

Кладоискатель

Поисковая
техника фирмы



Металло-
детекторы серии
X-Terra 305,
X-Terra 505,
X-Terra 705

Стр. 6-7

А не пойти ли
в старатели?

Непромышленная добыча
золота может быть
разрешена в России уже в
этом году

Стр. 3



А началось все
с олимпийского
рубля...

Одна из самых
интересных коллекций
Восточной Сибири
выставлена в Иркутском
краеведческом музее

Стр. 5

Словарь копателя:
уральская версия

Стр. 11



Экспедиция на Лене принесла разные находки. В том числе и такие

Сезон поисковых экспедиций

Новую полевую страду кладоискатели открывают по-разному: кто-то спешит в ближайший улус, а кто-то отправляется в дальний маршрут

Анатолий Кулаков, иркутский кладоискатель с многолетним стажем, является признанным специалистом по организации длительных поисковых экспедиций. Чего только не было в его практике: — сплав по Лене, многодневные поездки по северным районам Иркутской области, экспедиции в Забайкалье и по средней полосе России. Сейчас в его планах — сплав по крупной северной реке. За несколько дней до начала новой экспедиции Анатолий рассказал об особенностях организации подобных мероприятий.

Когда ехать?

Лучшее время для экспедиции — весна, до середины июня, уверен Кулаков. Преимущество — невысокая или сухая трава, отсутствие гноса, влажный грунт (поднимает проводимость прибора).

Ранняя весна хороша еще и тем, что увеличивается проходимость автомобиля: земля прогревается медленно, и лед на глубине 20—30 сантиметров

долго не тает. Поэтому места, где летом царит непролазная грязь, весной можно преодолеть на автомобиле даже средней проходимости.

Минусы — клещи. Но от них можно спастись традиционным способом: обрабатывать одежду специальными препаратами, заправлять штаны в носки, чаще осматривать друг друга.

Продолжение на стр. 2.

Фальшак не пройдет!

Антиквар Валерий Киселев представляет наиболее любопытные лоты Сибирского монетного аукциона



Юбилейный рубль «Славный год», 1912 год

Аукцион: VIP-67

Рубль выпущен в память о начале Отечественной войны 1812 года. Монета отчеканена по штемпелям известного мастера Михаила Скуднова, минцмейстер монетного двора — Эммануил Бабаянц (ЭБ). На лицевой стороне монеты — печать времен Александра I, на обратной — надпись «1812 Славный год сей минуль, но не пройдут содеянные в нем подвиги. 1912». Отсюда и название рубля в среде коллекционеров — «Славный год».

Что касается экземпляра, представленного на аукционе, то его первое достоинство в том, что он подлинный, второе — что он находится в хорошем состоянии.

Юбилейные рубли («Конь», «Гангут», «Славный год» и другие) начали подделывать еще в дореволюционные годы. Причина в очень невысоких тиражах этих монет. Например, рубль «Славный год» был выпущен тиражом, по разным данным, от 20 до 30 тысяч экземпляров.

Весь тираж рубля «Славный год» был пущен в народ. Поэтому коллекционеры были вынуждены изымать его непосредственно из обращения. Состояние, в котором находились рубли, было разное. Это зависело от того, как долго он ходил по рукам. Представленный на аукционе экземпляр, несмотря на царапины по всему полю и сбитый гурт, находится в целом в очень неплохом состоянии.

На Сибирском монетном аукционе рубль «Славный год» представлен впервые, хотя на аукционах европейской части России («Молоток», «Конрос») такие рубли встречаются нередко. Это связано не только с удаленностью Сибири, но и от того, что здесь не так много нумизматов. Их подавляющее большинство находилось и находится в европейской части России, поэтому большинство раритетных монет оседают именно там.

10 копеек 1767 года, гурт: надпись

Аукцион: VIP-68

Очередной сибирский гуртовик достоинством 10 копеек. Не такая уж редкая монета для Сибирского монетного аукциона.

Состояние монеты традиционно неважное. Это связано с тем, что гуртовки штамповались в самом начале периода сибирских монет — в 1766—1767 годах, и очень долго были в обращении.

Гуртовая надпись «Колыванская медь» у представленной монеты практически не читается, что также является обычным явлением. За все время существования Сибирского монетного аукциона лишь у считанных гуртовиков можно было разобрать какие-то буквы.

Нанесение надписи на гурт было связано с немалыми техническими трудностями. Гуртовальные машины быстро выходили из строя, и в 1767 году было принято решение о переходе на рубча-



тый гурт, а надпись «Колыванская медь» в сокращенном варианте КМ вынесли под вензель Екатерины II.

Несмотря на то что юридически сибирские монеты имели хождение по всей России, за пределы Сибири они попадали редко. Поэтому сибирские монеты остаются визитной карточкой Сибирского монетного аукциона.

Наградная медаль 1855 года «За защиту Севастополя»

Аукцион: не определен

Медаль была учреждена лично императором Александром II и вручалась каждому защитнику Севастополя, в том числе и женщинам, работающим в госпиталях и на вспомогательных работах.

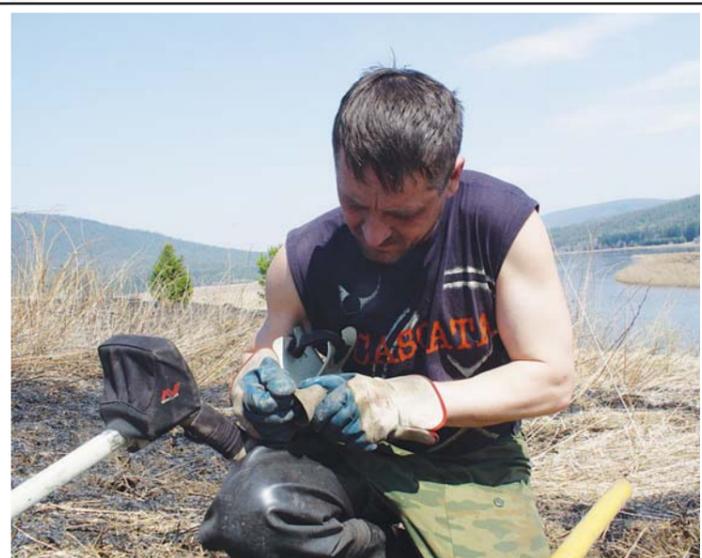
Однако представленный на аукцион экземпляр является фальшивкой. Он изготовлен в настоящее время методом литья под давлением и неплохо состарен. Но литники (следы литья) не проработаны, поверхность выглядит пористой.

Диаметр медали меньше оригинала на один миллиметр, что также является очевидной приметой фальшивки. После того как медаль была изготовлена в восковой форме, она, согласно законам физики, дала усадку, поэтому ни по размеру, ни по весу она оригиналу не соответствует.

Еще одна примета фальшивки — медаль не дает характерного для штамповки звона. Все это позволяет резюмировать: медаль сделана в наше время для не очень грамотных коллекционеров.



Сезон поисковых экспедиций



Анатолий Кулаков: «Я не любитель сидеть на одном месте. Лежать и загорать — это не для меня. В ходе поисковой экспедиции сочетаются автотуризм и активный отдых с металлодетектором».

Начало на стр. 1

Лето как время для организации экспедиции Кулаков забраковал.

Осень хороша только после того, как скосят траву. Хотя, добавил он, на большинстве площадок траву не косят вообще, поэтому надо успевать весной.

Что брать с собой?

Ничего нового от Анатолия Кулакова мы не услышали: топор, котелок, спички, палатка — словом, обычный набор таежника.

Единственное, что заслуживает внимания, — рюкзак с водой. При поджогах сухой травы, когда есть реальная опасность, что огонь может распространиться в нежелательном направлении — например, на лес или деревню, Кулаков по периметру промывает место поджога водой.

Лишь один раз кладоискатель брал с собой ружье (зарегистрированный карабин) — когда сплавлялись по Лене. Больно уж места были дикие. И, надо сказать, брал не напрасно: два раза участники экспедиции видели медведя. До пальбы, правда, дело не дошло, но наличие ружья грело душу.

Маршрут

Понятно, что маршрут готовится заранее. Его надо спланировать таким образом, чтобы он захватывал как минимум 10—15 деревень. Практика показывает, что из такого количества «стреляет» не более пяти-шести. Каждая вторая деревня, как правило, оказывается абсолютно пустой, а еще процентов 20—30 не оправдывают ожидания своими находками. Информацию о заброшенных деревнях Кулаков тради-

ционно ищет в библиотеках. Его любимая книга — «Церкви Иркутской области».

— Вначале я в основном сам слушал людей, — резюмирует Анатолий Кулаков. — Ходил в клуб кладоискателей, ездил на слеты и там получал информацию. Теперь у меня достаточно опыта, чтобы поделиться с другими.

Приметы

— Особенность есть такая, — говорит Кулаков, — если хорошее настроение, остановишься в любой точке — монеты будут. Настроение плохое — как ни ищи, ничего не найдешь.

Многие берут с собой в поездки изрядное количество водки: считают — без водки не будет удачи. Анатолий Кулаков давно ввел для себя в поездки сухой закон. И, знаете, удача все равно сопутствует ему!

Евгений Лазарев

А не пойти ли в старатели?

Непромышленную добычу золота могут разрешить уже в этом году

20 февраля этого года в Иркутске на расширенном заседании президиума Государственного совета по вопросам повышения эффективности мер государственной поддержки реального сектора экономики президентом РФ Дмитрием Медведевым поставлена задача создания новых рабочих мест в условиях спада промышленного производства.

Что такое непромышленные россыпи?

В сибирских регионах большие перспективы для создания рабочих мест в реальном секторе экономики открывает отработка непромышленных россыпей, что обусловлено следующими факторами:

- непромышленные россыпи имеются во многих регионах;
- цена на золото высокая;
- современное мини-оборудование для добычи золота весьма эффективно;
- непромышленная добыча возможна практически без капиталовложений.

Непромышленные россыпи — это небольшие природные скопления золота, слишком маленькие для промышленной отработки. Сейчас они не отрабатываются, так как по существующим российским законам добывать золото можно только из промышленных месторождений, то есть из таких, в которых имеются промышленные запасы. А если запасов нет, то добывать золото нельзя, даже если оно лежит на поверхности, прямо под ногами. Если поднял, то ты сразу преступник по статье 191 УК РФ — «Незаконный оборот драгоценных металлов, природных драгоценных камней или жемчуга».

Чтобы реально оценить возможность добычи золота из непромышленных россыпей, можно обратиться к истории. До 1951 года их успешно отрабатывали небольшие бригады, семейные коллективы, старатели-одиночки. В Сибири этим делом занимались десятки тысяч людей. Некоторые работали постоянно, другие имели основную работу, а старательство было для них дополнительным заработком.

Работа прекратилась в начале 50-х годов прошлого века. Это произошло не потому, что золото закончилось, а потому, что государство снизило приемную цену на него.

Успешный участник с лотком при социализме был не нужен. Долгие годы старателей-частников терпели и даже поощряли, так как золото было жизненно необходимо для развития государства. Но после войны во всех сферах хо-



Практически все реки в золотоносных районах содержат золото и его можно добыть почти на любой речной косе

зяйства с предпринимателями началась жесткая борьба. Чтобы избавиться от старателей-частников, советское государство добровольно-принудительно объединило их в старательские артели, как когда-то крестьян в колхозы.

Где лежит золото?

Победа над частниками сохранила в России непромышленные россыпи золота. Количество их не только не снизилось, но и значительно возросло. В отработанных за прошедшие годы промышленных россыпях не менее 15—20% золота оставлено в отвалах. Особенно велики были потери в советское время, когда план золотодобывающим предприятиям устанавливали по объемам переработки горной массы. Бюрократическая борьба с потерями золота при промышленной добыче всегда была бесполезной. В результате по огромной сибирской тайге разбросаны горы отвалов, в которых содержится золото, потерянное и оставленное при промышленной добыче, а именно:

1. На отработанных полигонах остались недоработки плотика и трещины в коренных с несколькими граммами или десятками граммов золота.
2. В бортах отработанных полигонов можно найти десятки и сотни граммов золота.
3. Практически все реки в золотоносных районах содержат золото и его можно добыть почти на любой речной косе.
4. На щетках коренных пород в горных речках можно найти мелкие и крупные самородки.
5. Небольшие ложковые россыпи могут содержать килограммы золота.
6. На склонах долин остались золотоносные террасы.
7. На склонах можно найти делювиальные россыпи, включающие обломки богатого золотосодержащего кварца

из разрушенных жил — источников россыпного золота.

Во многих геологических отчетах, хранящихся в территориальных геологических фондах (ТГФ), имеется информация о непромышленных проявлениях россыпного золота.

Все эти мелкие и мельчайшие россыпи можно практически использовать, как это делается в других странах (Австралия, Германия, Канада, Новая Зеландия, США, Швейцария и др.). За рубежом для отработки непромышленных россыпей выпускаются сотни вариантов специального оборудования. Главные его отличия — автономность и мобильность, так как непромышленные россыпи — это мелкие объекты, на которых длительная работа невозможна. Большая часть оборудования работает от небольших бензиновых или дизельных моторов, легко разбирается и перевозится. На непромышленном оборудовании разрешают работать без лицензии, или на непромышленную добычу золота она продается за небольшую плату.

Самые маленькие промысловые приборы помещаются в рюкзак или багажнике легкового автомобиля. Ими добывают золото из небольших косовых россыпей. Для более крупных непромышленных объектов имеются передвижные автономные приборы производительностью 5—10 м³/ч. Для мелкого золота есть мини-приборы с отсадочными машинами. Для дробления золотосодержащего кварца — мини-мельницы, работающие от бензиновых двигателей. Для плавки золота в слитки — газовые тигельные печи и многое другое. Для обучения людей старательской добыче золота и работе с непромышленным оборудованием работают школы, выпускаются книги, фильмы.

История обсуждения

Разговоры о добыче золота из непромышленных россыпей ведутся уже много лет.

Вольнопринимательство предлагали узаконить губернатор Красноярского края А.И.Лебедь и губернатор Магаданской области В.И.Цветков.

В 1997 г. в результате эксперимента по разрешению вольнопринимательства в Магаданской области было дополнительно получено 700 кг золота.

В 2002—2003 гг. проблеме обсуждали в Госдуме. Депутаты сказали много хороших слов о вольнопринимательстве и о том, какую оно принесет пользу сибирским регионам. На заключительном заседании нижней палаты, в частности, сказано следующее:

«Принятие предлагаемой нормы (закона о вольнопринимательстве. — Ред.) позволило бы без каких-либо капитальных вложений создать дополнительные рабочие места, снизить социальную напряженность, получить дополнительные доходы и валютные ценности.»

Проект закона был принят нижней палатой Думы и согласован верхней. Однако магаданскими практиками закон был назван «мертворожденным» — из-за того, что процедура оформления документов для вольнопринимателей, прописанная в законе, была почти такой же сложной, как для промышленных предприятий. Законопроект не был подписан Путиным и отправлен на доработку, которая не состоялась.

Киргизский опыт

Между тем решение проблемы достаточно простое. Например, год назад премьер-министр Киргизской Республики И.Чудинов подписал постановление правительства об утверждении Положения об индивидуальной старательской добыче золота и организации приема шлихового золота на территории Киргизской Республики.

Положением регламентируется деятельность по индивидуальной старательской добыче и промывке россыпного золота без существенного нарушения целостности недр, вручную или с применением малой механизации (землеройной техники мощностью не

более 50 л. с. и промывочных приборов с производительностью не более 1 м³/ч), а также организацию приема шлихового золота на территории Киргизской Республики.

Дмитрий Медведев, президент РФ:

«...за последние несколько дней, когда я был на Дальнем Востоке, и сейчас в Сибири — практически везде задачу создания новых рабочих мест в малом бизнесе руководители регионов понимают как очевидную и очень важную. Хотел бы, чтобы вы обязательно эту работу продолжили. Единственный внятный долгосрочный ответ на безработицу — это создание новых рабочих мест в малом бизнесе, причем он не обидный и не ущербный для значительного числа людей, которые могут потерять работу».

Право на добычу и промывку россыпного золота имеет индивидуальный старатель, зарегистрированный в органах статистики в качестве индивидуального предпринимателя, на основании поданного заявления в местную государственную администрацию. Место жительства заявителя (индивидуального старателя) не может быть препятствием для регистрации заявления.

Также установлено, что при производстве работ, связанных с добычей и промывкой россыпного золота, индивидуальный старатель вправе применять исключительно гравитационный метод извлечения золота из песков. Категорически запрещается использование технологии золотозвлечения с применением сильнодействующих ядовитых веществ (цианирования, амальгамации и т. п.).

Индивидуальный старатель обязан соблюдать необходимые правила и меры по технике безопасности, пожарной безопасности, охране природы, охране недр и сохранности добытого золотоносного концентрата и несет ответственность в соответствии с законодательством Киргизской Республики.

Аналогичное положение для непромышленных россыпей может быть принято российским правительством. В решении этой проблемы можно надеяться на оперативность, про которую говорил Дмитрий Медведев: «Мы можем очень долго придумывать какую-то сверхъестественную меру, но мы просто погубим то, что остается. Вот есть какая-то идея, эта идея не отвергается ни правительством, основными, скажем, участниками дискуссии, ни регионами, ни бизнесом — ее нужно моментально реализовывать. Потому что если на ее отладку уходят месяцы, то толку никакого».

Будем надеяться, что на этот раз дело не утонет в согласованиях и толк будет уже в этом году.

Борис Кавчик, канд. г.-м. наук, ОАО «Иргиредмет», журнал «Золотодобыча», №123, февраль 2009

Когда свинец заговорил

Торговые пломбы, найденные на месте старых торговых рядов, помогли отследить торговые связи Иркутска

Дореволюционные экономические связи российских городов можно проследить по торговым свинцовым пломбам. По правилам того времени отправляющийся в путь товар обязательно пломбировался. Эта мера обеспечивала сохранность груза. Пломбировалось буквально все: от тюков с мануфактурой и мешков с мукой до бидонов с молоком. Каждый фабрикант или купец имел свой неповторимый тип пломбы. Получатель продукции, убедившись в ее сохранности, выбрасывал свинцовый кругляш, не заботясь о его дальнейшей судьбе.

Сейчас эти пломбы часто находят на местах бывших перевалочных пунктов, таможенных терминалов, причалов и складов.

Иркутянин Алексей Елизарьев на месте старых торговых рядов нашел порядка трехсот пломб. Многие из них — настоящие носители истории.

Фабрика Саввы Морозова с сыновьями

Основателем династии был крепостной крестьянин Савва Морозов, сумевший получить вольную. В 1797 году он основал в селе Никольском Владимирской губернии ткацкое производство, которое быстро разрослось в сеть фабрик и мастерских, связанных железной дорогой со станцией Орехово-Зуево.

После его смерти в 1862 году управлять мануфактурой стал его сын Тимофей Саввич, который метил свои пломбы так: «Морозова Саввы сын и К в Орехово-Зуево». В состав мануфактуры входили ткацкая, красильная, отбельная, отделочная фабрики и фабрика ручного ткачества. Склады товаров Тимофея Морозова были разбросаны по всей стране — от Баку и Самарканда до Одессы и Петербурга. Мануфактурное производство товарищества «Морозова Саввы сын» было одним из крупнейших в России.

Многим эта фабрика знакома по учебникам истории: именно здесь началась наиболее известная рабочая стачка России.



Сейчас на месте торговых рядов одни развалины

Товарищество Александра Кузнецова и Алексея Губкина

У истоков фирмы стоял кунгурский 1-й гильдии купец Алексей Губкин (1816—1883), переместивший в 1881 году главную контору в Москву. После смерти Губкина чайное дело продолжил его внук Александр Кузнецов. Он и основал в 1891 г. товарищество Кузнецова и Губкина. Кроме торговли чаем Кузнецов занимался торговлей хлебом и мануфактурой (с оборотом до 1 млн руб.). После смерти Кузнецова дело продолжили его младшие братья и сестры. Т-во Кузнецова-Губкина в 1916 г. имело оборот в 65 млн руб., что составляло 1/3 от всей чайной торговли России.

Черный рижский бальзам

В середине XVIII века рижский аптекарь Абрахам Кунце на основании старинного рецепта водочного настоя целебных трав, относящегося к XVII веку, изготовил чудо-бальзам, который под названием «Бальзам Кунце» был предложен в 1789 году в качестве лекарства русской императрице Екатерине II.

Оценив по достоинству целебные свойства бальзама, Екатерина II даровала Кунце привилегию на его изготовление. И начиная с 1789 года в Россию ежегодно отправлялось 300 тысяч керамических бутылочек этого напитка. Так появился лечебный бальзам «Рижский» (Кунце) крепостью

16% об. В состав его входили: ароматическая вода — 75%, спиртовая настойка — 22,5%, и настойка шафрана — 2,5%.

Фабрика шерстяных изделий Ю.И.Флакера, Белосток

Единственное внятное упоминание о фабрике шерстяных изделий Флакера в Белостоке Гродненской губернии удалось найти в Комитете по делам архивов при Правительстве Российской Федерации. В объемном фолианте «Рабочее движение в России. 1895 — февраль 1917».

Авторы книги рассказывают об инциденте на фабрике, который заключался в предъявлении требований рабочими (всеми 84) фабрики шерстяных изделий Ю.И.Флакера о выдаче паспортов и отмене расчетных книжек.

Е.Арманд с сыновьями

Торговый дом «Евгений Арманд с сыновьями» владел крупной фабрикой в Пушкино, на которой было занято 1200 рабочих и производилось в год шерстяных тканей на 900 тысяч рублей.

Инесса Арманд — революционерка и, как принято считать, любовница Ленина — имела к торговому дому самое прямое отношение. Инесса (урожденная Стеффен) в 19 лет вышла замуж за Александра Арманда, основателя торгового дома.

Инесса родила Александру Арманду четверых детей, про-

жила с ним девять лет и вдруг ушла от мужа к его брату, Владимиру Арманду, который был младше ее на 11 лет. От него она родила пятого ребенка.

Товарищество А.Ф.Второв и сыновья

В 1866 году Александр Второв открыл в Иркутске оптовую торговлю мануфактурой, которую приобретал на Нижегородской ярмарке. В 1871 году основал товарищество «А.Ф.Второв и сыновья».

В 1870-е годы Второв открыл торговлю на Верхнеудинской и Нижегородской ярмарках, а позднее приступил к открытию оптовых отделений в Томске и городах Забайкалья — Верхнеудинске, Чите, Сретенске и Троицкосавске.

В 1880-е годы он становится одним из крупнейших торговцев Сибири. Помимо торговли мануфактурой товарищество стало заниматься и другими видами торговли, недвижимостью, промышленным производством.

В 1897 году Александр Федорович переехал в Москву на постоянное жительство, перенеся туда же главную контору. Уполномоченными фирмы и руководителями отделений в крупных городах Сибири остались его сыновья: в Иркутске — Александр, а в Томске Николай.

Евгений Лазарев.
Использован материал «О чем расскажет торговая пломба?» (журнал «Торговое оборудование»)
Фото Валерия Панфилова



А началось все с олимпийского рубля...

Одна из самых интересных коллекций Восточной Сибири выставлена в Иркутском краеведческом музее

Нумизматы не очень любят афишировать свои коллекции. А уж выставлять их на людях и подавно. Александр Левицкий, бизнесмен и финансист из Ангарска, а по совместительству известный коллекционер, в этом плане исключение. Он организовал на площадке Иркутского краеведческого музея выставку «Время и деньги». Все экспонаты — а их более полутора тысяч — из его личной коллекции.

История коллекции

Отец Александра Левицкого собирал обычные советские юбилейные рубли, которые находились на тот момент в обращении. Сын сначала решил просто дополнить коллекцию рублей, приобрести недостающие экземпляры. В процессе пополнения появились рубли Николая II. И пошло-поехало...

Было это около пятнадцати лет назад.

Идея выставки

В качестве организатора выставки Александр Левицкий выступает не просто как нумизмат, а как человек, который изучает историю страны через деньги. За каждой монетой или банкнотой что-то стоит, уверен Левицкий, какая-то необычная история. «Вот, например, — говорит он, — обычный пятак Елизаветы. Именно с него пошло слово «решка». На одной из сторон изображен вензель императрицы, да больно мудреный. Люди думали, что это решето. Отсюда и пошло название — решка».

Откуда монетки?

Специализированные сайты, интернет-аукционы и интернет-магазины, нумизматические клубы — все это источники, где коллекционер приобретал монеты и банкноты.

Особенно обширен рынок русской бонистики. В годы Гражданской войны на территории бывшей Российской империи было порядка тридцати различных псевдогосударственных образований. И каждое печатало свои деньги. Плюс дензнаки магазинов, ресторанов, частных лиц. Только в первом томе каталога бонистики Рябченко содержится сведения о 28 тысячах эмитентов — то есть тех, кто приложил руку к изготовлению собственной валюты.

В Якутии для местной эмиссии использовались винные этикетки,



Александр Левицкий

на которых рукой местного наркома финансов Алексея Семенова были надписаны номиналы. В своем очерке «О единице» Горький так писал об этом: «Из всех бумажных денег, которые выпускались в оборот на безграничном пространстве Союза Советов, самые оригинальные деньги выпустил Алексей. Он взял разноцветные этикетки для бутылок вина, своей рукой написал на «Мадере» — 1 р., на «Кагоре» — 3 р., «Портвейн» — 10 р., «Херес» — 25 р., приложил печать Наркомфина, и якуты, тунгусы очень хорошо принимали эти деньги как заработную плату и как цену продуктов. Когда советская власть погасила эти своеобразные квитанции, Семенов прислал мне образцы их».

Стоимость таких дензнаков на аукционах разная. Например, банкноту Юденича большого номинала можно купить примерно за 200 долларов, маленького номинала — за тысячу рублей. Белогвардейские деньги в основном аккумулируются на рынках Израиля и США.

Экспонаты

Дабы не стараться объять необъятное, мы решили ограничиться обзором лишь бумажных денег, которые представлены на выставке.

1. Самая старая ассигнация на выставке номиналом 25 рублей датирована 1818 годом. Это не первый выпуск российских бумажных денег. Российские ассигнации появились в 1769 году, и стоят «бумажки» того выпуска, по словам Александра Левицкого, под миллион долларов.

Если сначала ассигнации оценивались по номиналу, то уже к 1816—1817 году за бумажный рубль давали 20—25 копеек. Это вынудило правительство пойти на денежную реформу, и в 1818—1820 годах были подготовлены и введены в обращение ассигнации нового типа. Одна из них и представлена на выставке.

2. Так называемый брутовский рубль, который считался счастливым в среде азартных игроков. Рубль был назван по имени кассира Государственного банка Брута, который оставил на нем свою подпись. Ходила легенда, что некий человек выиграл в карты огромную сумму именно потому, что при нем находился этот рубль. Брутовские рубли начали скупать по цене, в 20 раз превышающей номинал. При этом какого-то здорового зерна во всей этой легенде не было — сам Брут проворовался и повесился.

Брутовский рубль и сейчас стоит несколько дороже, чем обычный рубль того же периода.

3. Банкнота с ошибкой. Несмотря на клише 1909 года, непосредственно эту купюру



Частные деньги Мальцова



«Брутовский» рубль

выпустили уже при Советах. Выпускали их, кстати, и при Временном правительстве. Определить, когда выпущена та или иная купюра, можно, сопоставив серию и подпись кассира. На этот счет существует специальная литература.

Что касается собственно ошибки, то ее видно невооруженным глазом: вверху на банкноте серия АУ, а внизу уже УА.

4. Частные деньги заводского округа Мальцова (округ располагался на территории смежных уездов Орловской, Смоленской, Калужской губерний).

Одни из немногих частных денег того времени, которые были разрешены к обращению на уровне правительства. Сергею Ивановичу Мальцову было предоставлено исключительное по тем временам право выпускать долговые кредитные обязательства мелких достоинств, имевшие хождение наравне с разменной монетой.

Пока производство Мальцова процветало, проблем не было, но потом, как водится, начался кризис, и на рубеже 60—70-х годов XIX века выпуск денег прекратился, а вскоре их изъяли из оборота.

5. Деньги Временного правительства. Заказ на печать государственных кредитных

билетов номиналом 50 копеек, 25, 50, 100, 250, 500 и 1000 рублей был размещен в США, но пока деньги дошли до России, временное правительство перестало существовать. В восточных территориях страны керенки выполняли роль региональных денег.

Билеты номиналом 50 копеек, 25 и 100 рублей были использованы правительствами Колчака, Временным правительством Дальнего Востока и временной властью Забайкалья. Кредитные билеты, изготовленные в США, отличались от денежных знаков, отпечатанных в России. В их разработке участвовали американцы, что привело к появлению на них элементов узоров, характерных для долларовых купюр.

6. Деньги белогвардейцев. Практически все крупные армии печатали свои деньги. Понятно, что ничем реальным они не были обеспечены.

Любопытно, что на купюрах Деникина, верховного правителя юга России обозначен лозунг «Единая неделимая Россия», сходный с нынешними политическими реалиями.

Евгений Лазарев
Использована информация с нумизматических сайтов.
Фото Валерия Панфилова



MINELAB
www.minelab.com.ru

Техника, которой мы пользуемся

Металлодетекторы серии

для поиска кладов, монет, золотых

Семейство металлодетекторов X-Terra дополнила новая тройка многочастотных моделей с возможностью отстройки от электрических помех, отстройки от помех грунта, многотональным откликом от цели и тональным фоном.

Профессиональные кладоискатели, выбирая металлодетектор, в первую очередь обращают внимание не на глубину обнаружения, скажем, в воздухе или заверения продавцов, что предлагаемый металлоискатель ищет на глубину 2—3 метра, а на технические возможности металлодетектора, в первую очередь влияющие на глубину его обнаружения. Это отстройка от помех грунта и отстройка от электрических помех. Если металлодетектор не имеет таких возможностей, то это, скорее, модели начального уровня, а не профессиональное оборудование.

Второй немаловажный фактор при выборе профессионального металлодетектора — звуковая палитра: многотональность и тональный фон. Дисплей металлоискателя, конечно, хороший помощник, но когда вам нужно на засоренном металлоломом участке быстро найти ценные предметы, то по звуку гораздо точнее можно определить, что находится у вас под катушкой, а также размер цели и ее точное местонахождение. Заметьте, что все военные металлоискатели или специальные детекторы для поиска золотых самородков не имеют дисплея, вся информация воспринимается только на слух. Звук дает намного больше информации о цели, так как, в отличие от показаний дисплея, который выдает точные показания, только если под катушкой одна цель и близко нет железа, звук имеет громкость, частоту, продолжительность.

На третьем рисунке — система автоматической настройки на почву. Металлодетектор сохраняет чувствительность и глубину на всем участке поиска, без пропуска целей. Металлоискатель самостоятельно настраивается на величину почвенных помех, всегда сохраняя максимальную глубину обнаружения.

Настройка на почву

Так как мы с вами ведем поиск монет, кладов и т. д. не в воздухе, а в грунте, в котором неизбежно присутствуют различные помехи, которые препятствуют электромагнитному сигналу металлоискателя проникновению в почву, то эти факторы и нужно учитывать как основные. В почве могут быть остатки различного металлолома, минералы, имеющие различную электропроводимость, к которым относятся глинистые почвы, соленые, обычный красный кирпич, керамика и различные черепки и многое другое. Такие помехи имеют обобщенное название — минерализация грунта. Минерализация и является одним из самых главных



Рисунок 1

Рисунок 2

Рисунок 3

факторов, влияющих на глубину обнаружения металлоискателя. Чем лучше металлоискатель может игнорировать почвенные шумы, тем выше его глубина обнаружения, чувствительность и способность отличать металлы.

Модели металлодетекторов X-Terra 305 и 505 имеют ручную настройку на грунт, позволяющую отстроить металлодетектор от помех почвы в ручном режиме.

Модель X-Terra 705 использует систему автоматической настройки на почву, позволяющую металлоискателю всегда сохранять максимальную глубину обнаружения вне зависимости от состава почвы. Данная система автоматической отстройки от грунта позволяет детектору работать на любых, даже чрезвычайно минерализованных почвах, например при поиске золотых самородков или в регионах, где почва соленая или глинистая, или в горной местности с повышенной минерализацией почвы.

На первом рисунке — показан поиск без автоматической настройки на почву.

Почвенные шумы уменьшают эффективную глубину поиска металлоискателя. Заштрихованная площадка показывает участок земли, который должным образом не обследован.

Второй рисунок — показывает, как опытный профессионал избежит пропуска цели. Но для этого требуется частая ручная балансировка металлоискателя, которая отнимает много времени.

На третьем рисунке — система автоматической настройки на почву. Металлодетектор сохраняет чувствительность и глубину на всем участке поиска, без пропуска целей. Металлоискатель самостоятельно настраивается на величину почвенных помех, всегда сохраняя максимальную глубину обнаружения.

Отстройка от электрических помех

Другой немаловажный фактор, влияющий на глубину обнаружения, — электрические помехи. Все новые модели X-Terra способны отстраиваться от электрических помех. Можно привести массу примеров, когда отстройка от электропомех просто необходима, например когда приходится работать рядом с другими металлодетекторами, к примеру на чердаке, в подвале, на слете кладоискателей или возле линии электропередачи.

Поисковые катушки

Модель металлоискателя X-Terra 305 комплектуется катушкой 9" Mono (Monoloop) 7,5

кГц. Модели 505 и 705 — катушкой 10,5" DoubleD 7,5 кГц.

Поисковая катушка DoubleD имеет ряд преимуществ перед катушкой Monoloop (Моно). На рисунке показано, что катушка DoubleD обеспечивает максимальную глубину поиска по всему диаметру катушки, сигнал в виде лезвия. Таким образом, пропустить глубоко лежащий небольшой предмет невозможно. Монокатушка посылает только конусообразный сигнал с уменьшением обследуемой площади в зависимости от глубины.

Монокатушка хорошо ведет поиск на глубине первых нескольких сантиметров, затем, как видно из рисунка, по мере углубления территория поиска концентрической катушки Mono уменьшается, и вы можете пропустить множество предметов,

если только не перекрывать каждый взмах катушкой на 50% или более. Поэтому с DoubleD-катушкой вы сможете найти множество предметов на тех территориях, где поиски велись с помощью металлодетектора с поисковой катушкой Mono.

Типичный вопрос, который задают про DoubleD-катушки: «Если DoubleD-катушка имеет такое преимущество, почему бы не выпускать все металлодетекторы с такой катушкой?» Дело в том, что DoubleD-катушка менее чувствительна к очень-очень мелким целям; кроме того, при большей области захвата есть сложность в точном определении места нахождения цели. Это происходит потому, что катушка имеет поле в виде лезвия и сигнал от цели по силе и интенсивности по всей площади катушки будет одинаковый, в то время

как Mono катушка принимает самый сильный сигнал от предмета именно тогда, когда цель находится прямо под центром катушки. Недостаток DoubleD-катушки компенсируется режимом точного местонахождения цели PinPoint. Со временем, по мере накопления опыта, вы научитесь безошибочно находить центр цели с катушки DoubleD не хуже, чем с Mono, даже не используя режим PinPoint.

Рабочая частота металлодетектора

Рабочая частота, на которой ведет поиск металлодетектор, определяет его глубину обнаружения и чувствительность. Высокая частота, например 18 кГц, хорошо выявляет мелкие объекты, но, к сожалению, не способна глубоко проникать в почву, быстро затухает у поверхности. Низкая частота, например 7,5 кГц, наоборот, проникнет глубоко в почву, но мелкие объекты для нее недоступны.

Фирма Minelab впервые в мире выпустила многочастотные металлодетекторы. В моделях X-Terra частоты меняются с установкой соответствующей катушки: 3, или 7,5, или 18,75 кГц. Катушки специально разработаны и точно сбалансированы под определенную частоту.

На сегодняшний день самая передовая 28-частотная технология обнаружения FBS (Full Band Spectrum — полный частотный спектр) применяется в моделях E-Trac, Explorer SE, Safari и Quattro. По технологии FBS металлодетекторы ведут поиск на одной частоте, а одновременно 28 частотами от 1,5 до 100 кГц, что позволяет успешно находить как мелкие, так и большие цели, ранее недоступные одночастотным металлоискателям.



Монокатушка больше подходит для начинающих поисковиков, позволяет легко научиться определять центр цели, также используется на участках с большим содержанием металлолома.

DoubleD имеет больший захват площади поиска, но в связи с этим сложнее находить центр цели.

Сравнительные технические характеристики металлодетекторов серии X-Terra.

	X-Terra 305	X-Terra 505	X-Terra 705
Назначение	Клады-монеты	Клады-монеты	Клады-монеты-золотые самородки
Технология	VFLEX	VFLEX	VFLEX
Количество частот	2	3	3
Рабочая частота, кГц	7,5 и 18,75	3 и 7,5 и 18,75	3 и 7,5 и 18,75
Микропроцессорное управление	да	да	да
Настройка на грунт	от 0 до 20 ручная	от 0 до 50 ручная	от 0 до 90 ручная + Авто+Пляж+отслеживание
Быстрая клавиша «все металлы»	Да	Да	Да
Цифровой дисплей	Да	Да	Да
Распознавание типа цветного металла по дисплею	12 сегментов	19 сегментов	28 сегментов
Количество сегментов	от -4 до +44 с шагом 4	от -9 до +48 с шагом 3	от -8 до +48 с шагом 3
Дискриминация цели	По проводимости	По проводимости	По проводимости
Тональный фон	От -5 до 25	От -5 до 25	От -5 до 25
Режим PinPoint (точное обнаружение цели)	Да	Да	Да
Регулировка чувствительности	От 0 до 10	От 0 до 20	От 0 до 30
Регулировка громкости динамика	От 0 до 10	От 0 до 30	От 0 до 30
Распознавание типа цветного металла по звуку	1,2,3 или 12	1,2,3,4 или 19	1,2,3,4 или 28
Количество сохраняемых программ	2	3	4 + IronMask
Геологическая программа для поиска золотых самородков	нет	нет	Да
Подсветка дисплея	нет	нет	Да
Встроенный динамик	да	да	да
Гнездо для наушников	Да	Да	Да
Индикатор глубины залегания цели	Да	Да	Да
Точный определитель размера цели	нет	нет	Да
Отстройка от электрических помех	3 ручная	5 ручная	5 ручная + авто
Вес с батареями, кг.	1,3	1,3	1,3
Питание	4 батарей тип АА или аккумуляторы	4 батарей тип АА или аккумуляторы	4 батарей тип АА или аккумуляторы
Комплектация	Катушка Mono 9" 7,5 кГц	Катушка DD 10,5" 7,5 кГц	Катушка DD 10,5" 7,5 кГц
Цена, руб	20 950	25 950	31 950

* цены указаны на 1 апреля 2009 г и могут быть изменены. Подробную информацию о ценах вы можете получить на сайте www.minelab.com.ru

Техника, которой мы пользуемся

X-Terra 305, X-Terra 505, X-Terra 705

самородков, пляжного поиска

Открытие сезона 2009

11 апреля 2009 г. Весна. В городе растаял последний снег. Сидеть дома больше нет сил. Поисковый азарт как шило — ни спать, ни есть не дает, требуя удовлетворения заложенной в генах любого мужика страсти к охоте, приключениям, познания чего-то нового, неизвестного.

За городом весна только началась. Кругом снег, но на южных, отогретых солнцем пахотных полях снега уже нет — копай не хочу. На такое отогретое солнцем поле мы и поехали. Недалеко от Москвы, под Рогачево (N56.44, E37.13), есть знаменитое «поле чудес». Когда-то, в XV—XVII веках, там была богатейшая ярмарка, сейчас здесь пашня. Не зря это место зовется полем чудес, и Буратино здесь ни при чем. Просто радуется оно своими находками. Вроде все, больше на нем делать нечего, все выкопали. Да нет тут-то было. Неделька-другая, и очередной интересной находкой кто-то да порадует.

В прошлом году золотую чешую Василия Шуйского (1606—1610) нашли. Монета не то что редкая, а уникальная, таких всего десяток известно. Серебро да золото на Руси в те времена не добывали, заграничным металлом пользовались. Царю с армией расплачиваться нужно было, а серебро кончилось, вот он и повелел золотую утварь на монету пустить. И вместо серебряной копейки отчеканили золотую.

На «поле чудес» приезжают поучиться работать с прибором не только новички, но и бывалые поисковики, едут попытать счастья. Редкий день, когда на поле не видно человека с детектором. Естественно, за многие годы поле вычистили, как говорится, до гвоздя. За день если пяток монет найдешь — счастье.

Посреди поля проходит высоковольтная линия, киловольт 500, не меньше. Провода шумят, волосы дыбом встают, шапку поднимая. Вблизи такого мощного электромагнитного излучения ни один прибор не работает. Новички с дешевыми приборами ЛЭП за километр обходят. У кого приборы понавороченнее, ближе подходят, но под саму ЛЭП никто не суется. Это как заколдованный меловой круг, за который заходить нельзя. Чувствуешь, что самые лакомые кусочки, не тронутые за многие годы, именно под ней, а взять не можешь.

Новая линейка цифровых металлодетекторов X-Terra позволяет отстраиваться от электрических помех, вот мы и решили посмотреть, как поведет себя новая X-Terra 705 в районе ЛЭП, и дружно двинулись в направлении проводов. Чем ближе к ним, тем больше находок. Периодически отстраивая детекторы от электропомех, заходим под самую опору. Приборы работают — и не просто работают, а исключительно хорошо работают, позволяя спокойно вести поиск прямо под проводами, без помех и снижения чувствительности.

Ожидания оправдались: за час поиска — три серебряные чешуйки Грозного, одна из них «Москва», и кучка меди. И это все вокруг одной опоры! Дальше вести поиск просто было невозможно — холодный ветер погнал нас греться в машину. Довольные и веселые, отогревшись в теплой машине, мы решили больше не мерзнуть, оставить лэпку на другой раз. Для нас она надежно хранит свои богатства, не пуская других поисковиков.

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



КЛУБ
кладоискатель и золотодобытчик

www.clubklad.ru

Более подробную информацию о металлодетекторах, технологии поиска вы сможете в виртуальном клубе "Кладоискатель и золотодобытчик" на сайте www.clubklad.ru

Члены клубы могут:

- посмотреть учебные видеофильмы по металлодетекторам и технологиям поиска
- познакомиться с опытом профессиональных кладоискателей не только по выбору оборудования, и технологиям поиска, но и где искать.
- скачать старинные карты
- научиться очищать медные монеты и другие находки
- оценить свои находки
- выставить на продажу находки через он-лайн аукцион
- наити друзей по металлопоиску
- посмотреть фотографии находок и показать свои
- и многое, многое другое.

а главное, узнать много полезной информации о столь интересном хобби как кладоискательство.

Чтобы стать участником клуба посетите наш сайт в сеть интернет www.clubklad.ru и пройдите несложную регистрацию.

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.

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.

Торги проходят по адресу: <http://vip.kladoiskatel.ru>

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

В сентябре 2008 года открыт московский филиал СМА, который принимает материалы на VIP-зал. Телефон (495) 643-92-09, 643-93-17.

Цены указаны в рублях

1 копейка Сибирь	1768	КМ	Медь	VF	567.00
1 копейка Сибирь	1772	КМ	Медь	VF	839.00
1 копейка Сибирь	1778	КМ	Медь	XF	2709.00
1 копейка СССР	1925		Медь	VF	2833.00
1 корона Австрия	1915		Серебро	UNC	376.00
1 рубль	1766	СПБ АШ	Серебро	XF	29580.00
1 рубль	1818	СПБ ПС	Серебро	VF	2681.00
1 рубль	1834	СПБ НГ	Серебро	VF	2999.00
1 рубль	1893	АГ	Серебро	XF	9552.00
1 рубль	1912	ЭБ	Серебро	XF	6344.00
1 рубль	1915	ВС	Серебро	UNC	16563.00
1 рубль 300 лет дому Романовых	1913	ВС	Серебро	XF	5110.00
1 рубль Славный год	1912	ЭБ	Серебро	XF	57306.00
10 копеек	1917	ВС	Серебро	UNC	2601.00
10 копеек Сибирь	1769	КМ	Медь	VF	5573.00
10 копеек Сибирь	1772	КМ	Медь	VF	8058.00
10 копеек Сибирь	1776	КМ	Медь	XF	8078.00
10 копеек Сибирь	1778	КМ	Медь	VF	2348.00
10 копеек Сибирь	1780	КМ	Медь	XF	9000.00
10 копеек Сибирь Гурт	1767	б/б	Медь	VF	30480.00
10 копеек СССР	1942		Никель	VF	1062.00
15 копеек	1917	ВС	Серебро	UNC	5060.00
15 рублей	1897	АГ	Золото	XF	22976.00
2 копейки	1833	ЕМ ФХ	Медь	VF	1740.00
2 копейки Сибирь	1767	КМ	Медь	VF	1535.00
2 копейки Сибирь	1771	КМ	Медь	VF	990.00
2 копейки Сибирь	1775	КМ	Медь	XF	1873.00
2 копейки Сибирь	1778	КМ	Медь	XF	2346.00
20 копеек	1917	ВС	Серебро	UNC	42449.00
30 копеек 2 злотых	1838	MW	Серебро	VF	2497.00
5 копеек	1782	КМ	Медь	XF	2835.00
5 копеек	1785	КМ	Медь	XF	3210.00
5 копеек	1786	КМ	Медь	XF	3210.00
5 копеек	1856	ВМ	Медь	VF	22440.00
5 копеек Кольцевик	1805	КМ	Медь	VF	3213.00
5 копеек Кольцевик	1810	ЕМ	Медь	VF	2782.00
5 копеек Сибирь	1771	КМ	Медь	VF	2389.00
5 копеек Сибирь	1772	КМ	Медь	VF	2514.00
5 копеек Сибирь	1773	КМ	Медь	VF	1989.00
5 копеек Сибирь	1778	КМ	Медь	VF	1561.00
5 копеек Сибирь	1779	КМ	Медь	XF	3001.00
5 копеек Сибирь	1779	КМ	Медь	VF	846.00
5 рублей Армавир	1918		Медь	VF	7140.00
5 тройских унций Trade Unit No1355			Серебро 999	UNC	2979.00
50 копеек	1912	ЭБ	Серебро	XF	1134.00
Денга Кольцевик	1805	КМ	Медь	VF	9428.00
Денга Сибирь	1774	КМ	Медь	XF	1565.00
Денга Сибирь	1778	КМ	Медь	XF	3570.00
Марка-денга 1 крейцер	1849		Золото	XF	10294.00
Медаль В память царя Николай I	1855		Бронза	VF	1584.00
Полушка Кольцевик	1804	КМ	Медь	VF	4080.00
Полушка Сибирь	1768	КМ	Медь	XF	995.00
Полушка Сибирь	1770	КМ	Медь	XF	1791.00



5 рублей Армавир, 1918, Медь, VF, 7140.00



1 рубль, 1912, ЭБ, Серебро, XF, 6344.00



1 рубль, 1818, СПБ ПС, Серебро, VF, 2681.00



1 копейка Сибирь, 1778, КМ, Медь, XF, 2709.00



10 копеек Сибирь, 1769, КМ, Медь, VF, 5573.00



1 рубль, 1766, СПБ АШ, Серебро, XF, 29580.00



15 рублей, 1897, АГ, Золото, XF, 22976.00



30 копеек 2 злотых, 1838, MW, Серебро, VF, 2497.00



Денга Кольцевик, 1805, КМ, Медь, VF, 9428.00



5 копеек Сибирь, 1767, КМ, Медь, VF, 3213.00



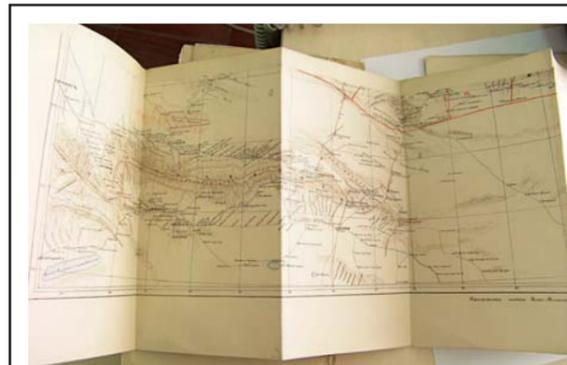
5 копеек Кольцевик, 1810, ЕМ, Медь, VF, 2782.00



50 копеек, 1912, ЭБ, Серебро, XF, 1134.00

Итоги торгов Сибирского монетного аукциона

Жетон Ермак Тимофеевич, Соболи		Бронза		625.00
Жетон "Да здравствует демократическая республика"		Бронза		2492.00
Заслон от голландской печи		Чугун		8262.00
Знак Халкин Гол	1939	Желтый металл		5510.00
Знак "Отличник народного образования УзССР"		Тяжелый металл		2040.00
Карта северо-западной Монголии	1879	Бумага		3642.00
Карта северо-западной Монголии	1883	Бумага		2550.00
Кокарда пожарного. Имп.Рос.пожарное общество	19 в	Бронза	XF+	3060.00
Медаль В память царя Николай I	1855	Бронза	VF	1584.00
Медаль За поход в Китай	1901	Бронза		3671.00
Медаль Слава Целиннику		Желтый металл		4624.00
Медаль "В память коронования Николая II"	1896	Медь		2754.00
Монета Др.Греция (колония)		Бронза		686.00
Набор настольных медалей Карл Великий в футляре	1986	Серебро 999, золото	UNC+	7730.00
Орден Полярная звезда		Серебро		2026.00
Пантикапей голова быка	4 в	Бронза		1654.00
Пантикапей лук (стрела, голова сатира)		Бронза		918.00



Карта северо-западной Монголии, 1879, Бумага, 3642.00



Заслон от голландской печи, Чугун, 8262.00



Медаль За поход в Китай, 1901, Бронза, 3671.00



Кокарда пожарного. Имп.Рос.пожарное общество, 19 в, Бронза, XF+, 3060.00



Знак «Отличник народного образования УзССР», Тяжелый металл, 2040.00



Жетон «Да здравствует демократическая республика», Бронза, 2492.00



Набор настольных медалей Карл Великий в футляре, 1986, Серебро 999, золото, NC+, 7730.00



Медаль «В память коронования Николая II», 1896, Медь, 2754.00



Медаль Слава Целиннику, Желтый металл, 4624.00



Медаль В память царя Николай I, 1855, Бронза, VF, 1584.00



Жетон Ермак Тимофеевич, Соболи, Бронза, 625.00



Пантикапей лук (стрела, голова сатира), Бронза, 918.00



Монета Др.Греция (колония), Бронза, 686.00



Орден Полярная звезда, Серебро, 2026.00

ЗОЛОДОБЫТЧИК КладоИскатель



Тайна каканоида

Словарь копателя: уральская версия

Все мы сталкивались в полях с другими копателями. В процессе общения часто всплывают новые, малоизвестные слова и выражения — копательский сленг. Особенно это заметно в разговоре с коллегами из других областей.

И в один прекрасный день участники форума Уралпоиск www.iskateli.ru <http://uralpoisk.ucoz.ru/forum/> решили эти слова собрать. Получился такой вот словарь копателя: уральская версия. Если в вашем крае в ходу другие термины — пишите на наш форум, эта тема продолжает пополняться.



Монеты

Арматура (она же «барабаны») — монета 1762 г. Название получила благодаря изображению армейской атрибутики — «арматуры» — барабанов, флагов.

Билон — монеты из серебра низкой пробы. Для их чеканки использовался сплав, доля настоящего серебра в котором не превышала 50%.

Двундель — две копейки. Она же — «Сашкина двушка» (Саша, Катя, Лиза, Петя, Коля, Павлуша — это реальные пацаны и девчонки, которые могли себе позволить штамповать собственные денюжки. И теперь их именами называются монетки: Катин пятак, Лизин рубль, Сашина двушка и т. д.).

Коняшка, лошадка — монеты Екатерины II и Елизаветы Петровны с изображением вышешающего животного. То же самое — монета с всадником.

«Курица» — денга 1740-х годов. Она же может называться «страшенькой», хотя этот термин более широкий. Так в Кургане называют монеты, ходившие в обращении с 1730-го по 1751 год. Встречается очень часто, за что прозывается «царица полей».

Плоский чекан — медные монеты образца 1849—1867 г., название получили из-за очень низкого профиля чекана (как правило, выкапываются в плохом состоянии).

Последний чекан — под это определение подпадают все медные монеты, ходившие в России с 1867-го по 1917 г.

Определения находок

Бугор — никчемная находка (среди старых копателей применялась и к монетам последнего чекана).

Джокер — означает неопределяемую монету, как правило закоксованную или в сплошных окислах — в общем, требующую очистки. У тобольских поисковиков то же самое называется «лотерейный билетик».

Бодрая — хорошая монета в хорошем состоянии.

Убитая в хлам — на выброс.

Мертвая — выкинуть можно, но дома.

Еле живая — чуть лучше.

Слепень, залипуха — две или несколько слипшихся монет

ЛВМД — означает обычную пробку. Расшифровывается как «ликеро водочный монетный двор».

Технические термины

Аська — металлоискатель Асе 150 или 250. Соответственно, владелец «аськи» — айсмен (слово малоупотребимо на Урале). Асечник (пренебрежит.) — владелец «аськи», который не зарывает за собой ямки и тем самым портит впечатление о копателях вообще у местного населения.

Муха — прибор фирмы Whites MXT.

Тёрка — МД «X-TERRA». Владелец «терки» могут называть «террористом» или Василием Теркиным (с героем Твардовского их роднит не только имя, но и то, что каждый «согласен на медаль»).

Трактористка — владелица Е-Трака.

Владельца Е-Трака предлагается звать «экстрактором» (от лат. extractus — вытянутый, извлеченный), это слово — копирайт ТАКОГО-ТО, готов рассмотреть предложения по продаже названия фирме «Минелаб».

Эксплуататор — владелец «Эксплорера».

Пикалка — любой МД, издающий звук при обнаружении чего-нибудь металлического.

Уши — наушники. «Навострить уши» — надеть наушники.

Чуйка — чувствительность у прибора (sensitive).

Фискарь — лопата фирмы «Фискарь».

Обозначения местности и аборигенов

Бача (из бессмертного фольклора «афганцев») — любопытные местные пацанята.

Белые тополя — березы.

Жирная деревня — деревня, где поднято много монет. Или «жирное» место.

Вкусное место — то же, что и жирное.

Закопушка — ямка, прикопанная или не очень. Приезжая на новое место, всегда смотришь наличие закопушек.

Свинойрой — местность с незакопанными ямками, оставленная некультурным копателем. Она же — лунный ландшафт.

Каканоид (или каканоиды) — остатки-осметки проржавевшей кровли и прочих непонятных сегментов с хорошим галом.

Конина — металлические элементы конской упряжи.

Линейка — гильзы Путиловского завода (трехлинейки Мосина). Гильзы иностранного производства называются «джеральды».

Поскотина — место около деревни, где буренки подедают траву до высоты в 5 см, что облегчает коп.

Провайдер — пастух коровок.

Сказочник — местный тип с легким амбре недельного запоя. Очень любит рассказывать байки, «грузить», «приседать на уши» длительное время.

Сокращение (здесь — «пустырь»). Применяется в тех случаях, когда между домами на одной улице имеется пустое место — бывшие здесь дома сгорели, разрушились и не были восстановлены, появилось «сокращение».

Термиты — применяется к местным аборигенам, пилящим лес в районе копа.

Специфические термины

Дай понюхать — один поисковик просит другого дать возможность посмотреть (прозвонить прибором) найденный сигнал или уже выкопанную монетку.

Земляной дед — мифический помощник кладоискателя, которому обязательно надо налить, приезжая на место. Некоторые еще и читают специальный заговор при этом, а другие, особо подготовленные, наливают не только дедушке, но и бабушке, тете, дяде и даже земляной теще. Утверждают, что дедка не жадный и частенько делится.

«Капаника» — обращение к напарнику с лопатой. Практикуется, когда человек с металлодетектором понимает, что в земле не монета, но все равно интересно, что это. Таинственное слово КАПАНИКА произносится как заклинание, но в 90% случаев обоих ждет разочарование.

Капуша — женщина-кладоискатель, независимо от имеющегося прибора.

Коп-корн — копание монетного сигнала в корнях дерева.

Кружить, закружил — так говорят со стороны о том, кто, похоже, нашел монетку, а то и не одну (монетное пятно).

«Пробежимся?» — Этот вопрос употребляется при виде визуально перспективного места, не нанесенного на карту. Следует остановить машину, быстро выйти, включить прибор и в течение 5—15 минут обследовать перспективный

участок. Результативность зависит от опыта копателя.

Сканировать — проверять землю МД на наличие чего-нибудь металлического.

Стойка — поза копателя, слышавшего хороший сигнал. «Сделать стойку» — застыть на месте, поводя прибором из стороны в сторону, сосредоточенно вслушиваясь в пение наушников.

Утожить, чесать, прочесывать — тщательно обследовать конкретный участок местности, где были монеты. Результаты бывают удивительные: даже на пятке 5 на 5 метров, где взято за час штук 20 монет, можно выходить еще столько же, если не пропускать ни одного сантиметра.

Выуживать — пытаться поймать четкий сигнал с очень большой глубины, когда он то есть, то его нет. Копать все слабые (подозрительные) сигналы с большой глубины — пустая трата времени, поэтому копатель старается разобрать сигнал до того, как взял в руки лопату. Случается, что удаётся «выудить» пятак обычным прибором с 50 см.

Сорваться с катушек — в отличие от общепотребимого значения «гневаться, злиться напрасно из-за пустяков» у искателей означает «потерю монетного сигнала» и только потом уже «гневаться, злиться из-за... а что там было?».

Раскошелиться — выкопать кошелек.

Синдром Мухи-Цокотухи — желание «по полю пойти и денежку найти». Характерная особенность всех поисковиков.

Еще один близкий копателям сказочный персонаж — Кощей: **«Кощей над золотом чахнет»** — копатель чистит найденные монеты (обычно звучит из уст наблюдающего за ним супруга/супруги копателя).

Саранча — группа профи, которые уже побывали на уроцище до тебя и основательно его «выбили».

Отморозки — копатели, которые продолжают ездить на коп по привычке и зимой, выдалбливая из мерзлой земли находки топором или рыбацкой пешней. Они же — подснежники.

Фуфломет — человек, который после себя на поле раскидывает современную ходячку и фуфел неизвестного чекана.

Владимир Кропотухин

Русское серебро

Некоторые факты о серебряных монетах старших номиналов

Русская монетная система со всеми важными ее элементами возникла с 1700-го по 1704 г. Подготовка к реформе велась уже в последнем десятилетии XVII века, борьба за закрепление ее результатов растянулась на несколько лет. Выпуск серебряной монеты более или менее стабилизировался еще при Петре I, хотя ее вес и внешний вид подвергались неоднократным изменениям.

Меншиковская композиция

Исключительный характер имел кратковременный выпуск в 1726—1727 гг. меншиковской монеты. Захватив в свои руки власть, Меншиков немедленно организовал производство откровенно плохого качества разменной монеты, рассчитывая в дальнейшем всю серебряную монету делать из особой «композиции». В течение трех месяцев — с мая по июль 1726 г. — проба прыгала как по ступеням: 64-я, 48-я и, наконец, 42-я — в сплаве с мышьяком.

После прекращения чеканки выпущенные монеты были аннулированы. По крайней мере уже в 30-х гг. XVIII века при обмене старой монеты «меншиковские изыски» не принимались казной наравне с фальшивой монетой. Сплав «композиции» 42-й пробы был настолько нестойким, что даже слитки его, пролежав несколько дней на Монетном дворе, начинали разрушаться, выделяя черную жидкость.

Неизменные 18 граммов

В течение XVIII в. содержание серебра в рубле постепенно уменьшалось, но в 60-х гг. остановилось на 18 г. Это содержание сохранялось неизменным около полутора столетий — до прекращения чеканки полноценной серебряной монеты в 1915 г. Размер же рублевика и других монет продолжал изменяться в зависимости от количества лигатуры, т. е. пробы серебра, а также от изменений толщины кружка.

Знаки монетных дворов — СПб, ССП, СП, СМ (Петербург) и ММД — (Москва) в первой половине XVIII в. помещались на серебре то под портретом, то под орлом. Но с середины века место под орлом заняли инициалы минцмейстеров — чиновников, отвечавших за производство на монетных дворах. До этого они «подписывались» только под золотой монетой, а в XIX веке завладели на время и медной. После прекращения чеканки серебра в Москве в 1775 г. и даже после того, как в 1876 г. в



стране остался вообще только один монетный двор, буквы СПб долго еще оставались на монете всех видов.

Серебро XVIII века

Рубль и полтина с самого начала имели общий тип; его единство нарушалось только в годы чеканки «крестовиков» Петра I и Петра II, когда на полтинах оставался орел. Четвертак после Петра I почти не чеканился до 1740 г., когда и он примкнул к типу старших монет.

Пробная полполтина 1726 г. привлекает внимание пирамидкой из 25 жирных «счетных» точек, сложить которую удалось не без ухищрений.

Крупные монеты Екатерины I возродили первоначальный «петровский» тип — сочетание погрудного портрета с государственным гербом. На большинстве ее монет портрет обращен не вправо, как на других монетах, а влево. Собиратели окрестили их «оборотниками». На более ранних «оборотниках» 1725 г. находится наиболее «интимный» портрет: императрица изображена «по-домашнему» — без короны и других регалий.

Рубли и полтины Петра II 1727—1729 гг. вернулись к типу «крестовика», а затем, до конца века, чеканились монеты с портретом вправо и гербом. В гербе на груди орла появился щиток с московским гербом — в 1730 г. на рублевиках, а потом и на других монетах. Больше ста лет всадник с копьем ехал вправо, как когда-то на серебряных копейках, и только в 1858 г. спохватились, что это нарушает законы геральдики; пришлось повернуть коня налево.

Многие ранние рублевика и полтины Елизаветы Петровны отличаются особенно широким и, соответственно, более тонким кружком. Если присмотреться, то на некоторых из них можно найти остатки изображений и надписей перечеканенных монет низложенного годовалого императора — Иоанна Антоновича, изображавшегося, впрочем, в довольно взрослом виде.

Употребление его монет было строго-настроено запрещено Елизаветой, и немало людей тяжело поплатились за нарушение этого запрета. Реже удается обнаружить перечеканенные в рублевиках Екатерины II монеты Петра III.

Век императриц оставил на монетах большое разнообразие женских портретов. Особенно часто изменялся тип портрета Анны Иоанновны. Наиболее неустойчивым оставалось до конца XVIII в. оформление гурта: нередко он был различным на одновременно выпускавшихся монетах разных монетных дворов. Во второй половине века в течение многих лет крошка (гурт) монет обрабатывалась довольно грубой косой насечкой.

В начале XIX в. окончательно отказались от выпуклых букв на гурте и стали чеканить их вглубь. С 1798 г. на гурте обозначалась проба металла, с 1810 г. — лигатурный вес, а с 1886 г. — содержание чистого серебра и инициалы минцмейстера.

Серебро XIX века

Очень заметные перемены во внешнем облике монет произошли на пороге XIX в. На многие годы с них был изгнан портрет. На монетах Павла I герб заменила крестообразная монограмма из четырех П, а портретную сторону занял картуш с надписью. Романтически настроенный Павел выбрал для нее библейский девиз древнего рыцарского ордена Тамплиеров «Не нам, не нам, а имени твоему».

В 1801 г. герб возвратился на монеты, но на другой стороне оставались сменявшие друг друга надписи уже чисто делового характера. Изменения типа происходили в 1806-м, 1810-м, 1826-м и 1832 гг., иногда в середине года, поэтому с одной и той же датой встречаются монеты различного вида.

С 1826-го по 1831 г. на крупной серебряной монете и с 1829-го по 1831 г. на разменной помещался орел так называемого александровского типа, с широко раскинутыми

крыльями, находившийся с 1817 г. только на золотых монетах, а после 1831 г. задержавшийся на медных.

В 1810 г. в последний раз чеканилась надпись «полуполтинник»: чеканка его до 1829 г. не производилась, а с указанного года достоинство обозначали уже «25 копеек», и композиция оборотной стороны была совершенно такой же, как на младших серебряных монетах. В 1832 г. четвертак вернулся в «семью» старших монет, так как с этого времени для рубля, полтины и четвертака был принят особый вид гербовой стороны.

В 1832 г. обозначение номинала оторвалось от герба и заняло целиком противоположную сторону монеты, а вокруг герба замкнулась надпись с обозначением содержания чистого серебра. С 1842 г. крупную серебряную монету чеканили, кроме Петербургского монетного двора, и Варшавский. На варшавской монете знак MW помещался под орлом, т. е. там, где на петербургской стояли инициалы минцмейстера.

В 1858 г. ушло из обозначения номинала слово «монета». Таким тип оставался до 1886 г., когда произошло его последнее изменение. На монетах снова был помещен портрет императора с соответствующей надписью, но на этот раз изображалась только голова в профиль: в царствование Александра III — вправо, на монетах Николая II — влево. Обозначение номинала и дата переместились под герб, при этом пришел конец и полтине: стали писать «50 копеек».

Пробные рубли

От XVIII и XIX в. сохранилось несколько видов пробных монет, в свое время не получивших утверждения и в обращение не поступивших. (Некоторые из них впоследствии «размножились» благодаря настойчивости высокопоставленных коллекционеров — в тех случаях, когда штемпели сразу не уничтожались.) Таковы двухрублевика Петра, редкий рубль Иоанна Антоновича с вензелем вместо портрета,

«крестовик» Петра III, портретные рубли Павла и Александра I.

Особое место занимает среди пробных монет рубль Константина Павловича 1825 г. В обстановке полной неясности вопроса о престолонаследии после смерти Александра I, в дни Декабрьского восстания, Петербургский монетный двор изготовил новые штемпели и отчеканил около десятка пробных рублевиков Константина. Каким-то чудом один из них тогда же «вырвался на волю» и, пройдя через несколько рук, в 1913 г. ушел за границу.

Существует мнение, что несколько пробных монет были отправлены с курьером в Варшаву для утверждения Константином и через 6 лет бесследно исчезли во время Польского восстания.

Оставшиеся на Монетном дворе пять монет вскоре были «арестованы». Вместе со штемпелями они больше 50 лет хранились в секретном архиве Министерства финансов, а в 1879 г. были распечатаны и разданы царем разным лицам. В нашей стране сохранилось, кажется, только три экземпляра — в Эрмитаже и в Историческом музее в Москве.

Памятные рубли

В течение XIX и в начале XX в. выпускались так называемые медальные монеты, главным образом в связи с открытием памятников, коронациями, юбилеями и т. д. Они заменили памятные жетоны, которые прежде специально чеканили для раздачи войскам, принимавшим участие в парадах по случаю торжеств.

Существуют следующие памятные рублевика: с изображением Александровской колонны — 1834 г., с памятником на Бородинском поле — 1839 г., с памятником Николаю I — 1859 г., памятником Александру II — 1898 г., памятником Александру III — 1912 г., юбилейные рубли в память Отечественной войны — 1912 г., 300-летия дома Романовых — 1913 г., Гангутской победы — 1914 г., а также два коронационных: Александра III — 1883 г., и Николая II — 1896 г.

Кроме того, в 1841 г. было отчеканено около тысячи рублевиков в память женитьбы наследника престола, а в 1835—1836 гг. небольшое количество так называемых фамильных рублей с портретами всех членов императорской семьи — на полуторарублевых кружках.

В таком же формате было отчеканено и несколько тысяч бородинских монет 1839 г. В наибольшем количестве (около полутора миллионов) чеканился романовский рубль.

Из книги Ивана Спасского «Русская монетная система»

Клад в чужом огороде

Какие нормы закона регулируют кладоискательскую деятельность, производимую на частной и государственной собственности

Даже начинающему кладоискателю известна простая истина — искать клад надо там, где он есть. Поэтому, прежде чем отправиться на поиски, необходимо экипироваться не только в техническом плане, но и в информационном. Для этого кладоискатели используют старые карты, сказания, легенды, сопоставляют исторические события. Но что делать, если земля, в которой, предположительно, спрятаны ценности, обнесена чьим-то забором или во время поиска как гром среди ясного неба раздаются слова: «Что вы здесь делаете? Это частная собственность!»? Как поступать в таких случаях, консультируют специалисты государственного юридического бюро Иркутской области.

50 на 50

Вообще, в российской законодательной базе, касающейся кладов, существует немало пробелов, признают юристы, однако ответ на вопрос, как делить клад между кладоискателем и собственником земли, имеется в Гражданской кодексе (ГК) Российской Федерации.

К сожалению или к счастью, специалисты не могут привести примеров из юридической практики, касающихся споров между кладоискателями и другим гражданином, претендующим на клад. Поэтому нам остается опираться на закон и моделировать ситуации в теории.

Согласно статье 233 ГК РФ, 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 со-



крыт, и лица, обнаружившего клад, в равных долях, если соглашением между ними не установлено иное.

В то же время, согласно все той же 233-й статье, если вы производили раскопки или поиск ценностей без согласия на это собственника земельного участка или иного имущества, клад подлежит передаче собственнику земельного участка или иного имущества, где он был обнаружен.

В любом случае стоит заключить соглашение с человеком, у которого находится в собственности интересующая вас земля. Есть смысл, конечно, договориться устно, но, если до собственника дойдет информация, что вы нашли на его участке, скажем, горшок с золотом, он вполне может проигнорировать все устные договоренности и обратиться в суд. Тогда закон встанет на его сторону и все найденное богатство перейдет владельцу земли. Поэтому лучше составить договор, в котором будут оговорены доли. Чтобы договор имел юридическую силу, его нужно заверить у нотариуса, стоимость такой услуги в Иркутске около тысячи рублей.

И тут следует задуматься: а стоит ли овчинка выделки? Стоит ли тратить деньги и время на оформление договора, чтобы в итоге найти очень мало или не найти ничего? Кому, как не кладоискателю, не знать о происках фортуны! Тут право решения

остаётся за самим кладоискателем.

Кстати говоря, перед тем как заключать договор, стоит выяснить, является ли человек полноправным собственником земельного участка или он лишь субъект права пожизненного наследуемого владения или субъект постоянного (бессрочного) пользования участком. В двух последних случаях оба субъекта, фактически не являющихся собственниками земли, претендовать на клад целиком или даже на его долю права не имеют.

Памятник истории определяет суд

Специалисты государственного юридического бюро не советуют забывать и о пункте 2, закона 233 ГК РФ: «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 стоимости клада».

О том, как договориться с собственником, было описано выше. А как же договориться с государством, и в каком случае оно будет претендовать на найденное добро?

— Если раньше клад признавался собственностью

государства, то теперь он поступает в собственность лица, которому принадлежит имущество, где клад был сокрыт, и лица, его нашедшего, — говорит юрист Ирина Авдеева. — Исключение составляют вещи, относящиеся к памятникам истории или культуры. Исчерпывающего перечня таких объектов в законе нет. Поэтому вопрос в случае спора должен решаться судом на основании научной экспертизы. Тогда собственник имущества и лицо, обнаружившее клад, имеют право на вознаграждение.

Здесь копать запрещено!

В Уголовном кодексе есть статья 243, регулирующая деятельность кладоискателей:

«1. Уничтожение или повреждение памятников истории, культуры, природных комплексов или объектов, взятых под охрану государства, а также предметов или документов, имеющих историческую или культурную ценность, — наказываются 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».

Стало быть, прежде чем приступать к раскопкам на, казалось бы, никому не принадлежащей территории, стоит уточнить, не имеет ли это место статус исторического памятника. Если вас поймут во время раскопок на объекте, взятом под охрану государства, проблем с законом не избежать. У попавших в такую ситуацию милиционеры, как правило, изымают металлоискатель как средство преступления. В этом случае, юристы советуют потребовать занесения названия модели и серийного номера прибора в протокол, чтобы в будущем получить его назад.

Ксения Рютина

Фильм на DVD от клуба «Кладоискатель и золотодобытчик»

В этом году мы запустили новый проект и теперь сможем порадовать любителей приборного поиска интересными фильмами и учебными пособиями. Предлагаем вам учебный фильм «Технология чистки медных монет». Наш творческий коллектив надеется, что этот проект понравится нашим зрителям, а возможно, вы сами предложите темы для новых фильмов и примете в них участие.

До скорых встреч на экране!
С уважением, Рудольф Кавчик, клуб «Кладоискатель и золотодобытчик»

Фильм «Технология чистки медных монет»

Учебный фильм. Технология чистки и реставрации медных монет в домашних условиях. Простые и быстрые способы очистки от окислов и патинирования медных монет. Стоимость фильма 500 рублей.



Периодический каталог Сибирского монетного аукциона

В мае 2009 года выходит периодический каталог Сибирского монетного аукциона, где собрана информация по результатам

торгов СМА за последний год. Каталог состоит из двух частей: в первой проанализированы данные по профильному материалу аукциона — монетам чеканки Сузунского монетного двора периода 1766—1781 г.г. («Сибирские монеты»); во второй продемонстрированы образцы металлопластики, жетонов, бытовых украшений, предметов культа и прочих «немонетных лотов», найденных любителями приборного поиска.

Объем каталога — 80 страниц, цена — 180 рублей (без учета почтовых расходов).

Заказать диск и каталог можно наложенным платежом по адресу: 664050 г. Иркутск, а/я 337, или по телефону (3952) 70-38-90, или по E-mail: rudolfk@minelab.com.ru



Адрес магазинов компании «Искатели»

Металлоискатели в Екатеринбурге:

ТРЦ «Карнавал», ул.Халтурина, 55, цокольный этаж, магазин поисковой техники «Искатели». Часы работы с 10-00 до 22-00, без обеда и выходных.
Фирменный магазин «Минелаб», ул. Фурманова, 117, тел. (343) 219-27-24, 219-70-69.

Металлоискатели в Челябинске:

Торгово выставочный комплекс «Башня», ул. Салютная, 27, 2 эт., дни работы — всю неделю, часы работы: с 10-00 до 20-00, контактные телефоны 8-951-815-15-42, 8-919-320-65-88.

Металлоискатели в Кургане:

ул. Коли Мяготина, 56а, Дом бытовых услуг, 6-й этаж, офис 609, тел.8(9225)724-969.

Адрес для писем: 664050 г. Иркутск, а/я 337, тел. (3952) 703-890. E-mail: rudolfk@kladoiskatel.ru

КладоИскатель

Учредители: Гаращук В.В., Кавчик Р.Б.
Редактор: Валерий Гаращук
Дизайн и верстка: Владислав Васильев

Рукописи, рисунки и фотографии не рецензируются и не возвращаются. Распространяется бесплатно.

Газета зарегистрирована Восточно-Сибирским межрегиональным территориальным управлением Министерства РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций (свидетельство о регистрации ПИ № 13-0177 от 30 марта 2001 года).

Газета отпечатана в типографии агентства «Комсомольская правда — Байкал». Адрес: п.Маркова, ул. Индустриальная, 1
Тираж: 6000 экз. Заказ