

# Заполярный Вестник

www.norilsk-zv.ru



Зажгли огонь спартакиады

стр. 2



За что люди любят друг друга

стр. 3



Морозова и ее коллеги управляют численностью

стр. 3



Мужчина может себе позволить

стр. 4



**КОРОТКО О ГЛАВНОМ**

**На учебу под присмотром**

Таймырские миллионеры помогли пойти учиться детям, состоящим на учете в инспекции по делам несовершеннолетних. На собранные деньги сотрудники отдела внутренних дел купили школьные принадлежности, игрушки, обувь и одежду. В первую очередь инспекторы по делам несовершеннолетних отправились к своим подшефным – воспитанникам социального приюта. Но в одной семье стражи порядка застали 14-летнего подростка одного. Мать мальчика в течение двух суток не появлялась дома, а у подростка совсем не было еды. Миллионеры определили его в социальный приют, а с матерью проведут профилактическую беседу.

**Не болейте**

Некоторые норильчане получают две прививки от гриппа, заявляя замначальника городского управления здравоохранения Любовь Концову. Повторную прививку от гриппа делают беременным женщинам, детям, людям, ухаживающим за детьми в возрасте до 6 месяцев, медикам, педагогам, а также норильчанам старше 60 лет. По данным Любови Концовой, эти категории граждан получают прививку от вируса А/Н1Н1, «свиного гриппа». Сегодня вакцина от этого вируса разработана, проходит лабораторные испытания, которые завершатся в октябре. Затем вакцина поступит в промышленное производство и ее начнут передавать в регионы. В то же время сегодня в Норильске продолжается сезонная вакцинация граждан. По данным медиков, прививки получили 16 414 горожан, а в целом планируется привить 77,4 тысячи человек. В городе организованы 58 прививочных бригад, которые проводят иммунизацию на предприятиях.

Сегодня в рамках нацпроекта «Здоровье» в Норильск поступило 11,7 тысячи доз вакцины, ожидается еще 18,5 тысячи доз. За счет бюджетных средств приобретено 26 тысяч доз вакцины. Любовь Концова считает, что массовая вакцинация позволяет избежать эпидемии гриппа, а с 2000 года в городе не зарегистрировано ни одного смертельного случая от последствий гриппа.

**Доля мигрантов**

Население Красноярского края с начала года выросло на 1,6 тысячи человек, сообщает Красноярскстат. По данным ведомства, численность населения региона (на 1 августа) составила 2 891,4 тысячи человек. При этом Красноярский край вплотную приблизился к преодолению «русского креста» – рождаемость в регионе почти сравнялась со смертностью граждан. С января по июль в крае появилось на свет 22 311 младенцев. За тот же период умерло 22 342 человека. Естественная убыль таким образом составила всего 31 человек. А миграционный прирост населения края за семь месяцев достиг 1666 человек.

**Вместо снега – дождь**

На этой неделе в Норильске ожидается небольшое потепление и дожди. Облачность и временные пояснения сохранятся над городом в течение ближайших нескольких дней. Специалисты Таймырского филиала Красноярского центра по гидрометеорологии говорят, что с сегодняшнего дня на нашу территорию с юго-запада спускается очередной циклон. Воздух прогреется до 8–10 градусов днем и до 3–5 градусов ночью. Ветер ожидается до 7–12 м/с (15–20 м/с по горным районам), но останется порывистым. Со среды возможны дожди. Прогнозов относительно снега норильские синоптики пока не дают. При этом отмечают, что до конца сентября его точно не будет.

**МОДЕРНИЗАЦИЯ**

## Шламы возвращаются в Норильск

В металлургическом цехе медного завода с 1 сентября начат эксперимент по переработке никелевого шлама, поступающего с Кольской ГМК. В ходе производственных испытаний будет оценена перспективность обогащения кольских шламов на перделах Заполярного филиала по технологическим и экономическим параметрам. Предварительные расчеты показывают высокую экономическую эффективность проекта. Теперь это предстоит проверить на практике.



Никелевый шлам Кольской ГМК поступает теперь в металлургический цех ЗФ

Сергей МОГЛОВЕЦ

Эксперимент займет приблизительно полтора месяца. Цикл прохождения шламом технологической цепочки в металлургическом цехе от поступления на обжиговый участок до получения богатого платинового концентрата занимает не менее 30 дней. Еще несколько недель потребуются для того, чтобы выработать достаточное количество продукции для отправки на аффинаж (окончательную очистку) на Красноярский завод цветных металлов.

**Цель – оптимизация производства**

Испытания по переводу производства платиновых концентратов на один пердел компании ведутся с целью оптимизации использования промышленных мощностей в ГМК «Норильский никель». Металлургический цех Заполярного филиала обладает избыточными производственными мощностями, которые позволяют одновременно с переработкой шламов, получаемых на предприятиях ЗФ, осуществлять и обогащение промежуточной продукции Кольской ГМК. – В последнее десятилетие было установлено новое, более производительное оборудование, – рассказывает начальник металлургического цеха Георгий Дылько. – Кроме этого, по сравнению с уровнем 1989–1990 годов снизились объемы производства цветных металлов, а соответственно, и содержащих золото, серебро и металлы платиновой группы шламов. Поэтому в последние годы мощности металлургического цеха были загружены не полностью. Переработка медных шламов Кольской ГМК в металлургическом цехе ведется давно. Теперь, если эксперимент покажет технологическую возможность и экономическую эффективность переработки никелевых шламов, поступающих с Кольского полуострова, и это производство будет переведено в МЦ.

Продолжение на 2-й странице ►

**КОНКУРСЫ**

## Пять кандидатов

Вчера в 17.00 закончился прием документов от кандидатов на пост главы администрации Норильска. В конкурсе пожелали участвовать пять человек.

Ирина ШИМОЛИНА

На пост сити-менеджера претендуют следующие кандидаты: Елена Марина, главный специалист-эксперт административного отдела отделения Федерального казначейства по Норильску; Алексей Ружников, действующий глава администрации Норильска; Павел Семизоров, генеральный директор ООО «АВТО-ЭКСПЕРТ»; Николай Тимофеев, начальник общего отдела администрации по району Талнах, председатель территориальной избирательной комиссии Норильска; Араб Шамсадов, ведущий специалист отдела контроля управления имущества администрации Норильска. Араб Шамсадов – единственный из нынешних кандидатов, кто участвовал в прошлогоднем конкурсе на замещение должности главы администрации Норильска (он тогда занял четвертое место). Все пятеро представили полный пакет документов, среди которых собственная программа социально-экономического развития города. Она, в отличие от других бумаг, сдается в запечатанном виде. Программы будут вскрыты на заседании конкурсной комиссии, которое состоится в среду, 23 сентября. Комиссию возглавляет Олег Лобановский. По его словам, при выборе сити-менеджера будут учитываться опыт административно-хозяйственной работы кандидата, его образование. – Но важную роль будет играть содержание программы социально-экономического развития Норильска, – отметил председатель комиссии. – Практика показывает, что некоторые кандидаты просто хвалят себя и друг друга. Претенденты на пост главы администрации будут оцениваться по рейтинговой системе: каждый член комиссии выставит им места (с первого по пятое), они которые будут переведены в баллы и затем суммированы. Например, первое место – один балл, второе – два балла и так далее. Чем меньше у кандидата баллов, тем выше его место в рейтинге. Утверждение главы администрации состоится 29 сентября на сессии городского совета.

**ЭХО ПРАЗДНИКА**

## Производственный роман с «Надеждой»

Надеждинский металлургический завод – огромная семья, в которой работает более двух тысяч человек. В минувшую пятницу заводчане сделали «Шаг навстречу» другу другу: в праздничной обстановке перелистали «семейный альбом» предприятия, вспомнили яркие события и отметили лучших представителей трудового коллектива.



Общий стаж династии Вильгельм-Кондратьевых – почти 90 лет

Иннокентий НЕФЕЛОВ

«Шаг навстречу» – программа корпоративного проекта «Женский взгляд Надеждинского никеля». На ежегодный завод стал восьмым предприятием, где в этом году проводилась встреча под таким названием. «Женским» вниманием были охвачены ветераны, мастера, трудовые династии, рационализаторы, наставники, воины-интернационалисты, спортсмены и молодые специалисты предприятия. – Ведь самая главная ценность – это наши люди, – отметила заместитель директора НМЗ по персоналу Нинель Ерошевич.

**Династия – это дети, внуки**

Через три недели Надеждинскому металлургическому заводу исполнится тридцать лет. Столько же отработали на предприятии Виктор Галухин, оператор пульта управления цеха по производству элементарной серы, Алексей Зенков, заместитель начальника кислородной станции – главный инженер. Тридцать лет назад аппаратчик-гидрометаллург Виктор Галухин участвовал в выпуске первого сульфидного концентрата. Алексей Зенков давал первый кислород на тольком что запущенной кислородной станции. У обоих в этом году и личные юбилеи: 5 сентября Виктору Николаевичу исполнилось 70 лет, а Алексею Викторовичу на днях отметит 30-летие супружеской жизни и 7 ноября отпразднует свое 55-летие. Эдгарт Вильгельм, сменный мастер кислородной станции, тоже работает на НМЗ со дня рождения предприятия. Здесь же трудятся и его родные: супруга Тамара Вильгельм, машинист компрессорных установок, дочка Ольга Кондратьева, лаборант химического анализа, и зять Виталий Кондратьев, аппаратчик воздухоразделения. Общий стаж семьи Вильгельм – Кон-



Энергетик Юрий Колосов – человек энергичный

дратьевых на «Надежде» составляет почти девяносто лет. – Хотелось бы почаше собираться вместе, – улыбается Тамара Вильгельм, – мы же все работаем в разные смены. Но когда семейное торжество, то стараемся подменяться. Хочется еще и в отпуск вместе ездить. У Сергея и Натальи Логиновых случился настоящий производственный роман – они познакомилась на работе. – Я работала бухгалтером, а Сергей – начальником цеха, – рассказывает Наталья. – Поэтому сначала общались по делу, так и познакомились. Потом поженились. Уже одиннадцать лет вместе.

На вечер-встречу в Городской центр культуры супруги Логиновы пришли вместе с детьми: у них два сына-близнеца, Максим и Никита, и дочь Даша. Им были вручены цветы, подарки и торт. Награды получили и другие работники завода: ветераны Юрий Штутин, инженер-механик службы главного механика, и Александр Педанов, мастер цеха обезвоживания и складирования концентратов; представители трудовых династий Варачевых-Коновых и Ближних; рационализаторы Ярослав Запатычный, старший мастер плавильного цеха №1, Леонид Крупный, заместитель начальника технического отдела, и Анатолий Рязанов, начальник участка плавильного цеха №2. И многие другие заводчане.

Курс акций  
ОАО «ГМК «Норильский никель» – 3655 рубль.  
ОАО «Полюс Золото» – 1361,8 рубль.

**ЕСТЬ НОВОСТИ?**

Звоните! 46-59-00  
Пишите! vesti@nrd.ru

## События Мнения



## МОДЕРНИЗАЦИЯ

Шламы  
возвращаются  
в Норильск

Георгий Дылько знает о драгоценных металлах почти все



Процесс обжига шлама контролирует и. о. старшего мастера Сергей Моисеев

← Начало на 1-й странице

## Чудеса для алхимика

Попади средневековый алхимик в металлургический цех, он был бы немало удивлен. Оказывается, золото и иные благородные металлы можно получить не из свинца (как считали в те околоточные времена), а из... грязи. Шлам в переводе с немецкого буквально и означает "грязь". Это осадок, остающийся при промышленном получении меди и никеля. Шлам и выглядит как грязь – темная, почти черная, густая субстанция. Вот только "грязь" эта содержит в себе самые драгоценные металлы периодической таблицы – золото, серебро, платину, палладий, иридий, родий, рутений и осмий. А также применяемые в различных отраслях промышленности, в основном в радиоэлектронике, редкие металлы – селен и теллур. Многие норильские металлы используются в оборонной и космической промышленности.

На входе в технологическую цепочку металлургического цеха "грязь"-шлам содержит три-четыре процента благородных металлов. На выходе в виде платинового концентрата суммарное содержание драгоценных металлов составляет уже 40–60 процентов. Это означает, что в тонне черного порошка суммарно в разных пропорциях содержится до 600 килограммов золота, серебра, платины, палладия, иридия, родия, рутения, осмия, селена и теллура. Благородный блеск и сияющую красоту эти металлы обретут только после аффинажа в Красноярске.

В кабинете начальника металлургического цеха имеются образцы готовой продукции. На большинстве из них стоит маркировка "99,99". Это означает, что чистота металлов почти абсолютная. В виде готовой продук-

ции норильские благородные металлы практически лишены даже незначительных примесей.

Тугоплавкость  
и влажность

Эксперимент по переработке кольского никелевого шлама не потребует существенного изменения технологической цепочки в МЦ. Но поскольку технология производства никеля на Кольской ГМК несколько отличается от технологической схемы, применяемой в Заполярном филиале, и, как следствие, получаемый в процессе шлам имеет отличия от норильского, некоторые нюансы придется учитывать. В частности, более высокое содержание тугоплавких примесей и высокую влажность.

– Пока никаких критических проблем не возникло, – комментирует ход эксперимента Георгий Дылько. – И уже сейчас можно сказать, какие мероприятия нам нужно дополнительно реализовать.

Технология  
оттачивается

На обжиговом участке металлургического завода как раз идет разгрузка пришедшего с Кольской ГМК шлама. Мостовой кран подает на производственную площадку огромные мешки с исходной продукцией. Их содержимое будет загружено в обжиговую печь, а после обжига поступит на другие переделы МЦ.

– Как идет эксперимент? – интересуется у и. о. старшего мастера обжигового участка Сергея Моисеева. – Какие-то дополнительные сложности с обработкой кольского сырья возникают?

– В основном все в технологических рамках, – говорит Сергей. – Главную проблему – повышенную влажность

кольского шлама – решаем сейчас, перемешивая его с норильским. С неприятий Заполярного филиала шлам поступает к нам с влажностью не менее 20 процентов, а с Кольской ГМК – около 50. Если перерабатывать кольский шлам отдельно, не удастся добиться полноты обжига. Мы сейчас, так сказать, усредняем материал.

Поступление в Норильск шлама с повышенной влажностью увеличивает и транспортные расходы. В перспективе необходимо организовать просушку материала на Кольской ГМК. По оценкам специалистов, это возможно осуществить в короткие сроки. Еще одна проблема, с которой столкнулись в МЦ, – неудобная тара.

– Никелевый шлам поступает к нам в рюмках для транспортировки битума, – рассказывает Сергей Моисеев. – Нужны специализированные контейнеры, наподобие таких, в каких с Кольской ГМК приходят медный шлам. Это позволит существенно снизить трудозатраты. Пока специализированных контейнеров недостаточно. Решение проблемы с оборотной тарой облегчит работу.

Производственные испытания еще не завершены. Но уже сейчас можно сказать, что их первая фаза дала положительный результат. Окончательный ответ на вопрос, будут ли шламы Кольской ГМК перерабатываться в Норильске, мы получим во второй половине октября.

– По результатам испытаний будет заново выполнен расчет экономической эффективности этого проекта, – подвел итог начальник металлургического цеха Георгий Дылько, – и только при получении положительного фидбэка от компании финансового результата будет принято решение о его реализации.

Сергей МОГЛОВЕЦ

## РЫНКИ

Полнейшая  
неразбериха

Прошлую неделю Российский фондовый рынок провел в метании, следуя ценам на черное золото.

Алена БУРНАШЕВ

В целом мировая экономика хоть и мелкими шагами, но все же начинает выбираться из экономического коллапса, что благоприятно отражается, в частности, на акциях российских компаний. Хотя строить нынешнюю экономику на слухах и малейших изменениях настроений, особенно после безобразного роста в прошлом году, немного странно.

## Опять скачки...

Неделя началась с унылого движения вниз. Причинами стали негативные новости из-за океана и снижение котировок нефти до уровня 68,4 доллара за баррель марки Brent. Общее падение на российских торговых площадках по итогам дня можно оценить в два процента.

Во вторник ситуация повторилась с точностью до наоборот. Так как американские рынки закрываются позже российских, а закрылись они в понедельник в плюс, то утро вторника все инвесторы мира встретили в приподнятом настроении. Свою роль сыграли слабевший доллар, позитивная статистика из США и, соответственно, рост товарных рынков. Так, по итогам дня нефтяные цены поднялись выше отметки в 70 долларов, почти на два процента подорожали все цветные металлы.

Среда была продолжением вторника, а вот в четверг вернулись настроения, которые царили на рынках в понедельник. В этот день оптимизма на российском рынке поубавилось после выступления министра финансов Алексея Кузнецова, который заявил, что в течение трех-шести месяцев ожидается нисходящая коррекция мировых цен на нефть. По его словам, в долгосрочной перспективе средняя цена на нефть составит 50 долларов за баррель.

В пятницу ситуация несколько стабилизировалась – снижение было незначительным. Положение, в общем-то, традиционное для любой пятницы этого года, когда нет значимых новостей и событий или когда в преддверии выходных инвесторы фиксируют прибыль.

Беспошлинные  
настроения?

По-другому на прошлой неделе вели себя котировки цветных металлов, на этот раз перестав ориентироваться на колебания нефтяных цен. В четверг, 17 сентября, котировки на цветные металлы стабилизировались, несмотря на укрепление курса американского доллара, а также на негативную динамику фондовых площадок. На Лондонской бирже металлов (LME) медь на момент закрытия биржи стоила 6301 доллар за тонну, никель – 17 450 долларов. Участники "металлического"

рынка полагают, что "рост меди выглядит завершившимся". Однако кое-кто не исключает, что в 2010 году красный металл начнет торги с отметки 7000 долларов за тонну.

Из более-менее актуальных новостей стоит отметить опубликованную World Bureau of Metal Statistics статистику, согласно которой мировой рынок никеля в январе-июле имел излишки в 1700 тонн. Производство рафинированного никеля сократилось в годовом выражении на 3,4 процента, составив 767,3 тысячи тонн. Мировое потребление никеля снизилось по сравнению с прошлым годом на 4,9 процента, до 765,6 тысячи тонн.

Зато конец недели всколыхнул рынок металлов известием о том, что в России могут ввести экспортные пошлины на все цветные металлы. Такое заявление сделал директор департамента базовых отраслей промышленности Минпромторга РФ Виктор Семенов в интервью агентству "Интерфакс". По его словам, отработка механизма взимания экспортных пошлин может начаться с никеля.

– Никель – самый дорогой металл, он наиболее широко применяется и по объему, и по цене. Потом можно подойти и к алюминию – его цена резко пошла вверх. Однако стоит отметить, что рост цен сейчас нестабилен. Решения можно принимать на основе устойчивых тенденций роста цен. При этом надо понимать, что предприятия еще не восстановили свое финансовое состояние, – сказал господин Семенов.

Аналитики осторожно отнеслись к идее введения экспортных пошлин на цветные металлы: на кого-то это решение не окажет давления, для других производителей это плохая новость. В любом случае заявление Виктора Семенова еще получит широкое обсуждение.

Между тем акции ГМК "Норильский никель" на прошлой неделе подорожали со 111,2 доллара до 121,5 доллара за штуку. Ценные бумаги "Полоса Золота" выросли в стоимости с 46,5 доллара до 47 долларов за одну акцию.

На этой неделе, говорят эксперты, ситуация предыдущей торговой пятницы может получить продолжение. Если, конечно, не разразится война или не найдут замену черному золоту.

## ПРОИСШЕСТВИЯ

## Остались без связи

Небольшой пожар в Талнахе обернулся отсутствием связи в 23 домах района.

Юлия СЕРГЕЕВА

В ночь на понедельник под домом №20 по улице Игарской загорелся мусор. Огонь распространился по площади один квадратный метр, в результате ущерб составил пять тысяч рублей. Пожар удалось погасить за десять минут, но пламя успело повредить два погонных метра изоляции. В итоге 976 телефонных пар остались без связи. По словам сотрудников управления по делам ГОиЧС, восстановительные работы начались с девяти часов утра в понедельник.

Всего на прошлой неделе пожарные подразделения выезжали по сигналу 69 раз. На учет взяли девять случаев возгораний. Причина большинства из них – нарушение правил работы с электрооборудованием. Например, в минувший вторник по улице Кирова, 28, горел электрощит в подполье. Специалисты ищут виновного и причину возгорания. В субботу возле кафе "Чинар" пожарные тушили бесхозный автомобиль.

## Попал под колеса

В воскресенье утром на Вальковском шоссе погиб мужчина. Он попал под колеса чужой машины, после того как сам съехал в кювет.

Автомобиль Nissan Largo скатился с насыпи в районе газораспределительной станции №1. Водитель самостоятельно выбрался из салона, вышел на дорогу и тут же попал под колеса проезжающей мимо ГАЗ-31105. Мужчина скончался на месте.

По информации ГИБДД, на прошлой неделе правила дорожного движения в Норильске нарушили 1927 человек. Скорость превысили 1063 водителя, а в нетрезвом виде за руль сели 24. Кроме того, 18 человек управляли транспортом, не имея прав. Пешими нарушителями стал 161 человек.

## СПОРТ-ТАЙМ

На старт,  
спартакиада!

Сегодня состоится жеребьевка команд – участники спартакиады школьников. 10 октября в "Арктике" начнутся первые соревнования в зачет спартакиады – школьное многоборье.

Лариса МИХАЙЛОВА

В минувшую субботу в спортивно-оздоровительном центре "Олимпик" состоялся парад открытия спартакиады. Вместе с хозяевами центра – учениками школы №34 в торжественном построении участвовали команды всех норильских школ. Точнее сказать, Центрального района города. Одновременно с ними новый спортивный сезон открывали талнахские ребята.

Приветствовать юных спортсменов пришли заместитель главы администрации Норильска Ольга Гусева, руководители управления образования, управления по спорту, чемпионка России, многократный призер европейских и мировых соревнований по бодибилдингу Ольга Пузанова, самодеятельные артисты из коллективов Дворца творчества детей и юношества. А также мальчики и девочки, занимающиеся в спортивных школах Норильска.

В прошлогодней спартакиаде по 13 видам спорта участвовали 26 из 28 школ, гимназий, лицеев Центрального района. Лучших результатов добились ученики гимназии №5, школы №21 и 23, лицея №3, школы №28 и лицея №1. Участники парада аплодисментами приветствовали победителей.

В торжественной обстановке норильские школьники зажгли огонь спартакиады и произнесли клятву спортсмена. Спартакиада вышла на старт. Впереди у ребят целый год соревнований.



Спорт – это красота

Одних амбиций  
мало

МФК "Норильский никель" потерпел поражение от клуба "Мытищи" со счетом 5:2.

Матвей БЕРЕЗКИН

Матч состоялся в минувшую субботу в подмосковном Пушкино. До этого команды уже встречались на поле: первый матч на турнире Dina Open Cup остался за норильчанами, вторую товарищескую игру с минимальным перевесом выиграл подмосковный клуб. Однако неудачный старт в чемпионате по мини-футболу среди команд Суперлиги для "Норильского никеля" и "Мытищ" заранее предопределяла настроенность обоих коллективов только на победу.

С самого начала хозяева поля пресинговали ворота норильчан, и небезуспешно. Сначала последовал обмен голами, однако футболисты "Мытищ" оказались настойчивее соперника – первый тайм закончился со счетом 3:1 в пользу хозяев площадки. Во второй половине встречи норильчане смогли отыграть одно очко, однако настрой был сломен. Итог матча – 5:2 в пользу подмосковного клуба.

После встречи главный тренер МФК "Норильский никель" Андрей Алтабаев признал, что "большинству наших ребят еще надо учиться и учиться играть в футбол". Таким образом, резюмировал наставник, противопоставить одним амбициям мастерству – очень мало.

Следующий тур намечен на третье октября. Норильский клуб встречается на футбольном поле с московской "Диной".

Что касается дубля МФК "Норильский никель", то у этой команды дела пока складываются лучше. Матч второго тура, в котором норильчане встречались с соперниками из дубля "Спартака-Шелково", со счетом 8:1 выиграли "никельщики". А перед началом игры голкипер МФК "Норильский никель" Дмитрий Файзуллин получил приз как лучший вратарь прошлого сезона.

# Город Компания



ЧЕЛОВЕК И ЕГО ДЕЛО

## Любимая работа Юлии Морозовой

Юлия МОРОЗОВА и ее коллеги точно знают, сколько штатных единиц и за какое время справятся с работой на всех горных и металлургических предприятиях НПР. Юлия Николаевна – ведущий специалист отдела организации и нормирования труда управления организации труда и мотивации персонала.

Татьяна РЫЧКОВА

Учреждение, в котором работает Юлия Николаевна, меняло свое название несколько раз. Она не изменила ему ни разу за 41 год своей норильской трудовой биографии – стаж (причем даже не северный), за который еще недавно безоговорочно давали звание "Ветеран труда России". Она вспоминает, с чего все начиналось. Закончила в Красноярске три курса в Институте цветных металлов и золота и отправилась вслед за уже отучившимся мужем в Норильск. Хотела перевестись в наш индустриальный, но супруг посчитал, что горняк и металлург – специальности для женщины не самые подходящие. Начала все заново: поступила в Московский политехнический институт на факультет организации и управления горного производства. Училась заочно, сначала четыре года работала хронометражистом, потом инженером первой и второй категории, затем начальником отдела. К "неподходящим" специальностям все сорок с лишним лет имеет самое прямое отношение. И в шахту спускалась не раз, и газом в цехах медного и никелевого дышать приходилось.

### Подведена научная база

Еще не так давно зарплата работников комбината напрямую зависела от норм времени, рассчитанных специалистами отдела организации и нормирования труда. Потом пришла мода на оклады. – Сейчас мы в основном управляем численностью и производительностью труда, – объясняет Морозова суть своей сегодняшней работы. Под этот процесс подведена научная база. Главное – посчитать, на что и сколько уходит рабочего времени. – Технологические процессы идут независимо от нас, но сколько трудовых ресурсов в них нужно вложить, определяем мы, – говорит Юлия Николаевна. – Мы больше других понимаем, что происходит на комбинате, так как любую технологию – металлургическую, ремонтную, горную – знаем не понаслышке. Она вспоминает, что когда была хронометражистом, поставила задачей тщательно изучить всю технологическую цепочку комбината. Побывала во всех цехах, посадила дыхание и заработала бронхит у отраженных печей медного, но сегодня, что называется, в теме. Люди ее профессии теоретиками не бывают: чтобы посчитать, на что

уходит время, надо целую смену провести в забое или рядом с плавильщиками. С тех пор как в управлении организации труда и мотивации персонала произошло разделение по отраслям, Юлия Николаевна специализируется исключительно на горном деле, вместе с коллегами занимается рудниками.

### Фотохрон покажет узкое место

– Когда "горячо" где-то в технологии, на производстве, всегда обращаются к нам, – говорит Морозова. – Мы по своим наблюдениям разложим все по полочкам, и сразу видно, где узкое место. И директорам предприятий наши анализы по фотохрону интересны. Фотохрон, или фотохронометражные наблюдения, не имеют никакого отношения к снимающему устройству. "Фотографируют" контролеры (так теперь называют хронометражистов) глазами и делают соответствующие записи в специальных картах. Их и анализируют специалисты. Фиксируется весь рабочий процесс: во сколько горняк получил наряд, сколько переделал и шел до места, сколько ушло на бурение, наращивание штанги, обратную дорогу и прочее. В карте много-много строчек.

### Численность интересует всех

В кабинет к Юлии Николаевне заходит контролер Лариса Шин, которая в управлении недавно, подсказки опытных коллег ей кстати. Сейчас она работает с Морозовой.

– Практически по каждой теме проводятся хронометрические наблюдения, поэтому контролеры переходят от специалиста к специалисту, с одного предприятия на другое, – объясняет хозяйка кабинета. Сами специалисты тоже спускаются под землю. Юлия Николаевна бывала в рудниках не раз. Кстати, и медкомиссию работники отдела проходят такую же, как горняки. И зрение должно быть хорошее, и слух идеальный. И получали хронометражисты когда-то столько же, сколько горняки. Правда, это осталось в прошлом. Хронометраж на рудниках (как и на всех предприятиях компании) проходит каждый день. Не на всех сразу, по очереди. – Мы работаем в соответствии с планом, который формирует наши предприятия, – рассказывает Юлия Николаевна. – Нам делают заявки, мы их систематизируем, обрабатываем. Этот план подписывает

директор комбината или главный инженер и члены специальной комиссии. Частенько в управление приходят запросы из московского офиса "Норильского никеля". Там тоже интересуются численностью персонала. Научную организацию труда когда-то придумали как раз капиталисты, – говорит Морозова. Поэтому отдел, в котором она работает, выстоял, когда многие другие были упразднены. – Думаю, никогда не будет возникать сомнений в его необходимости, – говорит Юлия Николаевна. – Процесс наш постоянный и неизбежный. Мы без фронта работ никогда не останемся.

### Как нелегко расставаться

Северный "срок" Юлии Николаевны заканчивается, она уезжает в Петербург. Поэтому наша встреча началась с ее слов: "На душе тоскливо". – Когда приятельница говорила: "Уезжала – плакала", мне было даже смешно. Радоваться надо. Сейчас мое время подошло, и в душе чуть ли не истерика. Все перевернулось, какая-то тревога, настроение ужасное. Норильск держит крепко, не отпускает, с легкостью с ним не расстанешься. Вся жизнь прошла здесь, а мы живем на работе, согласился, потому что скваны прощением. Не представляю, как это – не вставать рано утром. Я на работу всегда прихожу вместо девяти в полдевятого или в восемь. Привычка такая. Вся жизнь на работе, в коллективе, а он у нас хороший. Уехать – как от семьи оторваться. Грусть-печаль объясняется просто: – Люблю я свою работу и горняков тоже! Народ умный и грамотный, общаться с ними легко и просто. Мы всегда все понимали и учились друг у друга. – Уездете, что вспоминать будете? – Людей. Норильчане шепры, теплые и открытые. А раньше еще лучше были. Вспоминаю: едешь в отпуск с детьми, колесками, – все помогает, без денег кто-то остался – тут же ему одалживают. Она говорит, что ни капли не жалеет о том, что когда-то "подстроилась под Норильск" и выбрала такую работу. Называет ее нудной, нелепой: целую смену ни на шаг не отойди от горняка, подолгу копайся в инструкторах, но это же любимое дело!

## Из жизни хороших людей

О тех, кого любят все

**СВОЙ ВЗГЛЯД**  
Валентины ВАЧЕВОВОЙ



Может ли человек нравиться всем и всегда? Мне казалось, что это бывает только в литературных произведениях, и не в лучших. Чаще всего люди как бы любят тех, кто как бы любит их. Любовь эта длится до поры до времени. Любимые одноклассники, коллеги, соседи по лестничной площадке и даже супруги со временем расстаются друг с другом без особых сожалений. И жизнь продолжается. Но все-таки бывает, очень редко, но бывает, что уходит навсегда один-единственный человек и все вокруг меняется, и не для кого-то одного, а для всего его окружения.

Кажим должен быть человек, чтобы его любили все? Ответ: таким, как Евгений Борисович Херсонский и его родители, Борис Вениаминович и Екатерина Владимировна. Когда главного инженера Сталинградского металлургического завода Бориса Херсонского арестовали в Москве, куда вызвали с отчетом, участковый милиционер пришел в их сталинградскую квартиру и предупредил Екатерину Владимировну о том, что ей с детьми нужно срочно исчезнуть из города. И дело здесь не только в личной порядочности милиционера (в 1938-м!), но и в особом статусе семьи. Невестка Херсонских Галина Лежнина утверждает, что за всю свою жизнь не встречала более добросердечных и интеллигентных людей. Под ее словами готовы подписаться все, кто знал Херсонских.

Сегодня Бориса Вениаминовича, проработавшего почти 20 лет в норильской проектной конторе, проектировщика уже не помнят. Но все, что застал в Норильскстрое его сына, "автоматчика" Евгения Херсонского, говорят о нем в превосходной степени. В институте младший Херсонский занимался автоматизированными системами управления технологическими процессами с середины 60-х, после окончания МИСиС. Учился в самой лучшей по тем временам, первой школе. Его любили и в школе, и в Норильскстрое. За то, что умный, за то, что талантливый, за то, что рыцарь без страха и упрека. Как в книгах.

Не знаю подробностей его первого брака и не хочу ничего домысливать. Известно, что первая жена уехала с дочерью в Москву. Вероятно, сыну не так повезло, как в свое время его отцу. Старший Херсонский обожал Екатерину Андреевну и называл ее "моя декабристка". В 49-м, после повторного ареста и ссылки в Норильск, Борис Вениаминович наконец смог увидеть семью. Ему в тот год было 50, а младшему сыну Жене – 11. Когда отца арестовали, мальчику исполнилось всего три месяца, и если бы не предупреждение милиционера, Екатерина Владимировна последовала бы за мужем.

Старшие Херсонские вернулись в бывший Сталинград сорок лет назад. К этому времени главный инженер проектной конторы был реабилитирован. Ему даже вернули орден Трудового Красного Знамени (под номером 7 или 8), полученный до ареста за производство специальных сортов стали. Борис Вениаминович шутил, что был бы рад, если бы ему отдали и авто, которым его наградили Серго Орджоникидзе... О воспитанности и деликатности этого человека в проектной конторе ходили легенды. Проведший не одно десятилетие в лагерях и ссылках, он краснел, когда при нем произносили слово "дурак"...

Младший Херсонский соединил в себе технический дар отца и артистический талант матери. Нет, Екатерина Владимировна не была актрисой. (После ареста мужа она кем только не работала, даже кормила зверей в Новосибирском зоопарке.) Но она могла спеть все партии из "Кармен", читала наизусть целые поэмы... Сегодняшние сотрудники Норильскпроекта как один вспоминают, что все стихи к датам, юбилеям и тому подобное писал Евгений Борисович. Одно стихотворение об институте уже три десятилетия кочует по всем юбилейным буклетам. Коллеги постарше, живущие уже не в Норильске, вспоминают не только поэтические экспромты, но и то, что никто с ним не мог сравниться в инженерном творчестве. Все самые сложные проекты по автоматизации поручались только Евгению Херсонскому, и он всегда находил оригинальные решения.

В 75-м Евгений Херсонский во второй раз женился. Галина Лежнина работала с ним в одном отделе. Через два года у них родился сын Валентин, потом дочь Ирина. В 1995-м Евгений Борисович Херсонский скончался после операции в институте Вишневского в Москве. Ему было всего 57. Семья переехала сначала в Волгоград, где рядом с родителями похоронили Евгения Борисовича, сейчас они все вместе живут в Питере. Галина Алексеевна считает, что ее детям передались по наследству уникальная доброта и отзывчивость отца, а Валентин тоже пишет стихи. В телефонном разговоре она вспомнила, как муж помогал делать домашние задания практически всем детям сотрудников Норильскпроекта, где он проработал больше 30 лет. – Если задания из разных областей знаний. Однажды Зоя Павлова из отдела кадров принесла задачку по геодезии. Ее сын учился в строительном институте и на следующее утро должен был сдать контрольную работу. Со словами "Я знаю, что вы справитесь с любой задачей!" она вручила ему учебник по геодезии. Женя просидел всю ночь и решил эти пять задач...

# Подписывайтесь на "ЗАПОЛЯРНЫЙ ВЕСТНИК" и участвуйте в розыгрыше призов!

Для подписчиков "Заполярного вестника" в редакции ежемесячно организовывается розыгрыш призов и сувениров

Приглашаем вас принять участие в лотерее, которая проводится среди тех, кто подписался на "ЗВ" на 2-е полугодие 2009 года

- Вам нужно всего лишь: с 21 по 30 сентября принести в редакцию "ЗВ" или отправить по почте копию абонемента на подписку либо копию "табуретки", в которой указана сумма удержания на периодическую печать по безналичному расчету;
- указать контактный телефон, по которому мы свяжемся с вами в случае выигрыша;
- и ждать розыгрыша призов.

Ф. СП-1											
Министерство связи РФ Распечатать газету											
АБОНЕМЕНТ на журнал "ЗАПОЛЯРНЫЙ ВЕСТНИК" (наименование издания)											
		52275 (индекс издания)									
Колличество комплектов											
на 2009 год по месяцам:											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Куда (почтовый индекс)			Адрес								
Кому (фамилия, инициалы)											
ДОСТАВОЧНАЯ КАРТОЧКА											
пв	место	тип	на газету журнал "ЗАПОЛЯРНЫЙ ВЕСТНИК" (наименование издания)								
		52275 (индекс издания)									
Стоимость	подписки	Колличество									
группы	группы	комплектов									
		тов									
на 2009 год по месяцам:											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Куда (почтовый индекс)			Адрес								
Кому (фамилия, инициалы)											

1 октября результаты розыгрыша и фамилии победителей будут названы на страницах "Заполярного вестника"!

В СЕНТЯБРЕ РАЗЫГРЫВАЮТСЯ:



## ПОДПИСКА на "ЗАПОЛЯРНЫЙ ВЕСТНИК" ПРОДОЛЖАЕТСЯ!

Быть в курсе новостей и окружать себя умными вещами – это по-нашему!

# Норильский калейдоскоп

■ ПОДРОБНОСТИ

## Библиотеки творят будущее

Во второй раз представителю Централизованной библиотечной системы Норильска удалось попасть на Международную конференцию Всемирного библиотечного конгресса.

Татьяна ШАЙБУЛОВА

В прошлом году директор ЦБС Татьяна Гришова приняла участие в квебекской конференции в Канаде. В августе 2009 года подобная встреча проходила в Италии, в столице мировой моды Милане. Более трех тысяч библиотечек и сотни участников конгресса. Красной чертой край представляла заместитель директора Централизованной библиотечной системы Татьяна Журавлева.

Дорогу от Норильска до Москвы помогла оплатить индивидуальный предприниматель Анжела Элмурадова (сеть кафе-блинных "Жареное солнце"). Частичное финансирование профессиональной поездки взял на себя другой меценат, остальные расходы осуществлялись за счет личных средств и во время отпуска.

### И аппарат для чистки книг

Нынешняя, 75-я по счету, генеральная конференция прошла под девизом "Библиотеки творят будущее на основе культурного наследия". Открытие этого большого собрания проходило в театральном формате. Актеры Миланского театра комедии представили историю зарождения книги.

В деловой части конференции обсуждались правовые аспекты деятельности библиотек, перспективы развития библиотечного дела в мире. Татьяне Петровне помогло знание иностранного языка, все доклады делались на английском, с использованием видеоряда. Участникам предоставили много информационных материалов, буклетов. Была возможность задать профессиональные вопросы и получить на них исчерпывающие ответы.

Девиз конференции в том числе был обусловлен и тем, что она проходила в Италии, стране с богатым культурными традициями. В рамках конференции прошла выставка профессионального библиотечного оборудования. Здесь вместо привычных нам визиток поставщики оргтехники использовали штрих-коды с индивидуальными данными участника. Около стендов были установлены считывающие сканеры, и когда наша землячка приехала домой, обнаружила в своем электронном почтовом ящике несколько писем и рекламных материалов.

Делегаты конференции увидели, как можно с использованием новых технологий сохранять то, что собралось веками. Например, с помощью сканера новейшей модификации можно мгновенно оцифровать книгу, причем листы ее будут переворачиваться потоками воздуха, а на экран



Это я буду читать

■ КОНФЕРЕНЦИИ

## Для гармоничного развития

Сегодня в городе Железнодорожске на базе лицея №103 "Гармония" начинается работа первой Всероссийской конференции "Опыт и перспективы поло-личностного (гендерного) образования в России".

Татьяна ЕРМОЛАЕВА

В конференции примут участие представители образовательных учреждений России, науки, органов власти всех уровней. Эта встреча проводится для обобщения опыта образовательных учреждений страны, работающих в направлении поло-личностного образования, и аналогичного зарубежного опыта. Организаторы планировали также, что участники конференции обсудят проекты межведомственных документов, касающихся создания системы распространения существующих методов в образовании России.

Материалы конференции будут использованы на Международном симпозиуме "Образование в целях гармоничного развития учащихся", где будет обсуждаться данная проблематика. Проведение симпозиума назначено Советом Федерации РФ совместно с Советом Европы на осень 2010 года.

выводится уже готовый отредактированный текст. Был представлен аппарат для чистки книг. Работает он так: в специальный паз вкладывается книга, которая затем поступает в агрегат, где происходит полное очищение от пыли, грязи, и выходит чистой.

### Мужчины могут себе позволить

- Я ездила с группой российских коллег из Государственной научно-технической библиотеки под руководством Якова Шрайбергера, - рассказывает Татьяна Журавлева. - У директора, известного во всем мире специалиста по автоматизации библиотечных процессов, четкая установка: каждый специалист, возглавляющий тот или иной отдел, должен не менее чем раз в год совершить профессиональный тур и тем самым повысить свою квалификацию.

Большой интерес участников конференции вызвал доклад директора Государственной библиотеки иностранной литературы профессора Екатерины Гениевой. Она представила совместный проект ЮНЕСКО, "Иностраники" и известной во всем мире российской писательницы Людмилы Улицкой, посвященный межнациональным проблемам и воспитанию толерантности. Это было яркое эмоциональное выступление, которое заинтересовало зарубежных коллег: тема очень актуальна для любой страны.

Татьяна Журавлева, конечно, хотела посетить библиотеку, подобную норильской. Получилось познакомиться с работой публичной детской библиотеки в пригороде Милана. Если схематично изложить впечатления от увиденного, получится, что итальянская библиотека - это система безопасности, штрих-коды, магнитные ворота, видеонаблюдение. Хорошо оборудованные отделы для детей. Специализированные компьютерные места с цветными клавиатурами. Много игрушек, мониторов, адаптированные для школьников, иллюстрированные каталоги, удобные для использования детьми. При устройстве библиотеки учитывалось, что приходят сюда будут инвалиды.

В штате немало мужчин. Работа считается довольно престижной. Заработная плата достаточна для того, чтобы мужчина мог позволить себе заниматься библиотечным делом. Каждое учреждение финансирует местная власть. В Италии нет централизованной системы и каждая библиотека подчиняется муниципалитету.

Добавлю, что час посещения Интернетом стоит один евро. Все остальное в библиотеке бесплатно.

### Важное звено

Примечательно, что на конгрессе говорились, как должны позиционировать себя библиотеки в условиях кризиса. И даже было принято решение составить обращение к властям, чтобы не сокращали финансирование на комплектование фондов, на подписные издания, на подключение к Интернету. Ведь человек и в это непростое время должен иметь доступ к информации - например, о том, где найти работу, как получить дополнительное образование.

В этой связи мне кажется очень важным сказать о норильской Публичной библиотеке. Татьяна Журавлева считает ее уникальной уже тем, что она самая северная в мире. Технически неплохо оснащена. Но проблемы с комплектованием фондов трудно разрешаемы. "Мы не можем получать подписные издания, необходимые для повышения квалификации, образования норильчан. Сократили поступление детских изданий. На 60 процентов урезали финансирование на подписку. А ведь мы удовлетворяли запросы малообеспеченных слоев населения.

У книг есть сроки годности, какие-то становятся ветхими, другие устаревают морально - к примеру, те издания, которые содержат правовую и бизнес-информацию. И часть книг приходится списывать как потерявшую актуальность.

Библиотека сегодня - не только хранилище книг. Это настоящий культурно-просветительский центр. Хотелось бы понимания властей важности нашего звена в социуме".

Хотелось бы...



На детском абонементе Публичной библиотеки

**ВНИМАНИЮ**  
юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих строительство, реконструкцию и ремонт объектов капитального строительства!

Некоммерческое партнерство "Таймирская организация по ре-гулированию, обеспечению и контролю деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих строительство" извещает о создании на территории ЕМО "Город Норильск" саморегулирующей организации в области строительства, реконструкции, капитального ремонта.

**По всем интересующим вопросам обращаться по адресу:**  
г. Норильск, ул. Севастопольская, 8/3.  
**Телефон 46-11-78.**

**ООО «Автосервисные проекты»**  
127410, Москва, ул. Мусковский, дом 3,  
Тел: (495) 250-4888, (495) 518-9151, сайт: www.tbnleg.ru

**На предстоящую работу ТРЕБУЕТСЯ**

✓ Начальник юридического отдела

Основные требования к кандидатам:

- высшее профессиональное образование по специальности "юриспруденция" (гражданско-правовая специализация, очная форма обучения);
- знание гражданского, трудового, земельного, налогового законодательства РФ;
- опыт работы по специальности не менее 7 лет;
- опыт работы на руководящих должностях не менее 3 лет;
- преимущество отдается кандидатам, имеющим дополнительное высшее профессиональное образование в области экономики, бухгалтерского учета.

**Телефон 43-49-06.**

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ЛОТЕРЕЯ**  
Каждое воскресенье в 8:15 на канале "НТВ"

**РЕЗУЛЬТАТЫ ТИРАЖА**  
УЧАСТVOВАЛО БИЛЕТОВ: **369.589**  
ВЫИГРАЛО БИЛЕТОВ: **50.011**  
20 сентября 2009 г.

**ДЖЕКПОТ РАЗЫГРАНИ!**  
3.350.000 руб.  
Выйграл билет № 00141307 г. Черкесск

**Нам 15 лет!**  
18 октября 784 тираж "Русское лото" 15 лет в розыгрыше квартира 15 автомобилей 15 призов по 100.000 руб.  
27 сентября в 781 тираже разыгрываются мотоциклы

**Внимание!**  
4 октября в 782 тираже проводится розыгрыш для билетов, не выигравших в 767-781 тиражах

**Крупные выигрыши**

Выигрыш 3.350.000 руб.	000297397	О-Белгород	Выигрыш 15.000 руб.	00050285	Выигрыш 00041114	Черкесск
00043297	00034411	Выигрыш	00033213	00094779	00044804	Тракторостроение
00022795	00045777	Выигрыш	00053574	00005423	00021253	Тракторостроение
00020538	00012825	Выигрыш	00054535	00008669	00030990	Тюль
00034429	00012825	Выигрыш	00022090	00011316	00018428	Тюль
00022795	00012764	Выигрыш	00020437	00011232	00021802	Тракторостроение
00022795	00013277	Выигрыш	00011214	00011975	00021843	Опел
00022795	00022756	Выигрыш	00021499	00021499	00021879	Камчатка
00022795	00022442	Выигрыш	00022071	00022071	00022789	Тюль
00022795	00045834	Выигрыш	00024284	00021249	00024738	Тюль
00022795	00048493	Выигрыш	00033472	00012774	00032145	Тюль

**Интерлот ИГРАЙТЕ В НАШИ ЛОТЕРЕИ**

**581 тираж**  
19.09.2009г.

ПРОДАНО БИЛЕТОВ 352.779

Тир	Порядок выпадения и номера шаров	Количество выигравших билетов, шт.	Победитель получает, руб.
1	59, 71, 29, 2, 15, 32, 52, 19	2	60.000 руб. г. Красноярск № 00110897 г. Иваново № 00485949
2	7, 40, 10, 56, 26, 15, 20, 58, 21, 87, 14, 13, 10, 42, 4, 98, 35, 66, 6, 30, 48, 57, 23, 53, 74, 45, 17, 37, 84, 5, 77, 89, 50	14	Квартира 2.000.000 руб. г. Екатеринбург № 00543996
3	3, 82, 46, 73, 47, 39, 26, 58, 65, 12, 81, 90, 80, 58, 89, 54, 63, 24, 34, 1, 17, 55, 57	1	Квартира 2.000.000 руб. г. Ростов-на-Дону № 00378592
4	36	1	1.000,25 руб.
5	61	2	796 руб.
6	27	2	641 руб.
7	79	7	522 руб.
8	41	6	430 руб.
9	44	13	359 руб.
10	31	26	302 руб.
11	22	35	248 руб.
12	65	69	221 руб.
13	72	108	193 руб.
14	76	167	170 руб.
15	49	307	151 руб.
16	43	423	136 руб.
17	75	727	124 руб.
18	26	1.172	120 руб.
19	25	1.612	119 руб.
20	51	2.514	118 руб.
21	64	4.784	103 руб.
22	79	6.146	100 руб.
23	33	9.374	96 руб.
24	43	14.052	96 руб.
(Всего)	41.519	8.378.501,25 руб.	440.973,75 руб.

**АЗАРТНЫЙ ТИРАЖ**  
ЗАЧЕМ ОТДАВАТЬ СВОЙ ВЫИГРЫШ ДРУГМУ? ШАРОВ!

**Джекпот 582 тиража 4.175.573 руб.**

**112 тираж**  
19.09.2009г.

ПРОДАНО БИЛЕТОВ 16.177

№	Выиграли те, кто закрыл:	Выпавшие шары	Выигрыш, руб.
1 Шар	первыми 3 числа в любой последовательности или вразлет	11, 26, 19	489 руб.
2 Шар	первыми 7 чисел по дуги джекпота	4, 22	38.000 руб.
3 Шар	первыми 7 чисел по форме буквы «8»	1, 3, 8, 7, 2	173.551 руб.
4 Шар	первыми 4 числа	27, 23, 29, 20	40.003 руб.
5 Шар	в числах до 18 года включительно	10	1.000 руб.
6 Шар	в числах до 20 года включительно	27, 13, 19, 25, 24, 25	100 руб.
7 Шар	в числах до 30 года включительно	15, 14, 6, 15, 18	84 руб.
(Всего)	выигравших билетов:		671.305 руб.

Насколько велика сумма джекпота 287.101 руб. разыграны по праву 3-х шаров!

**Джекпот 113 тиража будет 10.000 руб.**

**Бинго 470 тираж**  
20 сентября 2009 г.

Участвовало **61 295** билетов

Проз	Код	Перевод выигранного номера шаров	Количество выигравших билетов	Сумма выигрыша
ЛИНИИ	15	61 23 77 34 83 74 60 74 76 84 68 88 89 32 16	19	900 руб.
ДЖЕКПОТ	32	72 82 87 37 30 78 63 79 73 39 42 44 08 19 38 20 21	-	не разыгран
БИНГО ОДИН	48	68 58 48 80 70 34 36 80 85 75 64 83 91 62 42 08	1	91 800 руб. Путькиль и Шанел
БИНГО ДВА	87	44 56 82 56 48 54 12 31 41 59 81 11 50 87 03 18 17 27 29	1	91 800 руб. Путькиль и Турин
БИНГО ТРИ	73	47 38 28 71 89 15	1	172 800 руб. ВАЗ-2107
Л	78	25 87	1	4 000 руб.
В	77	81	1	3 000 руб.
Р	77	02	1	2 974 руб.
Н	79	48	2	2 129 руб.
М	80	57	7	1 225 руб.
И	81	49	22	534 руб.
О	14	87	200	197 руб.
Б	05	66	172	171 руб.
Н	84	32	263	132 руб.
С	05	18	1 688	96 руб.
М	05	59	1 671	85 руб.
Е	87	33	3 485	78 руб.
88	09	06	6 716	74 руб.
(Всего)			13 631	1 429 141 руб.

В фонд «Джек Пот» следующего тиража перечислено 208 603 руб.

В лотерее осталось два шара! Их номера: 10, 12

**Двойной шанс за 60 рублей**  
500 000 руб. в день!

**474 тираж**  
18 октября 2009 г.

**АЗАРТНЫЙ ТИРАЖ**  
РАЗЫГРЫВАЮТ Автомобиль ВАЗ-2107, крупные денежные призы  
Игра по 88 ход + 2 шара