladtv.ru/video/715.html).

Техника, которой мы пользуемся

Как искать лучше?

Чтобы повысить глубину и чувствительность металлодетектора, применяйте разные катушки

Итак, у вас уже есть металлодетектор, и первый азарт поискового хобби поутих. Вы освоили прибор, и встал вопрос: как же повысить его эффективность, глубину обнаружения и чувствительность? Что делать, купить более мощный металлодетектор или вообще второй прибор для разных задач? Не удивляйтесь, этим вопросом задаются все поисковики без исключения.

Чтобы повысить глубину и чувствительность металлодетектора, применяйте разные катушки!

— Чтобы повысить глубину обнаружения установите катушку большего диаметра 15-18”.

— Чтобы повысить чувствительность установите катушку высокой частоты 18,75 кГц, используйте моно катушки, установите катушку маленького диаметра, 6—8”.

Как повысить глубину обнаружения?

1. Установите катушку большего диаметра. Например, CoilTek 15 дюймов. Сейчас такие катушки есть практически ко всем моделям металлоискателей. Большая катушка увеличивает глубину обнаружения на 10—30% в зависимости от размера цели. Приобретая катушку большого диаметра, убедитесь, что ваш детектор имеет отстройку от грунта, ручную или автоматическую. Без этой функции, в зависимости от минерализации почвы, вы не получите заявленный прирост глубины, а возможно, наоборот, эффективность поиска снизится. Такой детектор желательно поменять на более современный и не тратить деньги на покупку большой катушки. При правильной замене детектора вы уже получите искомый прирост глубины обнаружения.

Например, модель ACE250 стоимостью 12 250 руб. имеет максимальную глубину примерно 0,5 метра. Большая 15” катушка к нему стоит 7300 руб. По заявлениям продавцов, большая катушка даст прирост глубины 30%, итого 65 см, за комплект в 19 600 руб. В то же время современная модель X-Terra 305 стоимостью 16 900 руб. имеет глубину обнаружения со штатной катушкой около 1 метра.

Чем больше диаметр катушки, тем больше глубина обнаружения. Но стоит помнить, что чем глубже расположена цель, тем сложнее металлодетектору распознать тип металла.

2. Применение монокатушек также позволяет немного повысить глубину. Сигнал этих катушек в самом центре имеет глубину обнаружения выше, чем у катушки DoubleD. Но монокатушки имеют меньший захват и более чувствительны к минерализации почвы. Применять монокатушки целесообразно для добора или тщательного обследования богатых участков. Большой выбор таких катушек предлагает австралийский производитель — фирма CoilTek.

Как повысить чувствительность?

1. Чувствительность — это то, как хорошо металлоискатель обнаруживает мелкие цели. И тут возникает противоречие, так как технически чрезвычайно сложно создать детектор, который искал бы глубоко и в то же время мог находить мелкие цели (я знаю только одну такую модель — GPX.) Эти два критерия поиска зависят от частоты обнаружения металлодетектора. Высокая частота 18 кГц позволяет улавливать мелкие предметы, размером 1—2 мм. Однако высокочастотный сигнал быстрее затухает в почве, поэтому глубина обнаружения предметов несколько меньше. Низкая частота 3 кГц хуже выявляет мелкие предметы, но при этом электромагнитные волны проникают глубже в почву, соответственно глубина обнаружения предметов становится выше. Чем ниже рабочая частота, тем глубже детектор может обнаружить цель.

Фирма Minelab выпускает профессиональные многочастотные модели X-Terra с меняющейся частотой обнаружения. В зависимости от установленной катушки меняется и частота, от 3 до 18,75 кГц. Нужно искать мелкие цели — ставь высокочастотную катушку 18,75 кГц, нужно клады — 3 кГц.

2. Тип катушки. Монокатушки, имея конусообразную форму сигнала, более чувствительны к мелким целям, чем катушки DoubleD с широким лезвиеобразным сигналом.

3. Чем меньше диаметр катушки, тем лучше детектор обнаруживает мелкие цели. Самые маленькие катушки — 6 дюймов.

4. Чем меньше катушка, тем лучше металлодетектор распознает тип металла.

Если ваш металлодетектор технически не устарел и имеет настройку на почву и несколько частот обнаружения, не торопитесь его менять. Небольшие дополнения к нему позволят повысить и глубину обнаружения, и чувствительность.

Рудольф Кавчик (rudolf), www.kladoiskatel.ru

Итоги торгов Сибирского монетного аукциона

Каждые две недели в VIP-зале выставляется на торги около полусотни ценных, в хорошей сохранности монет и предметов из частных коллекций или обнаруженных при помощи металлодетекторов. **Торги проходят по адресу: http://vip.kladoiskatel.ru.** Ставки принимаются в течение всех торгов.

Каждый желающий может принять участие в торгах, независимо от того, где проживает человек, и приобрести понравившийся лот или выставить на торги свои находки, минуя армию перекупщиков и дельцов.

По вопросам аукциона вы можете связаться с нами по e-mail: katoff@kladoiskatel.ru, или по телефону в Иркутске: (3952) 70-38-90.

Цены указаны в рублях

1 копейка	1798	КМ	Медь	VF	3060.00
1 копейка	1799	КМ	Медь	VF	833.00
1 копейка Сибирь	1767	КМ	Медь	VF	510.00
1 копейка Сибирь	1771	КМ	Медь	XF	1000.00
1 копейка Сибирь	1772	КМ	Медь	XF-	512.00
1 копейка Сибирь	1773	КМ	Медь	XF	3518.00
1 копейка Сибирь	1774	КМ	Медь	XF	2401.00
1 копейка Сибирь	1775	КМ	Медь	XF	1066.00
1 копейка Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	727.00
1 копейка Сибирь	1778	КМ	Медь	XF-	816.00
1 копейка Сибирь	1779	КМ	Медь	XF	1683.00
1 копейка Сибирь (брак чекана)	1774	КМ	Медь	XF-	985.00
1 копейка СССР	1925		Медь	VF	2210.00
1 рубль	1754	ММД ЕІ	Серебро	VF	11220.00
1 рубль	1799	СМ МБ	Серебро	VF	6222.00
1 рубль	17??	СПБ ТІ СА	Серебро	F+	1530.00
1 рубль	1803	СПБ АИ	Серебро	F+	3570.00
1 рубль	1829	СПБ НГ	Серебро	VF	3723.00
1 рубль	1852	СПБ ПА	Серебро		8160.00
1 рубль	1877	СПБ НІ	Серебро	XF-	1698.00
1/4 копейки	1892	СПБ	Медь	XF	1377.00
1/4 копейки	1899	СПБ	Медь	XF	907.00
10 копеек	1826	СПБ НГ	Серебро	VF	1020.00
10 копеек	1834	СМ	Медь	VF	1510.00
10 копеек	1835	СМ	Медь	VF	2397.00
10 копеек	1845	СПБ КБ	Серебро	XF+	1901.00
10 копеек	1847	СПБ ПА	Серебро	XF	1172.00
10 копеек	1857	СПБ ФБ	Серебро	XF	1066.00
10 копеек	1858	СПБ ФБ	Серебро	XF	1118.00
10 копеек	1917	ВС	Серебро	UNC	3330.00
10 копеек Сибирь	1769	КМ	Медь	VF+	5000.00
10 копеек Сибирь	1770	КМ	Медь	VF	1241.00
10 копеек Сибирь	1774	КМ	Медь	VF	1980.00
10 копеек Сибирь	1775	КМ	Медь	VF+	2464.00
10 копеек Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	5814.00
10 копеек Сибирь	1778	КМ	Медь	VF+	4115.00
15 копеек	1877	СПБ НФ	Серебро	XF-	4152.00
15 копеек	1917	ВС	Серебро	UNC	3000.00
2 копейки	1797	б/б	Медь	XF	8844.00
2 копейки	1833	СМ	Медь	XF	2192.00
2 копейки	1867	ЕМ	Медь	VF	3558.00
2 копейки (надпись сверху)	1757	б/б	Медь	XF	2632.00
2 копейки Сибирь	1771	КМ	Медь	XF	1197.00
2 копейки Сибирь	1773	КМ	Медь	XF	1563.00
2 копейки Сибирь	1774	КМ	Медь	XF-	1206.00
2 копейки Сибирь	1776	КМ	Медь	VF+	521.00
2 копейки Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	2000.00
2 копейки Сибирь	1778	КМ	Медь	XF-	1674.00
2 копейки Сибирь	1779	КМ	Медь	XF-	1490.00
2 копейки Сибирь	1780	КМ	Медь	XF	2956.00
2 копейки Сибирь Гурт	1766	б/б	Медь	VF	12390.00
2 копейки СССР г.г.	1924		Медь	XF	2142.00
20 копеек	1816	СПБ ПС	Серебро	VF+	929.00
20 копеек	1846	СПБ ПА	Серебро	XF-	1037.00
25 копеек	1827	СПБ НГ	Серебро	VF	880.00
25 копеек	1836	СПБ НГ	Серебро	VF	682.00
25 копеек	1848	СПБ НІ	Серебро	XF-	1511.00
25 копеек	1852	СПБ ПА	Серебро	XF-	1560.00
25 копеек	1857	СПБ ФБ	Серебро	XF	1752.00
25 копеек	1877	СПБ НІ	Серебро	XF-	906.00
3 копейки	1867	ЕМ	Медь	VF	3000.00
3 рубля	1869	СПБ НІ	Золото	XF-реставрация	26700.00
5 копеек	1784	КМ	Медь	XF	2988.00
5 копеек	1785	КМ	Медь	XF-	1692.00
5 копеек	1786	КМ	Медь	XF	1993.00
5 копеек	1790	КМ	Медь	XF	2350.00
5 копеек	1793	КМ	Медь	XF-	890.00
5 копеек	1830	СПБ НГ	Серебро	VF	689.00

5 копеек	1834	СМ	Медь	XF	3060.00
5 копеек	1837	СМ	Медь	XF	3247.00
5 копеек	1838	СМ	Медь	VF	736.00
5 копеек	1845	СПБ КБ	Серебро	XF-	705.00
5 копеек	1871	ЕМ	Медь	XF-	1917.00
5 копеек Кольцевик	1804	ЕМ	Медь	XF	4986.00
5 копеек Кольцевик	1804	КМ	Медь	VF	1658.00
5 копеек Кольцевик	1805	КМ	Медь	XF	7000.00
5 копеек Кольцевик	1806	ЕМ	Медь	VF	1030.00
5 копеек Кольцевик	1806	КМ	Медь	VF-	564.00
5 копеек Сибирь	1769	КМ	Медь	VF	1530.00
5 копеек Сибирь	1772	КМ	Медь	XF-	1723.00
5 копеек Сибирь	1773	КМ	Медь	XF-	1575.00
5 копеек Сибирь	1774	КМ	Медь	XF-	6243.00
5 копеек Сибирь	1775	КМ	Медь	VF	3147.00
5 копеек Сибирь	1776	КМ	Медь	XF-	2472.00
5 копеек Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	3400.00
5 копеек Сибирь	1778	КМ	Медь	XF	4080.00
5 копеек Сибирь Гурт	1767	б/б	Медь	VF	42669.00
5 копеек СССР	1933		Бронза	VF+	7140.00
5 копеек «Орел в облаках»	1758	СПБ	Серебро	VF	2231.00
5 рублей	1899	ЭБ	Золото	XF	9180.00
Бляха почтовая			Латунь, посеребрение		3739.00
Бляха «Волостной судья»	1889		Медь		4386.00
Бляха «Полицейский десятский»			Латунь		12240.00
Гривенник	1771	СПБ	Серебро	VF	2056.00
Гривенник	1784	СПБ	Серебро	VF	1767.00
Денга	1791	КМ	Медь	XF	1530.00
Денга	1794	КМ	Медь	XF-	501.00
Денга	1798	КМ	Медь	VF	1016.00
Денга Сибирь	1766	б/б	Медь	VF+	39610.00
Денга Сибирь	1768	КМ	Медь	XF-	593.00
Денга Сибирь	1769	КМ	Медь	XF	614.00
Денга Сибирь	1772	КМ	Медь	XF	764.00
Денга Сибирь	1773	КМ	Медь	XF+	1164.00
Денга Сибирь	1775	КМ	Медь	XF	2962.00
Денга Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	1368.00
Денга Сибирь	1778	КМ	Медь	XF	663.00
Денга Сибирь	1779	КМ	Медь	XF	810.00
Жетон почтальона			Медь		4006.00
Жетон «Помощник сельского старосты»	1861		Медь		1982.00
Зеркало			Бронза		510.00
Медаль «ВСХВ»	1940		Серебро		2550.00
Медаль «За поход в Китай»	1901		Серебро		10067.00
Медаль «Русско-японская война»	1905		Бронза		1604.00
Полтина	1733		Серебро	VF	2576.00
Полтина	1743	СПБ	Серебро	VF	4049.00
Полтина	1818	СПБ ПС	Серебро	VF-	1020.00
Полтина	1859	СПБ ФБ	Серебро	XF-	1561.00
Полуполтинник	1747	ММД	Серебро	VF	2023.00
Полуполтинник	1766	ММД ЕІ	Серебро	XF	5245.00
Полуполтинник	1767	ММД	Серебро	VF+	2550.00
Полуполтинник	1791	СПБ ЯА	Серебро	VF	1596.00
Полуполтинник	1798	СМ МБ	Серебро	F	1663.00
Полуполтинник	1801	СМ АИ	Серебро	F	4080.00
Полуполтинник	1803	СПБ АИ	Серебро	F+	1825.00
Полушка	1797	КМ	Медь	VF	1000.00
Полушка	1798	КМ	Медь	VF	1886.00
Полушка Кольцевик	1805	КМ	Медь	VF+	6075.00
Полушка Кольцевик	1807	КМ	Медь	F	1219.00
Полушка Сибирь	1767	КМ	Медь	XF-	894.00
Полушка Сибирь	1770	КМ	Медь	VF+	508.00
Полушка Сибирь	1771	КМ	Медь	XF-	1141.00
Полушка Сибирь	1773	КМ	Медь	XF	2549.00
Полушка Сибирь	1775	КМ	Медь	VF+	1104.00
Полушка Сибирь	1777	КМ	Медь	XF	1634.00
Шпага к парадному мундиру	1850		Латунь, железо, дерево		51000.00

Итоги торгов Сибирского монетного аукциона

1 рубль, 1754, ММД EI, серебро, VF, 11 220.00

Шпага к парадному мундиру, 1850, латунь, железо, дерево, 51 000.00

Денга Сибирь, 1766, б/б, медь, VF+, 39 610.00

Бляха «Полицейский десятский», латунь, 12 240.00

5 копеек Сибирь Гурт, 1767, б/б, медь, VF, 42 669.00

2 копейки Сибирь Гурт, 1766, б/б, медь, VF, 12 390.00

3 рубля, 1869, СПБ НІ, Золото, XF-реставрация, 26 700.00

Полуполтинник, 1766, ММД EI, серебро, XF, 5245.00

Медаль «За поход в Китай», 1901, серебро, 10 067.00

1 рубль, 1852, СПБ ПА, серебро, 8160.00

1 рубль, 1799, СМ МБ, серебро, VF, 6222.00

2 копейки, 1797, б/б, медь, XF, 8844.00

5 рублей, 1899, ЭБ, золото, XF, 9180.00

5 копеек СССР, 1933, бронза, VF+, 7140.00

5 копеек Кольцевик, 1805, КМ, медь, XF, 7000.00

10 копеек Сибирь, 1777, КМ, медь, XF, 5814.00

10 копеек Сибирь, 1769, КМ, медь, VF+, 5000.00

Как искать на хуторах?

Опыт поиска в Восточной Белоруссии

Могилевщина… Так получилось, что моя родина оказалась на острие всех значимых событий нескольких веков. Земли Могилевщины встречали шведов в XVIII веке, французов — в XIX веке, немцев — дважды в XX веке. Видели они и последнего императора России Николая II, который именно в Могилеве отрекся от престола. В 1941 году именно на Могилевщине гитлеровская армия узнала, что победы не добьется. Понятно, что здесь существуют разные возможности для поиска, а одним из наиболее перспективных направлений, на мой взгляд, являются хутора.

История хуторов

Основная масса хуторов вокруг Могилева выросла во второй половине XIX века, после крестьянской реформы 1861 года. Меньше чем за 100 лет своего существования хутора образовали свой пласт самобытной культуры.

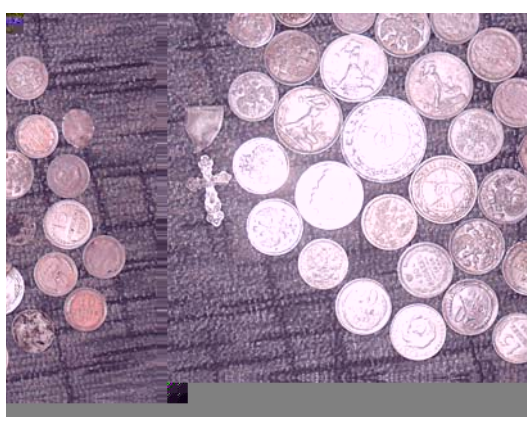
Почти весь 2011 год я посвятил теме изучения хуторов. Удивляло то, с каким упорством человек, живущий на земле, может эту землю любить. За 1920—1930 годы только в Белоруссии было репрессировано или выслано более 250 тысяч человек. Единоличных хуторян нагружали непомерными налогами, уничтожали как класс. А люди все равно с земли не уходили, обрабатывали и любили ее.

Самое страшное время наступило для хуторов в 1940—1941 годах — за неполных два года было уничтожено более 192 тысяч хуторов. Это был крах хуторской системы землепользования.

Как найти хутор?

В ходе поисков на хуторах я всегда помнил одну известную истину: даже в плохие времена человек откладывал часть сбережений на самые плохие времена. Всегда есть шанс обнаружить тайник, в котором могут находиться от десятка до нескольких сотен монет. Часто из поколения в поколение внутри семьи передавались ценности и реликвии, которые тщательно оберегались. Но войны и потрясения XX века могли уничтожить хозяев с такой скоростью, что даже родня, зная о кладе, не подозревала, где его спрятали. Тут есть о чем задуматься…

Хутора на Могилевщине почти все бедноваты и обособленны. Крупные довоенные хозяйства, восстановленные после войны, по сей день работают на прежних местах, и там нет простора для поиска.



Находки на хуторах: от царских билонов до военной атрибутики

Для поисков площадок использовал карты РККА 30-х годов. Местность за 80 лет, конечно, изменилась, но не до такой степени, чтобы стать неузнаваемой. Человек, умеющий читать карту, может разобраться с точностью до нескольких метров, где стоял дом с постройками.

Советую обращать внимание на вкрапления кустарников и деревьев на полях — часто именно на месте домов образовывались эти посадки. Обращайте внимание на битые кирпичи, бой стекла и керамики на распашке — это первый признак того, что на этом месте стоял дом.

Мной также была подмечена такая особенность: чем больше битого стекла, тем больше шанс на то, что этот дом был богаче соседних.

К признакам наличия на местности бывшего хутора можно добавить старые сады или даже одиночные фруктовые деревья, заградительные полосы старых деревьев, деревья, стоящие в строгом геометрическом порядке, а также старые водоемы и пересохшие русла речушек.

Проверяйте дороги к хуторам — наши предки тоже любили выпить. Глядишь, кому и повезет найти империал или хотя бы денежку — уже небольшая радость.

За все время поисков ни одного колодца я не находил — видимо, их просто засыпали. Специально не ищу по буграм — предки берегли тепло и поэтому старались ставить дома ниже по склону: так меньше продувало. Хутора по полям замусорены слабо — сказалась долголетняя обработка земель, но даже и там ниже распашки можно выкопать большой кусок железа.

Как искать

Сразу скажу: поиск на хуторах непрост. Только планомерная очистка местности поможет добиться результата. В лесных хуторах я всегда делаю один-два метровых раскопа возле остатков печи. Если начинает попадаться посуда, раскопы расширяю. Можно сделать раскоп на остатках погреба — его выдаст углубление в почве.

Территорию вокруг хутора прохожу по спирали, причем не менее двух раз. Это приносит свой результат. На одном хуторе я поднял три полтинника и рубль 20-х годов, на другом — 12 царских билонов. Больших кладов я пока не находил.

Не огорчайтесь, если вашими самыми распространенными находками на хуторах будут гильзы от стрелкового оружия, топоры, ухваты и осколки чугунков. Даже среди этого хлама иногда могут быть интересные вещи — мне, к примеру, попались кусок серебряного оклада со стеклянной бусинкой, тарелка с лозунгом всенарпита, цельнолитой утюжок для глажки мелких вещей, наконечник казацкой пики…

Все лето и осень я пользовался металлодетектором фирмы «Гаррет» (ACE 350 EVRO) с 15-дюймовой катушкой. Лучше захват и по глубине все-таки выигрываешь. Прибор неплох для поиска монет с глубин до 30 сантиметров, прост в обращении, неприхотлив.

Общие советы

И вот еще несколько советов, справедливых для любых поисков, а не только на хуторах.

- Перед выходом не поленитесь собрать медпакет с самым необходимым: перевязочный материал, перекись, обезболивающее, эластичный бинт, корвалол — в жизни случается разное, и лучше неприятности встретить подготовленным…
- Возьмите обыкновеннный глицерин. Как только найдете монету, опустите ее в глицерин, и вы убедитесь в том, что чистка пройдет позже дома намного легче.
- Изучайте историю края, не стыдитесь общения со стариками, они для вас будут ценным источником информации.
- При нахождении места выкапывайте все железо, что попадается. После чистки места вас приятно удивят новые находки… Именно так мной был найден полтинник 1899 года, а также много медной мелочи.
- Всегда закапывайте за собой ямки!
- И самое главное — не унывайте ни при каких обстоятельствах! Фортуна любит людей веселых и сильных духом.

Алексей Даниленко, Могилев

Начало в предыдущем номере

Босиком по небесам

ГЛАВА 3

Распахнутое настежь

Пятки уперлись в облака — мохнатые, ослепительно яркие, которые гладили мои стопы и сочились белизной сквозь растопыренные пальцы ног. Вот оно, небо, рядышком совсем. И я мог бы прикоснуться к нему ладошкой, если бы руки не были стянуты за спиной крепким плетеным линьком. Мое тело болталось на рее вниз головой в сорока футах над палубой. Ветер покачивал его, вынуждая ржавую таль отвратительно скрипеть при каждом дуновении. Я прекрасно сознавал, что последует дальше, — сам ведь не раз подвешивал подонков и наблюдал за тем, как их глаза наливаются кровью, как они теряют ощущение реальности, вываливают неимоверно длинный язык и умирают от кровоизлияния в мозг. А после тела висельников с иссиня-черными лицами летели за борт на радость акулам.

Я знал, а потому спокойно принимал то, что случилось, и то, что последует очень скоро, когда мой мозг перестанет откликаться на боль, на свет небесный, на безысходность… Осталось лишь немного потерпеть… Человек уходит в том состоянии, в котором его застало мгновение роковое, и переступает черту неизменным: в бою он азартен, и миг рьяный останется с ним навсегда, уведет в зенит и оправдает смысл либо поступка, либо случайности. Я готов к смерти и даже рад столь логичному завершению непутевой жизни, где было все: и любовь, и предательство, и ярость, и кровь…

Иииииииииииииии… О! Как мерзко визжит эта ржавая таль! Иииииииииии… Иииииииии…

Какими-то спорадическими всполохами, остатками сознания, на уже рефлекторном уровне я еще ощущал этот мир и даже удивился тому обстоятельству, что тело мое стало медленно приближаться к палубе. Иииииииии… Рановато, ребятки, я живой еще.

А дальше…

А дальше тишина.

— Ты прости нас, кэп… Прости дураков. Ты же знаешь, мы за тебя жизни не жалели. Это затмение какое-то… — бормотал, склонившись надо мной, лысый морячок Робби Фишер, неизменный спутник еще со времен перехода из Америки.

Голова кружилась, и я с трудом воспринимал происходящее. Робби аккуратно бинтовал грубыми, иссеченными множественными шрамами руками кровоточащее плечо. За его огромной лысиной, вытягивая шеи, теснились протрезвевшие члены команды, с тревогой пытаясь понять мою реакцию. Я, объятый нахлынувшей любовью ко всему сущему, не держал ни на кого зла, но виду не подавал; скрывая приступ филантропии, спокойно поглядывал по сторонам. Такие правила: я сильный, а это значит — никаких соплей!

Но таль на рее по-прежнему скрипела. Я поднял взгляд и увидел, как все выше уходило в синее небо привязанное за одну ногу, нелепо растопыренное тело здоровяка Салима. Психология толпы: всякая аномалия должна иметь свое завершение. Сегодня жертвой стал другой — просто так получилось: не повезло. О Салиме я подумал с жалостью, он был хорошим бойцом. И я, собственно, мог бы одним словом прекратить весь этот кошмар, но делать этого не стал. Пусть все идет своим чередом. Раз так решила команда — перечить не буду.

Я перевел взгляд на своих ребят…

— Таль не забудьте смазать, черти!

— Сделаем, шеф! — весело ответил за всех Робби.

Водяная пыль

Мне всегда казалось, что в такие моменты должна звучать пафосная музыка, символизирующая величие момента мелодия. Вот дирижер небрежным движением, словно стряхивая крошки, откидывает фалды аспидно-черного фрака, кланяется публике в пояс, и длинные темные волосы летят копной к его лакированным туфлям. Затем рука с белой манжетой взлетает ввысь, обозначая тонкой палочкой недосягаемые пределы, и на высокой ноте звучит оркестровое либретто. Зал, затаив дыхание, внемлет. Вот оно, счастливое мгновение, — мир явил новый образ.

— Рудольф, может, глотнешь? — протянул мне флягу с ромом капитан Стив.

Вот блин! Я, завороженный видением, не знал, что ответить. Сквозь бирюзовую толщу океанской бездны просеивались рельефные лучи ярких солнечных столбов. Переливаясь и смещаясь, они касались темных, поросших жизнью морского дна обводов судна, уводя видимое в категорию нереального. Нет! Невозможно передать великолепие посредством элементарного вербального изложения. Это сказочный мир тайны, времени, мечты — он требовал нот и высоких слов поэзии. Мне казалось, что именно таким я и представлял этот желанный образ: фрагменты шпангоутов, торчащие из заиленного дна, и полураскрытый сундук с пиастрами, как восклицательный знак в конце длинной фразы.

Но сундука не было, и я выпил за его скорое обнаружение. Большой глоток ямайского рома вернул меня в реальный мир.

Наша лодка кружила над галерой. Стив рисовал схему залегания, с тем чтобы проработать алгоритм поисковых работ. Я же просто глазел на удивительные образы, явленные случаем, время от времени фотографируя через прозрачный колпак фрагменты затонувшего судна. Вот мы проходим совсем близко от него: явно видна темно-рыжая ржавчина металлических частей парусника, доски же бортовой обшивки столь обросли моллюсками, что представляют собой просто бесформенные колонии поселения глубоководных морских жителей. Но они не портили геометрическое изящество находки, а лишь оттеняли суть, расставляя верные акценты видения.

Стив в очередной раз обратил внимание на сильное течение: водоросли, которые росли на судне и близ него, чуть ли не горизонтально стелились вдоль донного профиля. Да, это осложнит наши работы.

Неожиданно я увидел силуэт какой-то большой темной ленточной рыбы, прячущей свои хищные гибкие формы в арках лежащего на дне парусника. Мурена! Громадный полутораметровый зубастый хищник недобро косил темным глазом на незваных пришельцев. Да, бесспорно, покой этих мест не тревожили веками.

— Не парься! — заметив мое беспокойство, усмехнулся Стив. — В крайнем случае, съедим конкурента. Тебе нравится мурена в чесночном соусе с орехами кешью, политая лимонным соком?

— Ага, — ответил я и поежился, представив свое погружение в непосредственной близости от этого зубастого чудовища.

Судя по обводам, мы наблюдали преимущественно носовую часть судна. Корма же, похоже, пряталась в донной толще. Корма! Нас интересовала корма, где находились капитанская каюта и главный трюм, а в нем — конечно же, сокровища. Да, именно трюм — вожделение кладоискателя. Я пытался понять, что послужило причиной гибели парусника… Рифов поблизости не наблюдалось. Единственное — с западной стороны прорисовывалась скальная гряда, но при той глубине, которая была в этом районе, она не могла играть роковой роли. И в письме Фалькона называлась иная версия — пожар, который начался во время грозы. Что ж… Не исключен и такой вариант.

Стив толкнул меня в плечо и показал пальцем на какой-то длинный предмет, расположенный метрах в тридцати от останков судна.

— Бортовое орудие!

— Ты думаешь? Не очень-то похоже на пушку…

— Точно! Можешь не сомневаться. За столько веков ракушки превратили медный ствол в культяпку. Давай-ка зацепим ее, а на борту посмотрим, что это за штуковина.

Мы развернули лодку и медленно подошли к загадочному предмету. С помощью манипуляторов, под мерное урчание электродвигателей Стив подвел под него стальной тросик, образовав петлю. Высвободившийся конец заканчивался ярко-красным пластиковым мешком, который стал быстро наполняться воздухом и потянул трос, петлю за петлей, к светло-бирюзовой поверхности моря.

— Готово! Теперь можно будет пощупать ее по-настоящему. Ну что, двигаем назад?

— Поехали…

Субмарина плавной глиссадой стала подниматься из глубины. Через пару минут мы качались на волнах, залитые солнечным светом.

Матросик лебедкой быстро и аккуратно поднял с волны нашу лодочку вместе с маленьким экипажем и поставил ее на стапели. Затем мы подошли к болтающемуся пакету — буйку, и той же лебедкой без видимых усилий подняли из воды обросший ракушками предмет. Он с глухим стуком, в струях воды, лег на палубу и тут же стал всеобщим центром внимания. Даже повар пришел из камбуза, чтобы глянуть на диковинную штучку. Может быть, и в самом деле эта глыба — одно из тридцати четырех орудий разыскиваемой нами галеры.

Кострома без особых церемоний начал ковырять толстый ракушечный слой перочинным ножом.

— Нет, так у тебя ничего не получится, — усмехнулся капитан Стив и протянул ему молоток и зубило.

Тот немедля принялся за работу. Ракушки держались крепко и отваливались неохотно маленькими кусками. Стук-стук.

Шло время. Но неизвестный предмет так и таил в себе загадку. Вспотевшего Вовку Костромина сменил интеллигентный Юра Волянский, который через пять минут сказал:

— Все, Рудольф, больше не могу, — и протянул инструмент мне.

Стук-стук… Стук-стук… Меня тоже не хватило надолго, и я отдал инструмент Копылухе. Наш толстячок интенсивно принялся ковырять находку. С каким-то остервенением, забыв обо всем на свете, он фигачил и фигачил по этим ракушкам — крошки веером летели по палубе. Стук-стук… Бах-бах…

Неожиданно от бесформенной груды отвалился большущий кусок ракушечного панциря, обнажив зеленый фрагмент однозначно медного происхождения.

— Да это пушка! — заорал Копылуха.

Из скола явно проглядывала дульная часть ствола.

— А я что говорил… — встрял Стив. — В общем, так, ребятки: грубая работа входит в условия контракта. Поэтому предлагаю вам пойти выпить — расслабиться, отдохнуть. А пушкой займутся мои матросы.

Мы так устали бороться с этой штуковиной, что не стали спорить и дружно направились в кают-компанию, последовав совету Стива. Минут через двадцать он присоединился к нам.

— У меня две новости, — сказал он, взяв бокал. — Одна хорошая, другая не очень. Ну, во-первых, пушка очищена, а во-вторых, на ней написано название судна.

— И что? — спросил я недоуменно.

— А пойдем глянем, — ответил Стив.

Мы вышли на палубу. Пушка была полностью очищена от наростов и величественно лежала в своем великолепии. Мы внимательно ее осмотрели. В торцевой части, противоположной от дульного отверстия, просматривались отлитые буквы с названием судна, которому эта пушка предназначалась: Corvette Royal sword.

Да, нас это обескуражило, ведь мы искали другое судно.

— А может, это трофейная пушка? — робко заметил Кострома.

— Может быть… — как-то неуверенно ответил Стив.

Сергей Филипчук

Продолжение в следующем номере.

С высоты птичьего полета

Парамотор помогает проводить разведку малодоступных территорий

Увидеть мир с высоты птичьего полета и ощутить всю радость воздушной стихии, оставшись с небом один на один, — пожалуй, такие ощущения может подарить лишь параплан. Обладая хорошей спортивной формой и готовностью к физическим нагрузкам, можно попробовать летать только на крыле, более простой и доступный вариант — полет с парамотором. Полет на параплане, в принципе, очень увлекательная и полезная для здоровья вещь, но этот полет может иметь и вполне практическую направленность. Все чаще параплан используют для разведывательных целей: изучить с воздуха территорию, трудно доступную с земли.

С параплана можно проводить разведку территории. С высоты птичьего полета открываются такие места, которые с земли не заметить

С мотором и без

Сначала следует разобраться, чем парапланеризм отличается от мотопарапланеризма. Ответ кроется в самих названиях. Занимаясь парапланеризмом, человек пешком идет на гору, раскладывает крыло, а затем, используя энергию динамических или восходящих потоков воздуха, набирает высоту и летает. Мотор ему не нужен. В этих полетах, безусловно, есть своя прелесть и свои нюансы. Высокая степень риска, с которой сталкивается парапланерист, связана с тем, что спортсмен вынужден выбирать сложные погодные условия.

С мотором можно летать и в тихую погоду. Поэтому парамотопланеристы стараются выбрать день поспокойнее. Можно, конечно, подняться и в пасмурный, ветреный день, но удовольствия от полета ощутишь гораздо меньше. Мотор дает большую свободу — в небе можно находиться довольно долго и за это время пролететь значительное расстояние.

Техника взлета

Как взлетать и что делать дальше — этим навыкам могут обучить в любом парапланерном клубе. Но техника в разных школах разная.

Если это изнурительная пробежка на расстояние до 100 метров — это взлет по-европейски. В Сибири разработали другой способ взлета.

— В 1997 году я купил свой первый парамотор в Москве, — рассказывает Леонид Телегин, директор и основатель Иркутского парамоторного клуба. — Подобный агрегат привез в Иркутск первым и вместе с друзьями начал учиться летать. Азы пришлось постигать самостоятельно. Было сложно, но благодаря этим усилиям мы открыли новый способ взлета. Кроме наших спортсменов сегодня практически никто так не взлетает. Нам для взлета достаточно 4—5 метров. Владея «европейским» способом, нечего и думать о взлетах из глубокого снега, болота, с любой ограниченной площадки.

Научиться управлять парапланом, на самом деле, совсем несложно. Даже в первый полет можно отправляться без инструктора

Леонид Телегин не делает секрета из иркутской разработки. Только вот объяснить ее на словах трудновато.

— Пилоты из Европы бегают по 60—100 метров. При разбеге они наклоняются, в результате винт давит вперед и вниз, не давая быстро взлететь. Когда от земли отрываются наши спортсмены, они поджимают стропы и поднимаются в воздух плавно.

Первый полет

Вместо ответа на вопрос, как происходит первый полет новичка, Леонид Телегин запускает видео. На экране тринадцатилетний мальчик разбегается по небольшому полю. Это его первый полет. Парнишка взлетает один.

— А разве первый полет должен быть не с инструктором? — изумляюсь я.

— Вовсе нет, — уверяет Леонид Телегин, — любой человек может сделать это сам. Мой обычный инструктаж перед полетом длится 2—3 минуты. Более того, когда едешь на поле, а человек тебя расспрашивает, что да как, стараешься с ним не разговаривать о полете, чтобы он себе голову не забивал. Говоришь только необходимое, не углубляясь в дебри. Человек вполне может запомнить 2—3 фразы, в шоковом состоянии, оторвавшись от земли, он лучше анализирует ситуацию и ему гораздо проще вспомнить четкий, краткий инструктаж, чем пространные речи.

Во время первого полета, инструктор «ставит» купол, добавляет газ, после чего новичок отрывается от земли. Его задача — набрать высоту, сделать несколько кругов, потом заглушить мотор и плавно приземлиться. Следующие полеты, разумеется, становятся более длительными.

Высота полета

Если вы собрались летать зимой или в прохладное время года, лучше одеться потеплее, перчатки с подогревом даст инструктор. Летом можно летать в любой удобной одежде, на ноги лучше надеть кроссовки. Обычно полет проходит на высоте 300 метров — на таком расстоянии человеку не холодно, да и открывается потрясающий вид на окрестности.

— Подниматься выше не имеет смысла — на высоте 500—600 метров, не чувствуешь движения, — объясняет директор парамоторного клуба. — Кажется, что висишь на одном месте, как люстра под потолком. Мотор позволяет летать на высоте 10—20 метров. Иногда, дурачась, летаем так, что трава по ногам шлепает. В этом плане у мотора, по сравнению с обычным парапланом, которому необходима определенная высота, гораздо больше возможностей.

Поднявшись на высоту 300 метров, опасности встретиться с самолетом или вертолетом нет, поэтому необходимость согласовывать полеты на мотопараплане отпадает.

— К тому же мы не летаем в районе аэропорта, что не совсем безопасно, да и никакого интереса эта территория не представляет. Поначалу мы летали над городом — раз, два; потом стало скучно. Гораздо интереснее летать над лесом, тайгой — можно увидеть диких коз, зайцев, лис.

Часто с помощью крыла и паромотора в небо поднимаются люди, которым необходимо что-то разведать в тайге — например, рассмотреть лесоделяну. Вообще, с неба можно увидеть многое — диких зверей, солонцы, заброшенные деревни. А при желании — спуститься на землю.

Ксения Рютина

цена вопроса

Парапланы для парамотора «Хантер» для людей со средним и тяжелым весом стоят около 1750 долларов, более крутые «Суперхантер» — на сотку больше. Параплан «Спидмакс», созданный специально для полетов с мотором, стоит порядка двух тысяч евро. В целом большинство парапланов попадают в ценовой коридор от полутора до двух с половиной тысяч долларов.

Однако купить параплан — это полдела. И даже меньше, чем полдела: двигатели стоят в два раз дороже, чем сам параплан. Чешские моторы грузоподъемностью 200 килограмм стоят чуть больше четырех тысяч долларов, а итальянские той же грузоподъемности — четыре с половиной.

Нелишними будут и навигационные парапланерные приборы. Совсем простенькая приборная доска обойдется в триста бакарей. Так что приобретение параплана для разведки может не окупиться найденными с его помощью площадками.