

# Новатор

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА КОРПОРАЦИИ ВСПМО-АВИСМА ИЗДАЁТСЯ С 1942 ГОДА



## Аршином общим не измерить

Известное четверостишие «Умом Россию не понять, аршином общим не измерить. У ней особенная стать, в Россию можно только верить!» Фёдор Тютчев написал осенью 1866 года. 149 лет назад! А такое чувство, что эти строки вышли только что из-под пера современного поэта. Особенная статья России остаётся актуальной и в 2015-м. Объяснить эту особенность даже нам, русским, не под силу. Ну чем, например, объяснить, что в стране с огромными запасами нефти мы никак не можем отказаться от гужевого транспорта и страдаем от огромной цены на бензин?

Ну что, например, не так с нашими бизнесменами? Они потратят сумасшедшие деньги на опубликование своего фото в глянцевого журнале, но сэкономят на дворнике, разведя рядом со своим офисом «свинарник». Что с нами не так? Восхищаясь великолепием лесов России, мы превратим живописные поляны в свалки гниющего мусора.

Почему в стране, которая провела самую красивую и мощную сочинскую Олимпиаду, нет дорог, а только направления? Почему в государстве, чей граж-

данин первым совершил успешный полёт в космос, текут крыши в больницах, а на лечение смертельно больных детей мы собираем деньги всем миром?

Как же так, ведь русский человек Александр Можайский изобрёл первый в мире самолёт, а наши авиаперевозчики предпочитают закупать американские «Боинги» и европейские «Аэрбасы»? Наш Павел Яблочков придумал электрическую лампочку, а часть микрорайонов таких городов, как Верхняя Салда, погружены во тьму.

Мы, уверенные, что русский язык самый богатый и могучий на свете, будем называть кафе на какой-нибудь английский манер, а друзей приветствовать не иначе, как «хай» или «хеллоу».

Удивительно, но мы, говорящие о себе как о нации патриотов, будем восхищаться и восторгаться американцами, нахваливая их традиции и каждое утро поднимать над своим домом государственный флаг.

Мы будем кричать, надрывая голосовые связки, «Россия, вперёд!», но пожмём плечами, услышав вопрос своего дитя: «А что это за праздник – День России?», – забыв про сотни событий, имён и фактов, которыми мы, русские, можем и должны гордиться. А ведь только тогда Россия из страны с «особой статью» превратится в реально Великую державу, когда мы реально будем любить её и гордиться ею, научив этому наших детей.

### ПОЗДРАВЛЯЕМ!

#### САМАЯ ДОРОГАЯ ИЗ ТЫСЯЧИ СТА

Уважаемые салдинцы!

Поздравляем вас с общенациональным праздником – Днём России!

Нам с вами выпало жить в самой большой стране в мире. Россию омывают воды 12 морей и три океана: Северный Ледовитый – на севере, Атлантический – на западе и Тихий – на востоке.

На территории Российской Федерации – более тысячи рек и около двух миллионов озёр. Среди них такие огромные, что их называют морями. У нас есть Каспийское море – самое большое озеро в мире, и Байкал – самое глубокое в мире озеро с чистой водой.

В России живут люди 160 национальностей. Наше государство состоит из 85 субъектов Федерации и 1 100 городов.

Но есть на географической карте государства российского точка, которая нам особо дорога – город Верхняя Салда. Отсюда для нас начинается наша Родина.

От отношения к ней, малой родине, начинается большая любовь ко всему Отечеству. И в жизни таких маленьких городов, как в капле воды, отражается ситуация во всём государстве.

И сегодня вместе со всей страной переживая временные экономические трудности и непростую политическую ситуацию, салдинцы созидательно трудятся, добиваясь успехов, и верят, что Россия обретёт величие, которого достойна.

Именно здесь, на нашей малой родине, производят титан, ставший гордостью России. Здесь, на Урале – опорном крае нашей российской державы, живут и работают люди, приносящие славу России.

Уважаемые салдинцы! Желаем вам доброго здоровья, благополучия в семье и успехов в работе, оптимизма и веры в Отечество! Пусть с каждым новым поколением россиян укрепляется наша страна, становится не только самой большой в мире, но и самой справедливой, богатой и надёжной.

С праздником! С Днём России!

**Алексей ЗАБРОДИН,**  
глава Верхнесалдинского  
городского округа  
**Константин ИЛЬЧИЧЁВ,**  
глава администрации  
Верхнесалдинского  
городского округа

# Единое окно в эффективность

В рабочей папке пресс-службы с пометкой «Спроси генерального» пусто не бывает никогда.

Но этот май побил все рекорды как по числу вопросов, интересующих читателей «Новатора», так и по разнообразию тем.

– Михаил Викторович, строительно-монтажные работы на самых крупных инвестиционных объектах Корпорации практически завершены, а информации о том, что они вошли в строй, пока нет. Что-то не так?

– Строительно-монтажные работы завершены на двух объектах – на участке гарнисажных печей и прессе-четырёхтысячнике. Там всё идёт по плану и сейчас отрабатываются различные режимы в процессе опытной эксплуатации. Окончательный их запуск произойдёт в октябре. На кольцераскатном стане – а это громадный комплекс – идут монтажные работы в строгом соответствии с графиком. 15 сентября на объекты комплекса подадут электричество, и начнётся пусконаладка.

– На каком этапе реализации находится проект совместного с Alcoa предприятия?

– В Самаре уже выстроены все фундаменты и под печи, и под дробемёты. Оборудование планово поступает и сразу монтируется. 1 июня начался монтаж печей. В декабре планируем выпустить первую штамповку. Строительство на чужой площадке и в таком удалении от Верхней Салды представляет некоторые сложности для нашей команды, поскольку специалистам ВСМПО приходится постоянно выезжать в Самару и организовывать удалённый контроль. Но, как показывает достигнутый результат, такая задача нам оказалась вполне по плечу.

– Михаил Викторович, Вы являетесь участником Наблюдательного совета «Титановой долины», о которой в областной и федеральной прессе с завидной регулярностью выплёскивается «кривая» информация: то Артемий Кызласов нарушает трудовую дисциплину, то деньги «Долина» расходует не по назначению, то завод собираются возводить, от которого вся Салда разом вымрет. Обсуждаются ли все подобные сведения на заседаниях Совета?

– У Булгакова, которого я очень люблю, в «Собачьем сердце» профессор Преображенский говорит: «Не читайте советских газет!»

Вслед за ним повторю: не читайте газет, цель которых – любым способом создать сенсацию на пустом месте. Читайте проверенную прессу – «Новатор», который пишет про «Титановую долину» правду.

Честно говоря, меня как члена Наблюдательного совета волнует только соблюдение интересов нашей Корпорации в «Титановой долине». А у нас там всё нормально – дочернее предприятие планомерно строится.

Даже если бы у нас возникли какие-либо претензии к управляющей компании, то обращаться пришлось бы не в Наблюдательный совет, а в Попечительский и к акционерам «Титановой



долины». Наблюдательный же уже прошёл фазу своей активной деятельности, когда утвердил стратегию развития Особой зоны. Сейчас это общественное формирование собирается редко, так как на повестке дня нет вопросов его компетенции.

Что касается новых резидентов ОЭЗ, то их одобряет Минэкономразвития России, а вовсе не Наблюдательный совет «Титановой долины». Марганцевый завод одобрение получил. Паника по поводу «отравления» Верхней Салды – это перебор жёлтой прессы, подержанной плохо образованными и не склонными думать людьми, не знающими, что по законодательству РФ, в Особых экономических зонах разрешено размещение только экологически безопасное производство.

Мы заинтересованы в экологическом здоровье Верхней Салды и обязательно проконтролируем соответствие этого завода требованиям Особой зоны на стадии строительства предприятия.

– Пока в «Титановой долине» строится только «дочка» Корпорации. Нет ли у Вас, Михаил Викторович, опасения, что «ВСМПО-Новые технологии» останутся в гордом одиночестве на территории «Долины»?

– С эгоистической точки зрения одиночество в Особой экономической зоне опасений вообще не вызывает: все коммуникации будут только наши. У нас будет с избытком электричества и воды, а пробок на въезде и выезде не будет... Идиллия просто! Но вряд ли это возможно.

– Михаил Викторович, ещё об одном объекте инвестиционной программы: на бывшей швейно-трикотажной фабрике сейчас идёт ремонт, после которого в реконструированное по европейским стандартам здание планируется «переселить на ПМЖ» все кадровые службы предприятия. Не скажется ли на эффективности работы отделов по управлению персоналом удалённость от этого самого персонала?

– Если бы были сомнения по этому

поводу, то службы не переезжали бы. Хотя изначально туда предлагалось переехать библиотеке из Дома книги. Но сотрудники с такой активностью выступили против, что я отменил своё решение. Хотя и сейчас считаю, что в том здании библиотеке было бы комфортнее: много света, пространства, воздуха. Книги можно было бы разместить в соответствии с требованиями по хранению литературы. Но, возможно, библиотека испугалась сложностей переезда.

А по поводу эффективности работы служб по управлению персоналом в новом здании, я думаю, что она даже повысится. На сегодня служба персонала раскидана по нескольким административным зданиям. По собственному опыту знаю, что руководить легче и вопросы решаются быстрее, когда сотрудники находятся в одном месте. Располагаться в новом комфортном здании в удобных кабинетах с новым оборудованием и нормальными коммуникациями, а не тесниться по 5-6 человек в маленьких комнатах – это, уверен, положительно повлияет на производственный процесс.

– Следующий вопрос, пришедший от сотрудников ВСМПО, также на кадровую тему: правда ли, что в ближайшие недели выйдет приказ о большом сокращении персонала ВСМПО?

– На ВСМПО чередуются два слуха – то увольняется генеральный директор, то грядёт большое сокращение... Ну, первый, как известно, не подтвердился, а про второй вот что: на сегодня нет ни одной причины для сокращения. А что может быть поводом для массовых увольнений? Или существенное снижение объёмов производства, которое нам, слава Богу, не грозит, или резкое повышение эффективности работы персонала, которое, к сожалению, у нас тоже не наблюдается.

В то же время, если на каком-то участке работа выполняется меньшим количеством персонала, это приветствуется. Как я обещал, фонд оплаты труда остаётся неизменным и каждый участник

коллектива, который работал меньшим числом, имеет большее вознаграждение за свой труд, а освободившийся с этого участка человек переводится на другие работы в рамках производственной площадки. Вспомните, когда мы останавливали производство ферротитана, никаких массовых увольнений из 20-го цеха не было, все сотрудники были перераспределены. Сейчас у нас падение производства в цехе № 30, но мы не собираемся никого увольнять. Работа найдётся всем добросовестным сотрудникам.

– На ВСМПО рационализацией всегда занимался отдел № 21 (интеллектуальной собственности), сотрудники которого принимали и регистрировали рацпредложения, оформляли их, вели большую организационную работу в цехах. Несколько лет назад эти функции были переданы дирекции по повышению эффективности производства. В начале 2015 года снова была сделана попытка разделить полномочия между дирекцией по повышению эффективности и отделом интеллектуальной собственности: вышел соответствующий приказ. В итоге, на предприятии действуют два параллельных Положения о рационализации. Работники, желающие подать рацпредложение, не знают, к кому должны обращаться в цехе: к инженеру по эффективности или же к ответственному за рацпредложения. Похоже, без вмешательства генерального директора в этом не разобраться.

– Благодаря вашему вопросу вмешательство состоялось. Ну, нечего сказать, кроме как: «Благиими намерениями до рога в ад вымощена!» Решение разделить эти два потока было правильным. Есть рацио-нализаторские предложения, касающиеся технологий, требующие защиты патентом, а есть предложения по повышению операционной эффективности, к технологии отношения не имеющие.

Судя по вопросу, разделение полномочий между структурами привнесло некую неразбериху. Поэтому мы провели совещание, на котором решили к концу июня выработать систему «единого окна». Дальше распределение этих потоков будет уже внутри единой структуры. Рационализатор или просто сотрудник с активной жизненной позицией и желанием улучшить что-то в нашей Корпорации обратится в это окно, передав в него документы.

– Михаил Викторович, можете ли Вы привести пример успешного внедрения проекта 5S в одном из подразделений нашего предприятия с очевидным экономическим эффектом после его реализации?

– Проект 5S не подразумевает строго экономического эффекта. Это всего лишь ступень, причём самая первая, во внедрении технологий бережливого и эффективного производства. На Западе это называется система ЛИН. Но дело не в названии, а в смысле. Если попытаться точно перевести понятие 5S на русский язык, то это будет звучать как «наведение порядка и оптимизация рабочего места каждого сотрудника».

Вот, например, на участке печей цеха № 16 до момента внедрения 5S мы отжигали до 52 рулонов в месяц, а после внедрения принципов бережливого производства под пристальным контролем сотрудников дирекции по эффективности мы стали отжигать больше 80 рулонов. На сегодня в среднем получается 75.

Этот участок всегда был узким местом в 16-м. Мы даже планировали поставить там ещё одну печь, для которой потребовался бы пристрой – на участке для дополнительных агрегатов места не было. Но просчитали, что есть возможность и на этом оборудовании увеличить производительность. Навели порядок, выполнили мероприятия по 5S – и мощность участка увеличилась на 40 %.

Отличный, казалось бы, пример. Но, к сожалению, он скорее показывает, какой потрясающий бардак был всегда на этом участке, если элементарное наведение порядка и оптимизация потоков дали такую глобальную прибавку!

Притом, что все мировые гуру по ЛИНу гарантируют повышение эффективности после наведения порядка 10-15 процентов!

Знаете, простой бытовой пример: идёшь по гаражному кооперативу в выходные дни, когда большинство ворот открыты, и видишь: в одном гараже всё свалено в кучу, а в другом всё разложено по полочкам, всё аккуратно, красиво и, что самое главное, удобно. Ну, с первыми всё и так понятно. А что на работе происходит со вторыми? Скажите, если человек в состоянии поддерживать образцовый порядок в гараже, то почему он не делает этого на работе? Нет внутренней потребности? То есть, 5С на нашем предприятии должен прижиться в душах и головах сотрудников, а не только на информационных стендах.

**– Вы уже упомянули проблемы с наполнением объёма производства в цехе № 30. А каковы вообще у нас перспективы получения заказов на сварные трубы? Если эти перспективы печальны, то как решится судьба персонала цеха № 30?**

– Пока ситуация на мировом рынке не позволяет быть оптимистами по вопросам получения заказов на сварные трубы. Наблюдается тенденция к сворачиванию атомных проектов после аварии в Японии. Из-за финансового кризиса ощущается недостаток инвестиционного капитала у инвесторов, которые намеревались начать строительство опреснительных заводов, термальных электрических станций. А это основные потребители нашей сварной трубы.

Но как только объявляется тендер на поставку труб, мы обязательно в нём участвуем. Однако конкуренция в этом секторе рынка очень высока: в 2008 году многие предприятия проинвестировали в производство сварной трубы, в том числе китайцы, корейцы,

которые сегодня предлагают какие-то неадекватно низкие цены на этот продукт. А у нас нет задачи продать произведённую продукцию за любую цену. Мы должны иметь хотя бы минимальную прибыль.

Однако, коллектив 30-го цеха не должен расстраиваться. Как я уже сказал выше, работа найдётся всем. И часть сотрудников временно уже переведена в другие подразделения ВСМПО. Если мы поймём, что такая ситуация на рынке продлится слишком долго, и будет принято решение об остановке производства, тогда будут оформляться постоянные переводы в другие цехи. Но сегодня есть надежда получения заказов к четвёртому кварталу.

**– Как всегда, есть вопрос и о социальных объектах. Намеревается ли Корпорация ВСМПО-АВИСМА финансово поддерживать спортивный комплекс «Крепыш», переданный под юрисдикцию муниципалитета?**

– Корпорация никогда не передаёт объекты по принципу «с глаз долой – из сердца вон». Сейчас формулируется соглашение между Корпорацией и администрацией города, в соответствии с которым три года после 2015-го мы будем поддерживать «Крепыш». Бассейн никто не бросит, ведь ВСМПО не заинтересовано, чтобы «Крепыш» умер.

Если он встанет на ноги и сможет работать без нашей поддержки, то мы её ограничим тремя годами. Но если без денег Корпорации «Крепыш» не сможет существовать, то мы будем поддерживать его и через пять, и через семь лет.

**– Есть письмо с вопросом-просьбой: можно ли продать имущественный комплекс «Конный двор» без проведения торгов действующему арендатору комплекса, индивидуальному предпринимателю, тем самым оказав социальную помощь горожанам, которые используют лошадей для лечения и реабилитации детей с различными заболеваниями центральной нервной системы?**

– Торги – не самоцель. Мы теоретически можем продать без торгов что угодно, но исходя из оценочной стоимости. Вопрос: готов ли кто-то купить? Арендатор конного двора, насколько мне известно, не готов. А подарить конный двор мы себе позволить не можем.

И надо помнить важный аспект: когда мы продаём такие объекты, то с покупателем заключается соглашение о целевом использовании имущества. Так что тот, кто станет собственником, будет обязан сохранить конюшню и продолжать помогать детям в реабилитации.

**– О хлебе насущном: кто и как часто контролирует цены в заводских столовых? На многие продукты питания цены в столовых «Изысканного вкуса» сильно завышены, по сравнению с ценами в магазинах нашего**

**города: например, сыр в упаковке в заводской столовой стоит 149 рублей, в магазине – 129. Окорок или буженина – 500 рублей с лишним, в магазине – на 50 рублей дешевле. Ещё год назад можно было пообедать на дотацию без мясного блюда, а сейчас это невозможно...**

– Тот, кто задал этот вопрос, неправильно понимает смысл существования наших столовых и буфетов. И не разделяет понятия «дотация на питание» и «стоимость обеда».

Объясняю: раньше мы поддерживали столовые на своём балансе с тем, чтобы сотрудники получали горячее питание, а не с тем, чтобы они закупили продукты для дома.

Сегодня, когда заводской общепит передан на подряд, концепт обеспечивать сотрудников полноценным питанием на рабочем месте сохраняется и является приоритетом.

Поэтому мы никогда не будем контролировать цены на магазинный продукт – ту же буженину, сыр в упаковке и прочее. Во-первых, не имеем права по договору с «Изысканным вкусом». А во-вторых, не будем принципиально: если вам не нравится буженина в буфете, покупайте в магазине. Это ваше право. Так же как право «Изысканного вкуса» устанавливать ту цену, которую он хочет. Это – рыночные отношения. Если никто не купит по 500 рублей, а все будут брать в «Монетке» за 450, значит, «Изысканному вкусу» придётся или опустить цену, или перестать продавать вообще.

**– Но ведь причина, по которой наши сотрудники охотнее покупают продукты в буфетах, чем в магазинах, всем известна: у буфетов ВСМПО есть некое преимущество перед остальными организациями торговли – там можно отовариться по корпоративной карте, на которой имеется резерв 500 рублей в сутки...**

– Эти ежедневные 500 рублей – социальная нагрузка Корпорации, которая одалживает без процентов деньги каждому сотруднику с одной целью – чтобы в течение рабочего времени люди могли нормально питаться. Чтобы у тех, кому не хватает обеда, была возможность дополнительно перекусить. В параметрах предприятия, имеющего списочный состав 20 тысяч человек, деньги очень немалые.

Я видел несколько жалоб сотрудников, что у них вся зарплата уходит на расчёт с долгами по обеденной карточке. Что сказать? Товарищи, мы предложили опцию, а уж пользоваться ею или нет, жить в долг или нет, покупать продукты в заводском буфете или в городском магазине – решение исключительно ваше.

Теперь о дотациях на питание. Первое – мы никогда не обещали кормить сотрудников бесплатно. Ответственность Корпорации заключается в 50-процентной дотации стоимости обе-

да. Вся дотация рассчитана рубль к рублю. Мы понимаем, что минимальный адекватный обед с горячим стоит не меньше 100 рублей, поэтому и добавляем 50 рублей. Но пообедать бесплатно, уложившись в эту 50-рублёвую добавку, вряд ли получится. Поэтому не надо пытаться экономить на здоровье и есть без горячего на одну лишь дотацию!

Второе. При подписании нового Коллективного договора есть предложение обсудить новый уровень и новый подход к дотации. Ко мне по этому вопросу уже обращался председатель профкома ВСМПО. И мы предварительно проговорили новую концепцию. Она ещё не сформулирована документально, но схематично это будет выглядеть так: вы пообедали на 80 рублей, вам возместят 40 рублей, если в чеке за горячий обед – 100 рублей, то вам дотируют 50. Если же вы пренебрегаете обедом в столовой, то, значит, и доплат никаких не получите.

**– Сотрудники ВСМПО всё никак не могут привыкнуть к новой системе заработной платы. Есть ли возможность выплачивать аванс в размере 40 % от фиксированной суммы, независимо от того, уходит ли человек в отпуск или на больничный?**

– Я уже объяснял, что введение системы «аванс-получка» – это выполнение требования Закона. А сумма аванса должна быть такой, чтобы при полном расчёте у человека не было долга. Мы учли все риски удержаний из заработной платы и количество больничных листов. Но не можем ввести индивидуальные пропорции между авансом и получкой для каких-то определённых категорий сотрудников.

**– Можно ли выставить банку требования перечислять зарплату в день выплаты хотя бы до 17.00, а не поздно вечером, как это нередко бывает?**

– В договоре с банком прописано требование перевести деньги на карточки сотрудников Корпорации в день получения средств от нас. Надо понимать, что у банка много клиентов, только в нашей Корпорации более 20 тысяч сотрудников, а значит, идёт зачисление на более чем 20 тысяч карточек. И процедура перечисления средств занимает у банка достаточно много времени. Поэтому с условием перечислять аванс или получку всем нашим сотрудникам до 17 часов вряд ли согласится какой-либо банк. И если уж это не может гарантировать Сбербанк, то трудно представить, что какой-нибудь другой банк с этим справится. Поэтому надо принять, что деньги поступят в разное время, но строго в день зарплаты.

**– Вы уже знаете, кто из звёзд обрадует Верхнюю Салду в день рождения ВСМПО?**

– Знаю.



КОПИЛКА ДОБРЫХ ДЕЛ

ЗОНА КОМФОРТА

## ДЕНЬГИ – НА КОСМОС



**176 тысяч рублей выделено по решению гендиректора Корпорации ВСППО-АВИСМА Михаила Воеводина на капремонт стелы, установленной в 1968 году в Пермском крае на берегу Камы в честь посадки космического корабля «Восток-2».**

Давний космический полёт, которому посвящена стела, связан с событиями 1965 года. Тогда космонавт Алексей Леонов вышел в открытый космос. На обратном пути аппарат «Восток-2» под управлением Леонова и Павла Беляева совершил внештатную посадку в Усольском районе.

В 1968 году на месте посадки «Востока-2» в верхнекамской тайге комсомольцы Березниковского титано-магниевого комбината поставили шестиметровую стелу из титана. Однако в 1990-е годы памятник украли. Новый монумент по проекту Юрия Устинова был установлен в 2004 году. Он отлит металлами АВИСМЫ и украшен скульптурными портретами космонавтов Алексея Леонова и Павла Беляева, в бетонном основании Леонов оставил отпечаток руки.

За 11 лет памятник потускнел, ветры, дожди и морозы оставили пятна коррозии на серебристой поверхности стелы. Работы по ремонту были поручены специалистам «АВИСМА-Спецремонт», которые при помощи автокрана очистили и заново покрасили памятник. Для долговечности покрытие нанесли особым методом – краска подаётся под давлением и не покрывает поверхность, а «вбивается» в неё. Автор стелы Юрий Устинов одобрил работу мастеров АВИСМЫ.

Главную оценку памятнику предстоит дать космонавту и художнику Алексею Леонову. В год 50-летия полёта лётчик-космонавт собирается посетить Усольский район и памятник. Ранее он заявлял, что стела – «самый живой памятник из всех, что установлены в честь космонавтов».

# В очередь за ремонтом

**На улучшение бытовых условий ВСППО израсходует в 2015 году 31 миллион**

**Хороший настрой на работу создаёт не только современное оборудование, но и комфорт на объектах производственного быта.**

– Год от года финансирование программы по улучшению бытовых условий остаётся примерно на одном уровне, – вводит в курс дела корреспондентов «Новатора» начальник отдела по ремонту зданий и сооружений ВСППО Евгений Кремлёв. – В прошлом году мы освоили 32 миллиона рублей, в этом – выделен 31 миллион, из которых около 11 миллионов мы уже освоили.

Обновление женской душевой в травильном отделении, расположенном в цехе № 16, вышло на финишную прямую. На стенах и на полу поблёскивает новенькая плитка. Смонтирована система освещения, установлена современная сантехника. Осталось из бойлерной подвести тепло, чтобы появилась возможность сушить одежду, установить новые шкафчики и спрятать водопроводные трубы в специальные короба.

Уже в июне женская душевая откроется, передав эстафету ремонта мужской душевой. Здесь реконструкция в начальной стадии. Этому помещению



тоже предстоит полное преобразование. Две недели строители посвятили тому, чтобы удалить старые материалы. Сейчас здесь заливают новые полы, выравнивают стены. Последний раз такой капитальный ремонт проводился 15 лет назад.

И если в травильном отделении 16-го ремонтный период в разгаре, то в административно-бытовом здании основного корпуса этого цеха две душевые уже прошли через процедуру кардинального преобразования.

В январе подрядная организация «Тагилэнергокомплект» приступила к решению непростого задания – здесь провели капитальный ремонт, не закрывая санитарные помещения. Реконструкцию проводили точно. Ограждали участок защитной плёнкой, ремонтировали его и переходили на следующий.

– В прошлом году здесь уже были отремонтированы мужская и женская душевые на втором этаже, – комментирует объём работ ведущий инженер отдела № 33 ВСППО Светлана Хренова. – В 2015-м преобразились ещё две душевые на первом этаже: заменена трубная разводка, уложены новые полы, причём в отделениях для принятия душа сконструированы дополнительные трапы, чтобы вода уходила, не застаиваясь. Подобрали специальную нескользкую плитку. Теперь здесь всё новое: и стены, и потолки, и освещение, и вентиляция.

Ремонт этих двух помещений, каждое из которых вмещает до 180 человек, обошёлся предприятию в 3 миллиона 600 тысяч рублей. Через два с половиной месяца будет не узнать помещение мужской душевой, расположенной в адми-

нистративно-бытовом здании цеха № 1. Ремонт здесь стартовал в последние дни мая. Пыль стоит столбом: рабочие демонтируют старую шестигранную плитку.

На очереди – женская душевая, расположившаяся по соседству. Деревянный пол и облупившаяся штукатурка красноречиво требуют обновления.

– В этом году уже отремонтированы туалетные комнаты в цехе № 8, душевые и санузлы в цехах № 26, 74 («Алюминиевый профиль»), № 16. В настоящий момент идут работы в цехах № 16, 21, 5 и ряде других цехов. В нынешнем году мы планируем зайти на объекты, которые расположены в цехах № 3, 9, 13, 20, 22, 32, продолжить ремонт помещений в цехе № 21. Так что впереди ещё довольно солидный объём работ. Работ, которым и дирекция по капитальному строительству, и руководство Корпорации уделяют большое значение, – подытоживает нашу встречу Евгений Анатольевич. – Уверен, что уровень производственного быта напрямую влияет на уровень производительности труда.

Эльвира ПРИКАЗЧИКОВА

СЕЗОННОЕ

## Дождь, смывающий

**Страшно представить, какие неприятности могут принести осадки, если крыша в цехе дырявая. Поэтому состояние кровли корпусов ВСППО находится под особым контролем дирекции по капитальному строительству и ремонтам Корпорации. В сезоне-2015 запланировано отремонтировать 80 тысяч квадратных метров кровельного покрытия. Это самый внушительный объём за последние шесть лет. Основное внимание будет уделено цехам № 16, 32 и 21. Всего на кровельные работы ВСППО потратит 180 миллионов рублей.**

### ХВАТИТ НА ВСЕХ

– В программе кровельных ремонтов в этом сезоне участвуют 23 цеха, – рассказывает Евгений Кремлёв, начальник отдела по ремонту зданий и сооружений ВСППО. – Цех № 19 будет ремонтировать свою кровлю своими силами, к работам на остальных объектах привлечены десять подрядных организаций, включая дочернее пред-

приятие «ВСППО-Строитель (УКС)».

Вместе с Евгением Анатольевичем поднимаемся на крышу основного корпуса цеха № 16. Подошвы наших туфель словно «горят». Кажется, что обувь вот-вот расплавится

**На корпусе цеха № 16 замене подлежат более 11 тысяч квадратных метров кровли. Около семи тысяч квадратных метров кровельного ковра будет уложено заново. Четыре с половиной тысячи будет восстановлено с помощью электровоздушных нагревателей**

на раскалённом, свежешелюженном полотне гидроизоляции. На крыше листопроектного комплекса встречаем работников сразу двух подрядных организаций. Салдинская компания «Уралстрой»

ведёт замену ковра обычным способом, тагильская фирма «Строитель» проводит восстановление покрытия методом «спекания», при помощи переносных установок с инфракрасными излучателями.

– Выбор технологии зависит от рекомендаций, которые формулируются после обследования кровли и от средств, которые Корпорация может себе позволить на данные работы, – поясняет Евгений Кремлёв. – На корпусе цеха № 16 замене подлежит более 11 тысяч квадратных метров кровли. Около семи тысяч квадратных метров ковра будет уложено заново. Четыре с половиной тысячи будет восстановлено с помощью электровоздушных нагревателей.

– Объёмов хватит всем, главное – выполнить работу в срок и качественно, – констатирует заместитель директора компании «Строитель» Александр Жгулёв. – В этом году наша организация завершила работы по ремонту кровли на корпусе цеха № 22. Продолжаем работать по реализации фасадной программы цеха № 32,

на корпусе цеха № 21 проводим восстановление фонарей. Плюс ведём ремонт кровли на подстанциях «Апрельская» и ПС-15.

Большой объём работ запланирован и по цеху № 32: над плавильным комплексом будет отремонтировано 18 тысяч квадратных метров кровельного покрытия.

### ПОСЛЕДНИЙ ТАКТ МУЗЫКИ ДОЖДЯ

Вспоминая проблемы 2014 года с подтоплением оборудования в цехе № 21, спрашиваем у Евгения Кремлёва, удастся ли в этом сезоне завершить замену мелкозернистых плит на крыше 21-го?

– Там по предписаниям Ростехнадзора мы проводили «облегчение» крыши, – отвечает Евгений Анатольевич. – Кровельные работы на производственном корпусе цеха № 21 завершатся в начале августа. Останется отремонтировать покрытие травильного отделения и административно-бытового здания цеха № 21,

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

В ПРИКАЗНОМ ПОРЯДКЕ

# На последнем витке резьбы

*В мае в цехах предприятия произошло четыре несчастных случая*

**Из-за чего только не происходят несчастные случаи! В центре четырёх событий, вошедших в информационные майские сводки ВСМПО под грифом «ЧП», были самые разные предметы: бочки, автомобиль, инструмент, шпилька.**

Выражение «Воткнуть шпильку» принято понимать как острое, едкое ироническое замечание в чей-то адрес. А что значит выпавшая шпилька, теперь не просто знает, а ощутил на себе слесарь-ремонтник цеха № 50. Вместе со своим коллегой под руководством бригадира он протягивал крепление главного цилиндра к архитраву вертикального пресса. При очередном ударе кувалдой из механизма выпала часть шпильки с гайкой и всеми своими 22-мя килограммами угодила прямо по пальцу рабочего.

Расследование этого несчастного случая установило, что причиной травмы стало скрытое разрушение шпильки. По структуре металла на срезе видно, что она сломалась задолго до проведения технического обслуживания пресса, и обломок держался за счёт оставшейся части последнего витка резьбы. И никто не знает, отчего и когда она разрушилась.

А вот фрезеровщик цеха № 35 пострадал из-за бочки. Рабочий разгружал тару с отработанной эмульсией, закрепляя по две бочки на «удавку» текстильным стропом, подвешенным на крюк электромостового крана. В какой-то момент петля ослабла, и тара упала на ногу фрезеровщику.

Травмы не случилось бы, если бы на участке был налажен контроль со стороны мастера службы подготовки производства. Бочка не сорвалась бы, если бы сам фрезеровщик не нарушил требования инструкции, которые обязывают приступать к работе лишь после инструктажа о спосо-

бе строповки поднимаемых грузов и выполнять задание только под непосредственным руководством специалиста, ответственного за безопасное производство работ грузоподъемными кранами. И всё было бы хорошо, если бы машинист крана выполнила требования инструкции, запрещающие перемещать груз, на который отсутствует схема строповки.

Ещё один фрезеровщик 35-го цеха, спасая падающие предметы, не уберёг от травмы свою ногу. Его рабочее место – вертикально-фрезерный станок с ЧПУ – одновременно стало местом складирова-

ния инструмента. Во время поперечного перемещения стола эти предметы полетели на пол. Чтобы предотвратить их падение, фрезеровщик рефлекторно выставил правую ногу, и она попала в пространство между двигающимися частями станка. Так неправильная организация рабочего места и хаотичное складирование инструмента стали причиной временной нетрудоспособности человека.

Большую опасность представляет автомобиль, даже когда не двигается. В этом убедилась сотрудница службы охраны цеха № 15, проводившая осмотр транспорта. Досмотрев кабину МАЗа, выезжающего с территории ВСМПО, она стала спускаться с подножки и упала на асфальтированную дорогу. Из-за своей невнимательности женщина получила травму ноги.

Не устаём напоминать сотрудникам ВСМПО, что на работе нужно быть предельно внимательным и неукоснительно выполнять требования всех правил и инструкций. Ведь из-за собственной недобросовестности можно оставить своё здоровье на последнем витке резьбы, и оно разрушится, как та шпилька.

Ольга ПРИЙМАКОВА

**С начала 2015 года на ВСМПО произошло 10 несчастных случаев. За аналогичный период прошлого года зафиксировано 16 производственных травм.**

**С января по май 2015 года несчастные случаи произошли в цехах № 4, 15, 16, 32, 50. Пострадали на производстве два работника цеха № 35 и три сотрудника 21-го цеха.**

**Среди причин производственного травматизма – неудовлетворительная организация производства работ и отсутствие надлежащего надзора**

## Сомнения или репутацию

где вода заливала кабинеты и лестничные марши. Надеемся, что исполнитель работ – «дочка» Корпорации «ВСМПО-Строитель (УКС)» – материнскую компанию не подведёт.

### ЧТОБЫ КРЫШЕ

#### НЕ ПРИШЛА КРЫШКА

Объём кровельного покрытия корпусов ВСМПО давно достиг отметки в миллион квадратных метров. Но отремонтировать кровлю – половина дела, нужно постоянно поддерживать её в порядке: очищать от снега и технологического мусора. Следить за исправным состоянием аэраторов, воронок и водостоков, мест примыкания кровли к строительным конструкциям. Это зона ответственности руководителей подразделений.

– Цехам, которым не удаётся поддерживать в порядке техническое состояние кровли, дирекция по капитальному строительству и ремонту направляет предписания, – говорит Евгений Кремлёв. – Однако лучше до критических

ситуаций не доводить. Вода есть вода, она найдёт себе дорогу и может натворить больших бед в цехе.

### БЕЗ КАНИКУЛ

Большие беды натворил дождь, залив в прошлом году аудитории школы № 6. Причём дождевые потоки урон помещениям нанесли уже после начавшегося ремонта протекающей крыши. Депутаты Думы Верхнесалдинского городского округа выделили из местной казны на работы по восстановлению кровель зданий образовательных учреждений города 12 миллионов 442 тысячи рублей. В эту сумму вошли и пол-

**В список «первоочередников» попали кровли детских комбинатов № 4 «Утёнок», № 41 «Петушок», № 42 «Пингвинчик» и № 43 «Буратино», а также крыши зданий школ № 3 и № 14**

миллиона рублей из средств областного бюджета. Как рассказал начальник Управления образования Александр Золотарёв, в список «первоочередников» попали кровли детских комбинатов № 4 «Утёнок», № 41 «Петушок», № 42 «Пингвинчик» и № 43 «Буратино». Подрядные организации поднимутся на крыши школ № 3 и 14 в июле, после того как завершится работа детских площадок и пройдут выпускные балы. Также нынешним летом обновится кровля здания Детско-юношеского центра (на улице Устинова), входящего в структуру Управления образования Верхнесалдинского городского округа.

Настал черёд и капитального ремонта кровли детского клуба «Дружба». В феврале текущего года по решению местных парламентариев на ремонтные работы было выделено четыре с половиной миллиона рублей из средств местного бюджета. В результате торгов на электронной площадке сумма сократилась до 3 миллионов 648 тысяч рублей. Победитель аукциона – ниже-

**Настал черёд и капитального ремонта кровли детского клуба «Дружба». В феврале текущего года по решению местных парламентариев на ремонтные работы было выделено четыре с половиной миллиона рублей**

тагильская строительная компания «КровСтройСервис» – уже приступила к выполнению работ. Подрядчикам по смете необходимо отремонтировать 300 квадратных метров кровли.

Результаты кровельных ремонтов, как и подсчёт цыплят в поговорке, будут очевидны осенью. Сезон дождей либо смочит налёт сомнений, либо подмочит репутацию подрядчиков. Последнего, надеемся, не случится.

Ольга ШАПКИНА

## НЕ ПРОЕДАЙТЕ БОЛЬШЕ ЗАРАБОТАННОГО

**Приказом генерального директора Корпорации ВСМПО-АВИСМА Михаила Воеводина внесены изменения в Положение «О порядке компенсации расходов на питание работникам Корпорации», которые начали действовать с 28 мая нынешнего года.**

В частности, изменён пункт 4.1.4 Положения. Теперь он звучит следующим образом: «При работе по графикам сменности, где продолжительность смены составляет от 9 часов 30 минут до 20 часов и установлен один перерыв на обед, компенсация расходов на питание начисляется с коэффициентом 1,4 за одну смену».

Следующее нововведение касается пункта 5.2.1: «При наличии у работника долга по заработной плате, возникшего из-за превышения суммы затрат на питание над размером начисленной ему заработной платы, с даты, когда стало известно о наличии долга (дата окончательного расчёта заработной платы за отчётный месяц), суточный лимит на индивидуальной электронной карте работника устанавливается в размере компенсации расходов на питание за одну полную смену, установленную совместным Приказом-Постановлением работодателя и профсоюзных комитетов, с учётом коэффициента, предусмотренного пунктами 4.1.3 и 4.1.4 Положения».

И третье изменение внесено в пункт 5.2.2. Он сформулирован так: «С даты, когда стало известно об отсутствии долга по заработной плате, возникшего из-за превышения суммы затрат на питание над размером начисленной заработной платы (дата окончательного расчёта заработной платы за отчётный месяц), суточный лимит восстанавливается до полного размера в соответствии с пунктом 5.2 Положения», то есть до 500 рублей в сутки на индивидуальную электронную карту одного работника. При этом остаток неизрасходованного лимита в сутки на последующие периоды времени не переносится.

Напомним, обеденной картой можно пользоваться неограниченное количество раз, но только в обеденный перерыв, установленный графиком сменности, либо до или после окончания смены. Удержание из заработной платы расходов на питание проводится в размере всей суммы, накопленной на карте при расчётах в столовой, включая стоимость молочных продуктов, приобретенных в буфетах или столовых предприятия.

## А ДОМА ЛУЧШЕ

На прошлой неделе председатель первичной профсоюзной организации ВСМПО Владимир Иванов побывал в Екатеринбургском медицинском научном центре профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий.

Поводом для встречи с директором центра Владимиром Гурвичем стали многочисленные обращения работников Корпорации ВСМПО-АВИСМА в профсоюзный комитет по поводу неудовлетворительной организации обследования, которое они проходят в данном учреждении.

Ежегодно сотрудники Корпорации, чьё состояние здоровья требует этого, направляются в клинику для выявления начальных форм профессиональных заболеваний, профилактики и реабилитации, а также для проведения экспертизы профпригодности.

Продолжительность дообследования в стационаре – пять дней, но, по словам рабочих, его можно пройти за значительно меньшее время. В своих обращениях в профсоюзный комитет ВСМПО рабочие цехов № 16 и 21 указывают на то, что условия содержания в стационаре центра, мягко говоря, оставляют желать лучшего, а технические характеристики оборудования центра значительно уступают аналогичной аппаратуре медико-санитарной части «Тирус».

Сотрудники Корпорации попросили рассмотреть возможность проводить обследование не в Екатеринбурге, а на базе медсанчасти «Тирус», либо разделить программу обследования на два этапа, организовав реализацию одной в Верхней Салде, второй – в стационаре медицинского научного центра, но максимально сократив время пребывания в нём салдинцев.

Все обращения заводчан Владимир Иванов передал директору екатеринбургского центра Владимиру Гурвичу. Как только придёт ответ, «Новатор» вновь вернётся к этой теме.

## ЛИДЕРСТВО БЕЗ ПЕРЕМЕН

На минувшей неделе состоялось отчётно-выборное собрание профсоюзной организации цеха хозяйственного обслуживания ВСМПО.

В своём докладе председатель профсоюзной организации цеха № 60 Андрей Булло отметил, что решение многих вопросов зависит от того, насколько тесно взаимодействуют профсоюз и представители администрации цеха, и что основная стратегия работы профкома – это социальное партнёрство с работодателем через переговоры при строгом соблюдении законодательства.

Информировав собрание о подробностях профсоюзной деятельности, Андрей Булло уточнил, что наиболее частые обращения в профком цеха связаны с использованием средств кассы взаимопомощи, в которой состоят 88 работников цеха № 60 Корпорации.

После доклада прошли выборы профсоюзного лидера цеха. На эту должность единогласно был переизбран Андрей Булло, а вместе с ним и весь прежний состав цехового профактива.

# Потоп отменяется



**Ночь с понедельника, 8 июня, на вторник, 9 июня, выдалась тревожной для служб, которые отслеживали ситуацию на верхнесалдинской плотине. Если бы ещё хотя бы на один сантиметр поднялся уровень воды в пруду, пришлось бы начать процедуру эвакуации людей, проживающих в прибрежной зоне.**

Затяжные дожди за несколько дней переполнили Исинский и Верхнесалдинский водоёмы. Чтобы удерживать в допустимых пределах уровень наполнения Исинского пруда, эксплуатирующая организация МУП «Городское УЖКХ» сделала сброс воды с Исинского водохранилища. Соответственно, вода пошла в Верхнесалдинский пруд.

Ситуацию отслеживали в режиме он-лайн. Ночью на территории верхнесалдинского гидросооружения, затворы которого были подняты почти на метровую высоту, прибыли сотрудники

«Управления гражданской защиты», администрации городского округа, в том числе глава администрации Константин Ильичёв, специалисты предприятия «Маяк», которое эксплуатирует верхнесалдинское гидросооружение.

– Все мероприятия и действия должностных лиц и организаций в случае ЧП прописаны в соответствующих регламентах. Для организации и руководства эвакуации были заготовлены речевые сообщения с указанием улиц и конкретных номеров домов, – доложил обстановку Игорь Пустовар, специалист ГО и ЧС муниципального казённого учреждения «Управление гражданской защиты Верхнесалдинского городского округа».

Но предпринятые меры и профессионализм специалистов позволили избежать чрезвычайной ситуации – подтопления прибрежного микрорайона города.

– Уровень воды стабилизировался, но дальнейшее развитие ситуации зависит от конкретных погодных условий.

Ну, а подрядной организации, занимающейся ремонтом плотины, пришлось вновь отложить бетонирование водобойного колодца.

– Вся наша работа – насмарку, – сетует Иван Кашин, мастер строительномонтажных работ компании «Инвест-УралСтрой», – мы уже и затворы глиной законопатили, чтобы быстротокосушить, а теперь вон как вода шурует, с рёвом! На сегодня бетон был заказан, пришлось отказаться от машины. Давно в Салде живу, но такого не припомню.

Действительно, скорость воды, вырывающейся из-под затворов, очень большая. Бурлит поток проворный, но угрозы для салдинцев уже не представляет.

Наталья КОЛЕСНИЧЕНКО



# Миллион на таланты!

Впервые в Верхней Салде по решению Думы городского округа выделены бюджетные средства в размере одного миллиона рублей на премии и гранты для талантливых спортсменов и музыкантов.

Отбор кандидатов для выплаты премий проводился по пяти номинациям: «Социально значимая и общественная деятельность», «Научно-техническое творчество и учебно-исследовательская деятельность», «Профессиональное мастерство», «Художественное творчество» и «Спортивные достижения».

Как рассказала «Новатору» ведущий специалист сектора по спорту, молодёжной политике и координации работы с учреждениями социальной сферы Светлана Полякова, обладателями первых премий стали семь салдинцев, из них пять – за выдающиеся спортивные достижения. Среди спортсменов, получивших премию, Сергей Селезень, действующий чемпион мира по жиму лёжа, Валерия Дорошенко, призёр чемпионата мира по киокушинкай карате-до, горнолыжник Никита Ищук, лыжники Евгений Муромцев и десятиклассница школы № 14 Анастасия Игнатьева.



За талантливое выступление на всероссийских и международных вокальных конкурсах отмечен премией Александр Скрипин.

Из пяти заявок на получение грантов одобрены две. Новые саксофоны и костюмы появятся у коллектива духового оркестра под управлением Игоря Моисеенкова Дворца культуры имени Агаркова. Трио «Колор» детской школы искусств «Ренессанс»

на средства гранта приобретёт двухканальную беспроводную микрофонную систему Shure.

За счёт средств, выделенных депутатами на поддержку талантливых и активных салдинцев, материально будет поддержан проект издания информационного сборника о жителях Верхней Салды, исполнивших интернациональный долг в составе ограниченного контингента советских войск в Афганистане.

## Горячая линия горячей поры

**В Единый день голосования – 13 сентября – в Верхнесалдинском городском округе пройдут дополнительные выборы по округу № 1 («Новатор» писал об этом в № 23 от 5 июня «Претендент от единороссов»).**

**На этой неделе «Новатор» открывает рубрику «Выборы-2015», в публикациях которой будет информировать жителей Верхней Салды о ходе избирательной кампании. Первые вопросы о предстоящих выборах мы адресовали председателю Верхнесалдинской районной территориальной избирательной комиссии Юрию ПОПЛАХИНУ.**

**– Юрий Аркадьевич, как избирательная комиссия готовится к будущим выборам?**

– В мае и июне мы провели два заседания, касающиеся сентябрьских выборов. 27 мая были рассмотрены в основном организационные вопросы. Утверждены планы по подготовке и проведению выборов, согласованные с администрацией городского округа и правоохранительными органами. Приняты документы, касающиеся порядка выдвижения и регистрации кандидатов, реализации статуса кандидатов, утверждены перечни и формы документов, предоставляемых избирательными объединениями и кандидатами в Верхнесалдинскую районную территориальную избирательную комиссию, а также порядок организации и проведения предвыборной агитации.

На основании этих документов будет строиться выборная кампания. Все они размещены на сайте территориальной избирательной комиссии [tik.v-salda.org](http://tik.v-salda.org)

Второе заседание прошло на минувшей неделе, 4 июня. Мы утвердили составы рабочих групп по приёме документов, по информационным спорам, контрольно-ревизионной службы, группы по работе с обращениями, за-

явлениями граждан. Утверждён план работы с избирателями из категории граждан с ограниченными возможностями. Участковые избирательные комиссии готовы по их желанию обеспечить им процесс голосования досрочно либо на дому в избирательный день.

**– Кто может баллотироваться на дополнительных выборах по одномандатному избирательному округу № 1?**

– Кандидаты-самовыдвиженцы и те, кого выдвинут избирательные объединения. В Свердловской области зарегистрировано более 60 региональных отделений политических партий, и все они могут выдвигать своего кандидата. Документы о выдвижении можно подавать в избирательную комиссию со дня, следующего за днём опубликования решения о назначении данных выборов. Последний день подачи документов – 24 июля до 18.00 по местному времени.

Вместе с решением о назначении выборов будет опубликован календарь мероприятий, в котором будут прописаны все сроки, этапы выдвижения кандидатов, агитации и так далее.

**– Известно, где будущие кандидаты смогут открывать избирательные счета?**

– Да, это Верхнесалдинское отделение Сбербанка Российской Федерации. В соответствии с Избирательным кодексом Свердловской области мы также утвердили размер избирательного фонда кандидатов. Избирательный фонд формируется из собственных средств кандидатов, добровольных пожертвований граждан и юридических лиц, но в сумме фонд не должен превышать 400 тысяч рублей.

**– Кому из будущих кандидатов предстоит собирать подписи избирателей?**

– Если кандидат будет выдвинут одной из политических партий – «Единая

Россия», Коммунистической партией Российской Федерации, Либерально-демократической партией, «Справедливая Россия», «Правое дело», «Яблоко», то подписи избирателей ему собирать не надо.

Во всех остальных случаях должно быть собрано 0,5 % подписей от числа избирателей. На территории избирательного округа № 1 зарегистрировано 4 104 избирателя, значит, необходимо собрать не менее 20 подписей, но не более 24.

Сейчас можно сказать, что встречаются кандидаты с избирателями, работающими в муниципальных и государственных учреждениях, смогут на территории этих учреждений: с 17.00 до 20.00 в рабочие дни, а в выходные, нерабочие дни: с 10.00 до 18.00 по согласованию с собственниками.

**– Какие участковые избирательные комиссии будут задействованы на дополнительных выборах 13 сентября?**

– Будут задействованы шесть участковых избирательных комиссий: № 307 (деревня Никитино), № 308 (деревня Северная), а также комиссии № 280, 281, 291, 292.

Для каждого участника выборной кампании на сайте территориальной избирательной комиссии подготовлены отдельные разделы: для кандидатов, для избирателей, для средств массовой информации. По мере поступления информации мы будем обновлять содержание сайта и дополнять его материалами.

С 15 июня по вопросам организации и проведения выборов в Верхнесалдинской районной территориальной избирательной комиссии начнёт работать «Горячая линия». По телефону 2-50-04 сотрудники местного избиркома готовы будут ответить на вопросы горожан с 9.00 до 17.00. «Горячая линия» закроется 14 сентября.

## ВАКАНСИЙ НЕТ

В минувший понедельник, 8 июня, приступила к обязанностям заместителя главы администрации городского округа по вопросам реализации инвестиционных проектов и строительства Лариса Устинова. После реорганизации Верхнесалдинского филиала Сбербанка, Лариса Анатольевна приняла приглашение главы администрации Константина Ильичева возглавить инвестиционный сектор.

Ещё один новый сотрудник в администрации – Анна Ширяева. С 27 мая Анна Валентиновна работает заместителем главы администрации по жилищно-коммунальному хозяйству, энергетике и транспорту. С 5 мая приступила к выполнению обязанностей управляющей делами Наталья Балачкина.

Новая структура администрации, которую утвердили депутаты в апреле, подразумевает не только новые должности, но и перераспределение обязанностей в действующих подразделениях. Например, обязанности начальника Финансового управления теперь будет выполнять заместитель главы администрации по экономике и финансам. Руководить этим направлением деятельности администрации, совместив эти две должности, будет опытный сотрудник – Надежда Николаевна Богданова. Сохранилась должность и заместителя главы администрации по управлению социальной сферой, на которой уже четвёртый год трудится Евгения Сергеевна Вербих.

Новая структура не повлекла за собой увеличения численности сотрудников и фонда оплаты труда. Все перераспределения прошли внутри действующего штата и бюджета. И на сегодняшний день все вакансии в управлении муниципалитетом заняты.

## ПРЕТЕНДЕНТЫ НА 77 МИЛЛИОНОВ

**Стартовал конкурс по привлечению подрядчиков для проведения капитального ремонта многоквартирных домов в Верхней Салде.**

В течение двух недель у потенциальных подрядчиков есть время ознакомиться с конкурсной документацией и подать заявку. При проведении этого конкурса выставлено особое условие: претендент на подписание контракта обязан внести обеспечение заявки в размере 3 % от начальной цены договора. Десять домов Верхней Салды предстоит отремонтировать за 77 миллионов 97 тысяч рублей.

Доступ к заявкам будет открыт 23 июня, в день, когда конкурсная комиссия приступит к выбору подрядчика на проведение капремонта. Сами заявители на заседание конкурсной комиссии допущены не будут.

Отбор после проверки достоверности сведений, представленных заказчиками, будет проходить по системе выставления оценок, сумма которых определит рейтинговый номер возможного подрядчика. Получивший первый номер в рейтинге и будет победителем конкурса.

Уведомление о заключении договора будет отправлено подрядчику не позднее, чем через 15 дней после опубликования протокола итогов конкурса.

ТИТАН В СНГ-2015

# Там, где Иртыш обнимает Ульбу

## 13 Международную конференцию принимал Казахстан



С восточным гостеприимством Казахстан принимал 13 Международную конференцию «Титан в СНГ-2015». Слёт титанщиков прошёл с 27 по 30 мая в Усть-Каменогорске – городе, основанном в 1720 году в живописном месте слияния рек Иртыша и Ульбы. Недаром казахи говорят, что основной достопримечательностью города являются отнюдь не памятники архитектуры, а необыкновенная природа, которой невозможно не восхищаться, но об этом чуть позже.

Более ста восьмидесяти представителей науки и производства титановой отрасли собрались обсудить проблемы, рассказать о своих достижениях и поздравить титано-магниевого комбинат Усть-Каменогорска, который отметил свой золотой юбилей в марте нынешнего года.

Долгое время УКТМК был информационно закрытым предприятием, оставаясь в тени и многие годы не участвовал в конференциях ассоциации «Титан». Комбинат, когда-то производящий лишь титановую губку из покупного титанового шлака, за последние годы резко набрал обороты и своё 50-летие встретил в статусе вертикально интегрированного производителя титана, добывающего собственное сырьё и выпускающего продукцию с высокой добавленной стоимостью.

Всем участникам конференции не терпелось побывать на комбинате, поэтому открытие конференции было запланировано на второй день пребывания в Усть-Каменогорске, а в первый – посещение заводского музея титано-магниевого предприятия и медицинского центра. Чуть позже показали новый цех и совместное предприятие, но фото- и видеосъёмку не разрешили.

### И СНОВА АЛЕКСАНДРОВ

Во второй половине первого дня пребывания на казахской земле от

общего коллектива участников конференции на несколько часов отделились акционеры межгосударственной ассоциации «Титан», чтобы провести отчётно-выборное собрание.

Генеральный директор ассоциации Андрей Александров доложил об основных направлениях деятельности ассоциации в прошедшем году и подвёл финансовые итоги 2014-го.

Напомним, ассоциация «Титан» существует с 1991 года. В составе учредителей – 18 предприятий и институтов. Ассоциация «Титан» ведёт организационную и издательскую деятельность, создавая условия для общения специалистов отрасли на конференциях и семинарах в течение года.

– Конференции проходят с 2003 года, но вот в Казахстане – впервые. Инициатива пригласить нас в эту страну принадлежала титано-магниевого комбинату. Мы приняли предложение, хотя до Казахстана добраться далеко и накладно. В итоге собралось титанщиков чуть меньше, чем в прошлом году.

Делегация ВСМПО – самая большая по численности после казахской. Местных титанщиков на конференции присутствовало 20 человек, а от Салды – 14, – уточнил генеральный директор ассоциации.

Собрание акционеров избрало новый состав Совета директоров и генерального директора ассоциации. На последующие два года им вновь стал Андрей Валентинович Александров.

### КАЗАХСТАНСКИЙ ТИТАН ГОТОВ К ПОЛЁТУ

Открытие конференции состоялось в просторном и светлом зале технопарка, украшенном национальными флагами и роскошным букетом из красных роз и белых хризантем.

Первое слово предоставили акиму (губернатору) Восточно-Казахстанской области Даниалу Ахметову, который рассказал, что область динамично развивается в соответствии с общей стратегией президента Нурсултана Назарбаева: разработан алгоритм действия государства – программа «100 шагов». Её конечный итог – вхождение в тридцатку лучших государств мира. Для этого в Казахстане начали проведение пяти реформ, включающих структурные изменения в экономике, изменение судебной системы, создание профессионального государства и профессионального правительства, освоение новой идеологии, объединённой идеей президента под общим названием «Вечная земля».

– Восточно-Казахстанскую область называют Рудный Алтай. Это промышленно развитый регион нашей страны, один из металлургических центров с богатыми залежами полиметаллов, золота, цинка, меди, свинца. Четверть мировых запасов урана – это Казахстан, здесь сосредоточена атомная промышленность нашего государства. Кстати, по объёму и добыче урановых руд Казахстан занимает первое место в мире и в ближайшее время сможет конкурировать со всеми атомными державами. Особенно динамично развивается титановая промышленность Казахстана.

Далее микрофон передали президенту УКТМК Асем Мамутовой – преемнице Багдата Шаяхметова, которая осуществляет оперативное руководство предприятием уже два года. Хрупкая молодая казашка уверенно заявила, что комбинат создан в нужном месте и в нужное время, что за 50 лет металлургии комбината внедрили самые передовые технологии. Были разработаны три месторождения: Сатпаевское, Обуховское и Шокаш. В 2000 году завершено строительство и введён в эксплуатацию

рудно-термический комплекс по производству титанового шлака, и впервые в истории Казахстана получен титановый шлак собственного производства. В 2010 году УКТМК ввёл в эксплуатацию первый в Казахстане цех по производству титановых слитков методом вакуумно-дугового переплава, что позволило увеличить объёмы продукции с высокой добавленной стоимостью и расширить линейку товарной продукции. Основным технологическим оборудованием, определяющим производительность нового цеха, являются установка шихтоприготовления, пресс, две установки плазменной сварки электродов и пять вакуумно-дуговых печей.

Для дальнейшей переработки титановых слитков в 2011 году совместно с французской компанией Aubert & Duval было создано совместное предприятие UKAD («УКАД») по производству титановых поковок, листов, прутков и проволоки. Максимальный объём выпуска – 10 000 тонн в год.

В 2011 году между СП «УКАД» и Airbus было подписано долгосрочное стратегическое соглашение о поставке до 2022 года титана для кованых деталей и крепёжных изделий самолётов Airbus. В данный момент титановая продукция поставляется для обеспечения 50 % поковок, требуемых для программ A320, A330, A380 и A350.

Сегодня сто процентов титановой продукции комбината поставляется на экспорт. В настоящее время комбинат производит титан губчатый, магний в слитках, титановые слитки и слябы. Продукция УКТМК сертифицирована всеми производителями авиакосмической отрасли мира, такими как Airbus, Boeing, Rolls-Royce, Pratt&Whitney, Snecma.

Государство предоставило УКТМК льготный тариф на электроэнергию и отменило импортную пошлину на ванадиевую лигатуру.







## НАУКА – ДВИГАТЕЛЬ ПРОГРЕССА

Информация об Усть-Каменогорском комбинате – это был один из 25 докладов на конференции. Семь раз на трибуну титанового форума России и СНГ выходили представители Корпорации ВСМПО-АВИСМА. Причём каждое выступление салдинцев вызывало неподдельный интерес присутствующих на конференции специалистов. Вопросы сыпались как из рога изобилия, и ответы были достойные.

Традиционно доложили о состоянии мирового рынка титана Дмитрий Курочкин, руководитель блока по исследованию и анализу рынка, и менеджер Марина Алабушева, а далее молодые и перспективные сотрудники научно-технического центра ВСМПО поделились своими разработками.

Наталья Таренкова, начальник лаборатории титанового слитка, рассказала о технологии консолидации кусковых отходов – технологии, которая помогает увеличить процент вовлечения отходов в производство и позволяет отказаться от трудоёмкой операции измельчения. Сергей Климов, начальник лаборатории новых технологий, презентовал работу по опробованию пресс-шайб различной формы и размера для повышения качества прессованного электрода. Александр Берестов, начальник лаборатории прокатного производства, доложил об исследовании диапазона свойств сверхпластичности листов из нового опытного сплава VST 2.

Максим Калиенко, начальник лаборатории рентгеновских методов исследования, проинформировал коллег о результатах исследования свойств листов из жаропрочных титановых сплавов, которые применяются при

рабочих температурах до 600 градусов Цельсия.

Алексей Панкратов, инженер по электронной микроскопии, впервые выступал на конференции. В своём докладе он привёл критерии классификации поверхностных дефектов на листах, исследованием которых занимался.

## 13-Я ВСЕМИРНАЯ – В САН-ДИЕГО

Нынешним летом ассоциация «Титан» готовится принять участие во Всемирной титановой конференции, которая проходит раз в четыре года. В этом году она пройдёт в Сан-Диего, США, с 16 по 20 августа. Ассоциация особенно тщательно готовится к этому форуму, поскольку Россия будет претендовать на проведение следующего Всемирного форума титанщиков в Санкт-Петербурге в 2019 году. Уполномоченным представителем от стран СНГ и ассоциации «Титан» во Всемирном оргкомитете по проведению этих конференций является Орест Михайлович Ивасишин, директор института металлофизики имени Курдюмова, академик национальной академии наук Украины.

В Усть-Каменогорске Орест Михайлович озвучил доклад, который представит и в Америке. В докладе очень часто упоминалась Корпорация ВСМПО-АВИСМА.

– Тут нет ничего удивительного, кого ещё нам показывать как пример. Это – лучшее предприятие не только в СНГ, но и в мире, и по количеству, и по качеству выпускаемой продукции. Безусловно, мне легко делать обзорные доклады, ссылаясь на достижения ВСМПО.

## С ФОКУСАМИ И БЕЗ

В перерывах между пленарными заседаниями сотрудникам пресс-службы ВСМПО удалось пообщаться с участни-

ками конференции, прибывшими в Казахстан из разных уголков России, СНГ, а также стран дальнего зарубежья. Учёные и производственники высказывали своё мнение о проводимом мероприятии и делились другими интересными фактами из жизни титана.

**Михаил Коллеров**, профессор кафедры материаловедения Московского авиационно-технологического института имени Циолковского (МАТИ):

– Всегда хотелось побывать на Усть-Каменогорском комбинате, потому что это один из интересных центров титана. Я занимаюсь применением титановых сплавов в медицине, мы активно сотрудничаем с казахскими врачами.

Покажу фокус, удивить, наверное, не получится, а визуально картинка интересная. Смотрите, это проволока из сплава титана и никеля. Вот я разогнул эту достаточно пластичную проволоку, а если нагрею зажигалкой, она вспомнит свою прежнюю форму и после нагревания уже не будет деформироваться. Сплав сверхупруг. Из него мы делаем различные имплантаты для соединения костных фрагментов.

Сплав изобрели американцы в 1965 году. Когда кости составляют, их надо соединить с определённым усилием. От температуры тела имплантат нагревается и, пытаясь вернуться в прежнее состояние, сжимает сломанные части. Вот такой фокус!

**Юлия Попова**, начальник отдела материаловедения ОКБ «Сухого», Москва:

– Рада встретить салдинцев. Я росла в Верхней Салде, там окончила школу № 1. Достаточно давно уехала, но, работая в Москве, тесно сотрудничаю с Корпорацией ВСМПО-АВИСМА.

Мы активно внедряем титан в наши самолёты. Это и легендарный штурмовик Су-25, и вся линейка Т-10: Су-27, Су-

30, Су-34, Су-35. Естественно, и в нашем новом изделии – перспективном авиационном комплексе фронтовой авиации – российском многоцелевом истребителе пятого поколения Т-50 широко применён титан. По нашим подсчётам, в Т-50 18 % салдинского металла. Если вспомнить историю, был такой легендарный самолёт, который, к сожалению, не пошёл в серию, так называемая «сотка», практически полностью изготовленный из титана.

Корпорация ВСМПО-АВИСМА – это основной и единственный наш поставщик, поскольку при конструировании силовых элементов планера применяются большей частью крупногабаритные полуфабрикаты – поковки, плиты, листы, прутки.

**Игорь Сизиков**, технический директор Запорожского титано-магниевого комбината:

– Если сравнивать три титано-магниевого комбината – Запорожский, Березниковский и Усть-Каменогорский, на всех мне довелось поработать, то самый крутой по объёмам и технологии на сегодняшний день, конечно, АВИСМА. Живу сейчас в Запорожье – цветущем городе, там уже клубника поспела, черешня начинается. Конечно, скучаю по Уралу!

**Киоко Нишимура**, руководитель фирмы Morimatsu Industry (Япония):

– Эта конференция для нас – очень хорошая возможность оценить ситуацию на рынке титана. Мы пока покупаем титан в Китае, Японии и США, но титановые изделия, которые приобретаем в Америке, делаются из российского сырья.

**Владимир Сохлаков**, представитель компании СГЛ «Карбон» GmbH по странам СНГ и Прибалтики:

▶ 10



# Там, где Иртыш обнимает Ульбу



**9** – Наша компания занимается новыми разработками, и недавно успешно начала проект по производству электромобилей компании BMW. Корпус авто сделан из композиционного материала на основе углеродных волокон, поэтому он легче, чем обычно, и аккумуляторные батареи сделаны из порошка, который производится в нашей компании. Мой интерес участия в титановой конференции сосредоточен на вакуумно-термических печах, термоизоляции и оснастке для этих печей, производимых нашей компанией.

Кстати, я бываю часто в Корпорации ВСМПО-АВИСМА. Поразило, что у вас есть своё телевидение. Обедая в заводской столовой, удалось посмотреть много новостей, также мы узнали о детском конкурсе и о том, что детей-победителей наградили путёвками за границу, меня это поразило. Вы передаёте позитивный опыт, который сегодня не обходимо. Обычно все говорят о проблемах, которые есть, а вы их решаете.

**Валерий Леонов**, заместитель генерального директора ФГУП «Прометей», Санкт-Петербург:

– Хорошо, что у нас есть площадка для обсуждения проблем, связанных с титаном – материалом самым дорогим из конструктивных. Хорошо, что на конференции поднимались вопросы разработки более дешёвых сплавов с сохранением всех преимуществ, которые они имеют – это действительно актуальная и серьёзная задача.

Второй момент: титановые сплавы выигрывают в долгоживущих конструкциях, потому что они не требуют покраски, очистки и другого сопровождения. Например, морские конструкции спокойно эксплуатируются до 50 лет. В этом титан выигрывает, но надо, чтобы проектанты осознали, что из титана можно сделать конструкцию, которая

прослужит очень долго и эффективно. Мы должны психологически настроить наших проектантов на широкое использование титана. «Прометей» считает, что титан – материал 21 века!

## ДОСТОИН БЛАГОДАРНОСТИ И ПАМЯТИ ЛЮДСКОЙ

Вернёмся в первый день конференции, когда всем её участникам была предоставлена возможность побывать в медицинском центре Усть-Каменогорского титано-магниевого комбината.

В 2012 году в фундамент медцентра была заложена капсула для потомков, а уже через год, в кратчайшие сроки, строительство трёхэтажного здания было завершено. За три месяца больницу оснастили современным оборудованием из Южной Кореи, Австрии, Германии, Японии. Был набран коллектив из 120 человек и в марте прошлого года медицинский центр был открыт для посетителей. В поликлинике ведут приём врачи 20 специальностей. Имеются все виды диагностических услуг: УЗИ, ФГДС, рентген-диагностика, лаборатория, есть детское отделение: Центр оказывает бесплатные услуги также для 20 тысяч прикрепленных жителей девяти близлежащих населённых пунктов.

Для работников УКТМК существует программа медицинского обслуживания, в соответствии с которой работников вредных цехов и ветеранов труда лечат бесплатно. С 1 июня рядовым работникам комбинат оплачивает 50 % от стоимости комплекса лечебных процедур (ванны, массаж, физиотерапия). Усреднённый вариант назначений стоит 15 500 тенге, в пересчёте на рубли – 4 200.

Медицинскому центру присвоено имя Багдата Шаяхметова, ведь именно ему

принадлежала инициатива создания данного социального объекта. В 2013 году Багдата Мухаметовича не стало.

Жизнь этого уникального человека была неразрывно связана с судьбой Усть-Каменогорского титано-магниевого комбината. Отдавая дань уважения заслугам выдающегося руководителя, коллеги и близкие прославленного металлурга поддержали инициативу Совета директоров АО «УКТМК» о строительстве памятника. Место для него выбрали доступное и удобное – площадь перед Дворцом культуры УКТМК, в центре посёлка Новая Согра, большинство жителей которого являются работниками комбината.

К бронзовому бюсту, установленному на специально изготовленном титановом слитке, участники конференции «Титан в СНГ-2015» возложили цветы.

– В 1969 году Багдат Шаяхметов пришёл молодым специалистом, а в 1990-м стал директором, – рассказала экскурсовод музея. – Под его непосредственным руководством была разработана программа титановой промышленности Казахстана. Багдат Шаяхметов награждён самой высокой наградой Казахстана – орденом «Казакстаннын Енбек Ері» (Герой Труда Казахстана).

Сегодня наш комбинат входит в семью стран – крупнейших производителей титановой губки. Это Америка, Англия, Япония, Россия, Украина, Казахстан, Китай. Мы выпускаем 11 % титановой губки, производимой в мире.

## ПОЧИТАЯ ТРАДИЦИИ ПРЕДКОВ

Завершилась 13 Международная конференция «Титан в СНГ-2015» торжественным приёмом, организованным по инициативе УКТМК. Заводу-юбиляру

вручали подарки, зачитывали поздравительные адреса, а гостеприимные хозяева удивляли национальными блюдами и шикарными концертными номерами.

Поддача главного блюда банкета – бешбармака – сопровождалась выносом головы барана. Её, сваренную особым способом, преподнесли Андрею Александрову. Почётный гость должен был разделить и раздать отдельные части, показав свою мудрость и выразив уважение к хозяевам. Мы не знаем, съел ли аксакал бараньи глаза, как того требует обычай, но с уверенностью можем сказать, что ни Андрею Валентиновичу, ни другим участникам конференции никогда не забудется казахское гостеприимство.

Не забудется и многозалповый салют над Иртышом, произведённый в честь «Титана в СНГ-2015». Не забудется и Усть-Каменогорск в дыхании яркой петунии и ирисов, чистый, уютный, с фонтанами, мечетями, красивой набережной, одетой в гранитные бордюры, украшенной небольшими креативными скульптурами. Не забудется и знаменитая надпись «Казахстан», выложенная гигантскими белыми буквами на высоте 522 метра над уровнем моря, которую видно практически из любого уголка города. Надпись выполнена в стиле знаменитой голливудской, вырубленной на калифорнийских холмах.

Рядом с памятным знаком «Казахстан» установлен государственный флаг. Голубой цвет стяга символизирует небо, парящий под солнцем беркут олицетворяет стремление к свободе, благородство мыслей и сильный характер. Такой, каким отличается великий Казахстан, бывшая республика в составе СССР, ставшая суверенной, сохранившая искреннее уважение к великой России.

**Наталья КОЛЕСНИЧЕНКО**





На правах рекламы

**РЕМОНТ. СТРОИТЕЛЬСТВО**

- Бригада строителей качественно и за разумную цену выполнит ремонт кровли вашего гаража. Тел.: 9049873327, 9632731462
- Бригада выполнит все виды строительных работ любой сложности. Сантехнические работы, электрика, пол, потолок, ламинат, штукатурка, шпаклёвка, плитка, кладка, крыша, фундамент, забор, установка дверей. Качественно. Недорого. Тел. 9068150332

**ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ**

- ГАЗель, ГАЗель-тент, 6 мест, борт 3 м. ГАЗель-тент удлиненная, борт 4,5 м. ЗИЛ-тент, 8 т, борт 5 м. Грузчики. Город, область, Россия. Тел. 9045484101
- ГАЗель-тент, 6 мест. ГАЗель-тент удлинен., борт 4,5 м. Грузчики. Недорого. Тел. 9126372562
- ГАЗель-тент + грузчики. Круглосуточно. Тел.: 9126127692, р. 47-666
- ГАЗель-Фермер, 6 мест + кузов 4,5 м, трезвые грузчики. Перевозим офисы, кв-ры. Тел.: 4-777-4, 9028734226
- ГАЗель-тент. Всегда по желанию грузчики. Тел. 9058084885
- ГАЗель-тент, от 250 руб., грузчики за доп. плату. Тел. 9126525359
- Быстро! ГАЗель-тент + грузчики. Перевозим всё качественно, без поломок в дороге. Тел.: 9024412426, 4-777-4
- ТРАКТОР с телогой. Вывоз мусора, перевозка грузов до 3 т. Тел. 9090105560
- ГАЗель-тент, 4,2 м, высота 2 м. Город, область, Россия. Тел. 9506368619
- ГАЗель-тент, 1,5 т. Тел. 9533816822

**АРЕНДА. ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

- 1-комн. кв., р-н Торгового центра, на длительн. срок. Тел. 9222238523
- 1-комн. и 2-комн. кв. посуточно, командированным, с документами. Тел. 9655491548
- 1-комн. и 2-комн. кв. посуточно, с мебелью и быт. техникой. Тел. 9045484101
- 1-комн. кв. на длительный срок. Тел. 9045484101
- 1-комн. кв., Энгельса (р-н с/к «Чайка»), без мебели, на длительн. срок. Тел. 9089046371
- 1-комн. кв., р-н шк. № 6, с мебелью, женщине-одиночке, на

длительн. срок. Тел. 9090266432

- 2-комн. кв., на длит. срок. Тел. 9530005202
- 2-комн. кв., Н. Тагил, К. Маркса, 7 (центр), с мебелью. Тел. 9089221998
- Автосервис действующий, со всем оборудованием, инструментом, р-н конного двора. Тел. 9086353556

**АРЕНДА. ПОИСК**

- Предприятие снимет 2-комн. или 3-комн. кв. Тел. 9221236381
- Участок в к/с № 4 (небольш. домик). С последующим выкупом или в рассрочку. Тел. 9089028372

**ТРЕБУЮТСЯ**

- В детский дом требуется воспитатель для ночного дежурства, график 2/2, с 20.00 до 8.00. Тел.: 4-16-52, 9193608119
- Старший электрик на пост. работу в пр-е «Урал», з/п по собесед. Тел.: 2-16-62, 6-24-97, 6-25-25.
- Продавец без в/п в детский магазин, на пост. работу. Тел. 9045446509
- Водитель категории «В», «С» с опытом работы. Тел. 9045484101
- Водители с личным авто в агентство такси «Велина». Тел.: 5-33-33, 9527431997
- Водители в агентство такси. Тел. 9527421204
- Электросварщик по ремонту трубопроводов, в к/с «Строитель-1», оплата по договорённости. Тел. 9089228022
- Машинист экскаватора-погрузчика JCB. Тел.: 9533879000, 9530017222
- ООО «Строй Сити» требуется прораб общестроительных работ. Тел. 9221236381
- ООО «Строй Сити» требуется машинист крана РДК. Тел. 9221236381

**ВНИМАНИЕ**

- Молодая семья с тремя детьми, после пожара своего дома, нуждается в помощи. Всё имущество полностью сгорело. Неравнодушных просим откликнуться. Тел. 9521485138

**УТЕРЯ**

- Утерянный аттестат о среднем образовании на имя Монахова Дмитрия Павловича 1969 года рождения считать недействительным.

**Новатор № 24**

**ПЕСОК** (жжёный, серо-зелёный, басьяновский, речной, чёрный)  
**НАВОЗ КЕРАМЗИТ ЗЕМЛЯ ГЛИНА ТОРФ**  
**ЩЕБЕНЬ** (горный, шлаковый) **БУТ** (скала)  
**ОТСЕВ** (пылёнка) **БЕТОН ГАЛЬКА** (речная)  
 Скидки! Наличный и безналичный расчёт услуги фронтального погрузчика  
**8 912 222 78 67**

**ЗИЛ «КОЛХОЗНИК»**  
 Доставит: **ЩЕБЕНЬ** горный, шлаковый, **ПЕСОК**, **ОТСЕВ**, **ТОРФ**, **ОПИЛ**, **ЗЕМЛЯ**, **НАВОЗ**, **ГРАНШЛАК**, **КЕРАМЗИТ**, **ГЛИНА**, **БУТ**  
 Доставка от 1-5 тонн,  
 а также фасовка в мешках по 25-50 килограммов  
 Телефон: **8 912 618 555 4**

**ЩЕБЕНЬ ЗЕМЛЯ** (горный, шлаковый)  
**ОТСЕВ** (пылёнка)  
**БУТ** (скала) **ТОРФ**  
**ГАЛЬКА** (речная)  
**БЕТОН ПЕСОК** (жжёный, серо-зелёный, басьяновский, речной, чёрный)  
**НАВОЗ ГЛИНА** погрузчик  
 Низкие цены. Без выходных  
**8 912 647 1111**

**ВОРОТА**  
 от 29 000 рублей  
**+7 (908) 913-11-02**  
 Верхняя Салда, Парковая, 16А

**ЩЕБЕНЬ** любых фракций, **ОТСЕВ**, **ШЛАК**, **ПЕСОК** жёлтый и речной  
 телефоны: **8 908 915 52 12**  
**8 912 040 60 90**  
**8 950 659 02 62**

**Займ ЭКСПРЕСС**  
**ЗАЙМ** с ЛЮБОЙ КРЕДИТНОЙ ИСТОРИЕЙ!  
 НЕОБХОДИМ ТОЛЬКО ПАСПОРТ  
 г. Верхняя Салда  
 ул. Энгельса, 87/1, пав. 24  
 (ТК "Седьмой континент")  
**4-76-76**  
**8-902-509-87-87**  
 подробности на сайте: [zaimexpress.ru](http://zaimexpress.ru)

**Натяжные потолки**  
**Быстро, Качественно, Недорого.**  
**Тел.: 8 (3435) 926113, 89122605176**

**АНТИКВАРИАТ**  
**КУПИМ ЗА НАЛИЧНЫЙ РАСЧЁТ**  
**ПРЕДМЕТЫ СТАРИНЫ**  
**И КОЛЛЕКЦИОНИРОВАНИЯ**  
 – Картины, гравюры, старые книги,  
 – Старые фото, ОТКРЫТКИ до 40-х годов,  
 – ИКОНЫ, кресты, складни,  
 – Часы, патефоны, военную форму  
 – **МОНЕТЫ** (медь, серебро, золото)  
 – Столовое серебро  
 – **ЦАРСКУЮ ПОСУДУ** (чайные пары)  
 – Фарфоровые **СТАТУЭТКИ**  
 – Бронзовую скульптуру  
 – **КАСЛИНСКОЕ** литьё  
 – Старые награды (**ГЕОРГИЕВСКИЕ КРЕСТЫ**, ордена, медали царские)  
 – Предметы старого быта  
 – **ЛОМ** золота и серебра  
**Выезд оценщика на дом. ОЦЕНКА БЕСПЛАТНАЯ**  
**ул. Воронова, д. 2/1, с 10.00 до 19.00**  
**Тел.: 5-73-30**  
**8 906 80 888 01, 8 906 808 77 07**  
**8 91 22 66 444 6**  
 Св-во № 0150002729 от 26.02.2008 г.

**Турфирма «5 ЗВЁЗД»** (ИП Моложенко Л.Н.)  
 Тел./факс: **(34345) 5-37-07; 8-953-600-00-49**  
 Верхняя Салда, Воронова, 2/1  
 Детские лагеря на лето! Санкт-Петербург с авиaperелётом – от 24 400 руб.  
 Автобусные туры от озёр до Чёрного моря – от 6 700 руб. Сочи с авиaperелётом – от 20 000 руб.  
 Озеро Иссык-Куль с прямым перелётом на 8 ночей – от 24 400 руб.  
 Крым от 26 000 руб., Греция – от 20 000 руб. (11 дней), Чехия – от 21 300 руб., Турция от 21 700 руб., Черногория от 32 500 руб. Круизы по России от 6 490 руб.  
 Оплата по кредитным картам. **ТУРЫ В РАССРОЧКУ! АВИАБИЛЕТЫ!**

**ПРОЕКТНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ**  
**ВЫПОЛНИТ КОМПЛЕКС РАБОТ:**  
**1. Инженерно-геодезические изыскания** (топографические съёмки М1:500-1:5000 для проектирования, съёмки текущих изменений, все виды разбивочных работ зданий, сооружений, инженерных коммуникаций, исполнительные съёмки всех видов коммуникаций, включая газопроводы, наблюдение за вертикальностью сооружений).  
**2. Межевание земельных участков для физических и юридических лиц** (обмер земельных участков, вынос границ в натуру, оформление межевых планов).  
**3. Проектные работы** (все виды проектирования зданий, сооружений, коммуникаций, перепланировки помещений, квартир, проекты планировок и проекты межевания территорий, получение разрешений на строительство).  
**4. Кадастровые работы по оформлению** технических планов домов, квартир, зданий, сооружений, объектов незавершённого строительства, подготовка технических паспортов.  
**Заявки принимаются:** Верхняя Салда, Энгельса, 46, здание администрации, каждый вторник и четверг с 11 до 13 часов или по телефонам: **89126628123, 8(3435) 42-14-89.**  
**Адрес предприятия:** Нижний Тагил, Карла Маркса, 41/39 (возле ДКШ).

**Услуги ассенизаторской машины по выкачке выгребных ям**  
**8-922-141-33-22**

**Изготовление срубов, беседок из оцилиндрованного бревна диаметр 160, 180**  
**89122226231, 89536091355**

Кредит

# Подъёмный

Легко и сейчас!

ул. Воронова, 10  
(34345) 4-72-20

**12% СКИДКА**

**ВУЗ-БАНК**

Финансовая группа Лайф

Кредит населению от 20 до 80 (на момент погашения) лет с постоянной регистрацией и местом работы (кроме пенсионеров), срок до 10 лет, 200-500 тыс руб. за 42% годовых, 500 тыс - 1 млн. руб с учётом скидки 12% за 36,9 % годовых, возможно поручительство/залог. Информация на 01.06.15. Кредит выдвается по усмотрению банка ОАО "Вуз-Банк". Лицензия ЦБ РФ №1557 от 24.02.2012

**ЯМБУР**  
на базе Isudzu Forward,  
установка АЧИ-706,  
стрела 12 м, г/п до 3 т,  
буры 250-400 мм,  
глубина бурения до 5 м,  
Завинчивание свай

**МАНИПУЛЯТОРЫ**  
длина кузова до 6 м,  
г/п 5 т, г/п стрелы 3 т  
люлька высота подъёма до 10 м

**8 950 659 70 97**

**ЩЕБЕНЬ**  
горный, шлаковый

**ПЕСОК**  
речной, серо-зелёный, Басьяновский

**ОТСЕВ • ТОРФ • БУТ  
ЗЕМЛЯ • ГАЛЬКА**

Тел.: 8(3435) 926-777, 8-961-777-5802

**НАВОЗ КЕРАМЗИТ  
ПЕСОК ТОРФ ЩЕБЕНЬ**  
(речной, серо-зелёный, чёрный, басьяновский) (горный, шлаковый)

**ГЛИНА ЗЕМЛЯ ОТСЕВ**  
(пылёнка)

**ПЕРЕГНОЙ ГРАНШЛАК  
ГАЛЬКА (речная)**

**8 908 908 0884**

**ЩЕБЕНЬ**  
разный  
**ПЕСОК, ОТСЕВ**  
керамзит  
тел.: 8 912 65 25 359

**АДВОКАТЫ**  
Свердловская областная коллегия адвокатов  
**Р.Ф. АТНЕЕВ 902-878-4198**  
ЗАЩИТА по уголовным, гражданским  
делам, по всем видам договоров.  
КОНСУЛЬТАЦИИ по всем юридическим  
вопросам.  
**Т.Б. КЛЮСОВА 904-541-4350**  
**С.В. МООР 950-633-8188**  
Ленина, 20, каб. 2 («Стеклашка»), 2-03-34

**Ударим по санкциям «Доступной обувью»!**

Качество!  
Красота!  
Удобство!  
Антикризисная цена!

Ждём в нашем магазине по адресу:  
Верхняя Салда, Карла Маркса, 49

**САНТЕХРАБОТЫ**

Установка счётчиков на воду  
Замена радиаторов отопления, стояков  
Замена трубопровода на полипропилен  
Замена канализации  
Установка водонагревательных баков, полотенцесушителей,  
ванн, душевых кабин, унитазов, раковин  
Благоустройство частных домов: отопление, водоснабжение,  
канализация, монтаж летних водопроводов,  
установка газовых электродкотлов,  
монтаж водоподъёмного оборудования для скважин  
Сварочные работы

**8 9222 055 998**

Договор. Гарантия. Качество.  
Бесплатно: доставка, консультация, помощь при выборе сантехники

**АДВОКАТ**  
С.В. ЕЛФУТИНА 904-988-77-04  
И.Н. ФИЛАТОВА 904-544-99-61  
Защита по уголовным  
гражданским делам  
**консультации  
по всем юридическим  
вопросам**

**ЩЕБЕНЬ** БУТ (скала) навоз  
(горный, шлаковый) торф **ГАЛЬКА**  
**ПЕСОК** керамзит бетон (речная)  
(речной, серо-зелёный, чёрный, басьяновский) отсев без выжогных  
(пылёнка) **ЗЕМЛЯ глина**

**8-904-17-66-444**

**ШЛАКОБЛОК ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ**  
для тех, кто строит для себя,  
полнотельный, пустотельный, перегородочный

- Соблюдение пропорций – это гарантия долголетия строения.
- Правильные размеры (40 x 19 x 19) – это экономия материала при кладке и штукатурке.
- Использование горных отсевов – это гарантия здоровья поколений.

Прежде чем купить, предлагаем приехать, посмотреть и сравнить:  
цемент – от 200 руб./мешок, тротуарная плитка – от 350 руб./м<sup>2</sup>  
керамзит – 140 руб./мешок, песок белый – 70 руб./мешок  
песок чёрный (жжёнка), серо-зелёный,  
отсев горный (пылёнка) – 50 руб./меш.  
щебень горный (любых фракций) – 60 руб./меш.  
граншлак – 50 руб./меш. глина печная – 90 руб./меш.  
пушёнка для раскисления почвы – 110 руб./меш.  
арматура

Доставка до подъезда, сада, гаража, при необходимости грузчики, подъём на этаж.

Построим дом, гараж, баню из своих или ваших материалов. Сделаем любой ремонт.  
Телефоны: 9089040494, 9122637366, 9527360671,  
8(3435)46-27-19 (без выходных дней)

**РЕМОНТ  
ТЕЛЕВИЗОРОВ**  
Телефон: 8 900 21 44 045

**ПРОДАМ  
СРУБЫ БАНЬ  
от 20 000 руб.  
ДВЕРИ, ОКНА,  
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ**  
**8 965 510 61 21**

**Похоронный дом  
ПОМОЩЬ  
5-00-15**  
круглосуточная  
справочная служба

**ВСПОМНИМ**

12 июня исполняется год, как нет с нами **Галины Васильевны ИВАНОВОЙ**, почётного мастера спорта по лыжным гонкам, замечательного человека, верного товарища. Просим всех, кто знал её, вспомнить добрым словом.

Ветераны  
лыжного спорта

**МАСТЕРСКАЯ  
Данила Мастер**

**ПАМЯТНИКИ**  
от типовых до эксклюзивных

**ГРАНИТ  
МРАМОР**

- РАССРОЧКА  
- ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО  
- ГАРАНТИЯ

Верхняя Салда, ул. К.Маркса д. 2, т. 5-01-02

На правах рекламы

**Продам БЕТОН  
и РАСТВОР**

**любых марок по**

**низким ценам**

Телефон: +7 961 778 61 98  
Доставка КамАЗ 9 м<sup>3</sup>

**Обрезной и необрезной пиломатериал,  
брус, брусоч, прожилыны для забора,  
заборная доска. Дрова.**

**Телефон: 8 950 65 81 439**

**Информация  
для населения**

**по летнему водопроводу**

В соответствии с постановлением администрации Верхнесалдинского городского округа от 27.05.2015 г. № 1716 «О подключении на территории Верхнесалдинского городского округа временных летних водопроводов и оплаты населением услуг холодного водоснабжения в 2015 году» Абонентам, использующим воду из летних водопроводов, для оформления договорных отношений и оплаты потребляемой воды, необходимо обратиться в МУП «ГорУЖКХ» по адресу: ул. Парковая, 1А, каб. № 24 (при себе иметь паспорт) Время работы с понедельника по пятницу: с 8.00 до 17.00, обед с 13.00 до 14.00.

При обнаружении факта потребления воды без заключения договора и оплаты будет произведено отключение без предварительного предупреждения, и предъявлен счёт на оплату потреблённой воды согласно действующему законодательству РФ.

**Продаётся  
обрезной  
пиломатериал**

**брус, доска  
(можем построгать)**

Телефоны:  
8 904 165 77 07, 8 965 50 913 01

**ЩЕБЕНЬ,  
ПЕСОК, ОТСЕВ  
ГАЛЬКА, НАВОЗ  
ПЕРЕГНОЙ, ЗЕМЛЯ  
8 9 22222 78 66**

**ЛИШНИЙ ВЕС  
АЛКОГОЛИЗМ  
КУРЕНИЕ**

Лиц. 60-01-000191 от 06.05.2011

Петербургский врач,  
Сергей Викторович Афанасьев  
член Российской (РААТМ) и  
международной (ICSMART) Ассоциаций  
акупунктуры и традиционной медицины;  
сертификат специалиста МАПО Санкт-Петербурга;  
27 лет успешной практики!

Самостоятельно бросить курить  
могут только 5 человек из 100!(ВОЗ)  
Опытный врач поможет вам!  
Снимет зависимость от никотина!  
Приём в Верхней Салде 21 июня  
Телефоны для записи и справок:  
(34345)2-29-79, 8-9041720077,  
8-9122050895

От курения ежегодно умирают 500 000 россиян!

Санкт-Петербург медицинский центр

**КАЖДОЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ**

Общество «Трезвости и здоровья»  
на протяжении 29 лет проводит лекции, беседы, консультации

**КОДИРОВАНИЕ**

по методу Довженко.

Алкогольная зависимость – в 12.00

Избыточный вес – в 9.00.

Тел.: 8 (3435) 33-11-62, сот. 9 222 00 55 64

Нижний Тагил, Уральская, 9 (Центр)

Наш сайт: lotos-tagil@yandex.ru

**ВЕКА ПЛАСТ**

- окна, входные группы
- жалюзи/рулонные шторы
- балконные блоки, лоджии
- натяжные потолки
- межкомнатные двери
- сейф-двери

г. В. Салда, ул. Спортивная, 14, кор. 1, 2 этаж, офис 20

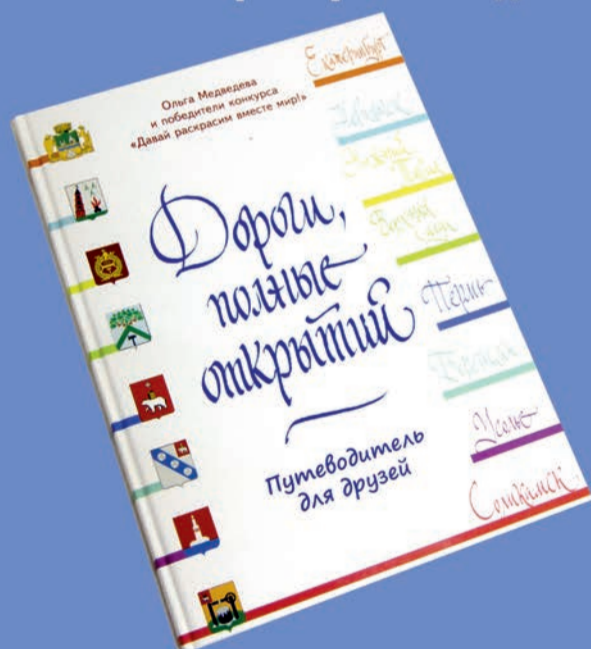
8-904-54-34-599 • Кредит без первоначального  
8-904-38-68-261 • взноса от 3 месяцев до 2 лет  
Рассрочка на 3 месяца без %

**ВНИМАНИЕ!**  
Продолжается  
подписка на газету

**«Новатор»**  
на второе полугодие  
Телефон:

**6-25-23**

В пресс-службе  
Корпорации ВСМПО-АВИСМА  
вы можете приобрести издание



Телефон для справок:  
**6-25-23**



Галина Гордиенко  
**Звёздный дракон,**  
или  
Сказка о  
**РОЖДЕНИИ  
ТИТАНА**  
история первая

Галина Гордиенко  
Ольга Медведева  
**Звёздный дракон**  
история вторая

Телефон для справок: **6-25-23**

# Дороги мира «Москвича»

В советском кинопрокате на рубеже 60-70-х годов очень популярной была трилогия о Фантомасе с Луи де Фюнесом в главной роли. Автолюбители смотрели фильмы с таким же напряжением, как и киноманьяки – масса живых картинок о недостижимом в ту пору автомобильном мире Запада. Наряду с реальными образцами в ленте снимали нафантазированные режиссёром агрегаты, к примеру, летающий Citroen DS. Но если бы эту киноленту задумали на «Мосфильме», то главным автомобильным героем мог бы стать сегодняшней героиней рубрики «ПолеТи» – автомобиль «Москвич».

## В ЧЕСТЬ СТОЛИЦЫ СССР

Это авто произвёл завод, который вырос в 1930 году на окраине Москвы. Тогда он назывался автосборочным заводом имени Коммунистического Интернационала молодёжи, сокращённо КИМ. Кимовцы в большинстве своём были молодыми людьми, комсомольцами, и их неутомимая энергия, энтузиазм, горячее желание выпускать автомобили помогли в сжатые сроки построить и пустить завод.

После окончания Великой Отечественной войны бывший КИМ, ставший Московским заводом малолитражных автомобилей (МЗМА), начал выпускать «Москвичи». И снова молодёжь составила основу коллектива предприятия.

Модели «Москвича-408» начали сходить с конвейера МЗМА в конце 1963 года. Их встретили с большим интересом автомобилисты не только Советского Союза, но и многих зарубежных стран. Уже с октября 1964 года «408-й» дебютировал на международной автомобильной выставке в лондонском Эрло Корте, а на следующий год получил хороший приём на многих экспортных рынках.

## С МЕСТА – В КАРЬЕР

Начало 60-х годов – особый период в развитии мирового автомобилестроения. В это время в технических характеристиках легковушек всё чаще стал фигурировать показатель, который прежде широкому кругу автомобилистов был не очень-то известен – время разгона с места до скорости 80 или 100 километров в час.

Это понятно. Автомобилей в городах стало больше, и те, кто имел машины, мог быстрее других уйти с перекрёстка на зелёный сигнал светофора, быстро и безопасно совершить обгон на загородном шоссе в плотной «толпе» других машин.

А двигатель «408-го» уже подошёл к пределу возможностей по форсировке и при рабочем объёме 1 360 кубических сантиметров развивал мощность всего в 50 лошадиных сил.

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МОТОРЫ

В 1963 году группа конструкторов под руководством Ивана Окунева спроектировала новый, более совершенный двигатель. Жёсткий коленчатый вал обеспечивал мотору долговечность и высокую надёжность.

Игорь Иванович Окунев, в 40-е годы работавший конструктором на Ирбитском и Московском мотоциклетных заводах, не раз выступал на гонках. Перейдя на



МЗМА, он с интересом отнёсся к большой работе по гоночным и спортивным автомобилям, развёрнутой на заводе в 50-е годы. Позже некоторые из этих машин оборудовали сконструированными им экспериментальными моторами, до сих пор в таблице всесоюзных рекордов скорости 1956 года стоят три результата, показанные Юрием Чвириным на «Москвиче-Г1» и «Г2», оснащённых двигателем модели «405», который спроектировал Окунев.

Но вернёмся к мотору, который впоследствии получил индекс «412». Пятиопорный коленчатый вал, цепной привод распределительного вала, расположенный в головке клапанный механизм давал прибавку в весе. Чтобы её компенсировать, Окунев пошёл на широкое применение алюминиевого сплава. Из него отлиты блок цилиндров, головка цилиндров, масляный картер, крышка головки, впускной коллектор и другие детали.

Результат – двигатель «412» весит со всем оборудованием 146 килограммов против 140 килограммов мотора «408». И это при мощности в полтора раза большей – 75 лошадиных сил.

## ОТ 408-ГО К 412-МУ

Но мало создать и довести новый двигатель – важно организовать его серийный выпуск. Производство «412» было решено развернуть на Уфимском моторостроительном заводе и Ижевском автомобильном заводе.

Первые опытные образцы двигателя «Москвич-412» появились в 1964 году, а в марте 1967-го на конвейере МЗМА собрали первый «Москвич» с данным двигателем. В том же году начал выпуск «412-х» и в Ижевске. Три года от опытного экземпляра до серийной машины – это очень и очень малый срок, которым могут похвастаться лишь немногие автомобильные заводы с мировым именем.

Любопытно, что ещё до начала серийного производства двигатель модели «412» уже прошёл боевое крещение на гонках. Именно на нём летом 1966 года мастер спорта Виктор Щавелев занял четвертое место на первенстве СССР по кольцевым гонкам. А в августе 1968 года серийный «Москвич-412» стал чемпионом страны первым.

С тех пор заводские гонщики стали непременными участниками почти всех чемпионатов СССР, важнейших ралли и гонок, международных состязаний. За эти годы они 47 раз побеждали на первенствах Союза на своих «Москвичах»: 30 раз на кольцевых гонках, 10 на рал-

ли и 7 на ипподромах. В длинном списке этих побед «Москвич-412» выглядит чемпионом чемпионов – представители МЗМА (позже АЗЛК) выиграла на нём 15 чемпионатов Советского Союза.

## ЛОНДОН – СИДНЕЙ

С молодым задором взялся коллектив завода за подготовку к труднейшему трансконтинентальному ралли-марафону Лондон – Сидней протяжённостью 16 тысяч километров.

Три «Москвича-412» 17 декабря 1968 года успешно закончили это сложнейшее испытание, и сборная страны заняла на них четвертое место. Во многих странах Азии, по территории которых проходил маршрут марафона, «Москвичи» вызывали изумление. Они шли, не уступая машинам прославленных марок, неутомимо боролись со всеми трудностями пути и доказали, что автомобили с маркой «Сделано в СССР» способны без поломок пройти через три континента.

Ралли Лондон – Сидней явилось хорошей проверкой возможностей новой модели, проверкой, которую не мог дать ни один испытательный стенд, ни один полигон. Первый успех окрылил, и в начале 1970 года АЗЛК начал готовиться к новому марафону – Лондон – Мехико. Участникам предстояло преодолеть 26 тысяч километров по дорогам 25 стран Европы и Южной Америки, пройдя каменистыми пустынями, высокогорными, до 5 тысяч метров, дорогами, по травяным зарослям, пыли, грязи, снегу.

## ЛОНДОН – МЕХИКО

Подготовка к столь ответственному соревнованию шла основательно, как к кругосветному путешествию. Поскольку на пятикилометровой высоте как спортсменам, так и моторам становится трудно дышать, машины оснастили кислородными масками и карбюраторами с высотным корректором.

Почему он был необходим? Дело в том, что тщательно собранный и обкатанный двигатель каждого «412-го» развивал мощность около 80-81 лошадиной силы, но на пятикилометровой высоте она должна была упасть до 16-18 лошадиных сил. Высотный же корректор позволял на такой высоте иметь мощность в 30-35 лошадиных сил.

Штурманские навигационные приборы, комплект запасных частей и тёплой одежды, инструмент для любого ремонта и провиант дополняли оборудование машин. Итог – если серийный «Москвич-412» в снаряжённом состо-

янии весил 1 045 килограммов, то марафонский в полтора раза тяжелее – от 1 450 до 1 550 килограммов.

## ЧЕТЫРЕСТА ЧАСОВ

### МАРАФОНА

Девяносто шесть экипажей стартовали 19 апреля из Лондона. 27 мая в Мехико финишировали 23 автомобиля. Четыреста часов провели участники марафона в пути, четыреста часов на пределе возможностей работали машины.

Из 25 810 километров 13 тысяч километров составили высокогорные дороги, в общей сложности 1 800 километров спортсмены шли на первой и второй передачах. В таких условиях на первый план выступали прочность и надёжность автомобилей. Вот почему именно «Москвич-412» успешно закончил это труднейшее ралли. В командном зачёте среди фирм «Москвичи» заняли почётное третье место.

Но дело не только в исключительной надёжности наших автомобилей и высоких результатах. Когда наши спортсмены мчались по дорогам Латинской Америки, когда аргентинцы, перуанцы, мексиканцы читали в газетах, слышали по радио слова: ««Москвич» советского производства», они получали неопровержимое доказательство индустриальной мощи Советского Союза, его успехов в автомобилестроении.

Пять голубых «Москвичей» вернулись домой. Они экспонировались на выставках, спортсмены, механики, рабочие, конструкторы были отмечены премиями, грамотами, благодарностями. Но самой главной наградой для коллектива завода имени Ленинского комсомола стало международное признание марки «Москвич».

## НАШИ ОТНОШЕНИЯ

### С АВТО

В 1970 году руководство ВСМОЗа получило неожиданное задание: организовать производство чугуновых отливок для двигателя автомашин «Москвич-412». Совет Министров СССР принял решение создать ускоренными темпами чугунолитейное производство на ВСМОЗе. Это была часть правительственной программы автомобилизации страны, по которой Минобороны должен был в Ижевске создать мощности по выпуску 600 тысяч автомашин в год.

В 1971 году формируется администрация нового цеха № 18. Проектирование чугунолитейного корпуса началось в 1972 году. В июле 1977 года в цехе была проведена первая плавка чугуна. В декабре того же года был выполнен первый производственный план – 32 тонны автомобильного литья. На рубеже 70-80-х годов наше ответственное автомобилестроение не обходилось без продукции ЧЛЗ.

2 апреля 1992 года Верхнесалдинский чугунолитейный завод регистрируется как акционерное общество закрытого типа «Руслич». В сентябре 2011 года чугунолитейный завод прекратил своё существование.

Олеся САБИТОВА  
по материалам  
Энциклопедии журнала «За рулём»

ИСТОРИИ ИЗ ЖИЗНИ

# Сами вы, девки, дуры!

Над толстушкой-простушкой Аней хихикали без всякого стеснения. Вообще-то все звали её Нюра, добавляя рифмованное прозвище. Одевалась она смешно и некрасиво. Что-то донашивала после старших сестёр, что-то ей покупали на непонятных распродажах по очень сильной дешёвке – в её многодетной семье не позволялось много денег тратить на шмотки. Зато не грех в этой семейке было устраивать частые застолья.

А ещё Нюра (это мамаша придумала такое уменьшительно-ласкательное) при своей неказистой внешности не отличалась умом и сообразительностью. Именно поэтому прозвище Нюра-дура победило все остальные. А было их немало, с Нюрой рифмовалось сколько угодно обидных кричалок: «толстая фигура», «на девушку карикатура», «лысая шевелюра» – подростковой фантазии хватало, чтобы учесть многие её недостатки. Хорошего в этой девушке мало кто видел. Одна одноклассница Катя не стеснялась дружить с ней. А что до парней, так они вообще обходили её стороной: «Да кому такая нужна!»

В маленькой деревне для Нюры не проглядывалось никакого светлого будущего, никакого, даже самого малюсенького счастья. Все ребята, закончив школу, разъезжались в институты и училища. И почти никто не возвращался в это захолустье. На образование Нюры денег не было, да и ума тоже. «Птичницей пойдёшь», – постановила мать. Так Нюра сразу после школы обрела профессию и небольшой доход, который, впрочем, сразу уходил на нужды всей большущей семьи.

Свой 25-й день рождения Нюра решила отметить по-особенному – без своей многочисленной родни, без пьяных песен и вечного домашнего бардака. Отпросилась у матери на два дня, нарядилась в самую красивую кофту и поехала к своей единственной подруге в гости.

Она впервые была в большом городе, и если бы Катя с мужем её не встретила, не осмелилась бы и шагу сделать из дверей вокзала. Это был лучший день в её жизни. Как ей понравился парк, где она впервые прокатилась на колесе обозрения! В восторге была от мороженого, которое они ели в кафе. Чуть не умерла от страха в метро: эскалатор и поезд на картинках не выглядели такими пугающими, как на самом деле. С нескрываемой завистью смотрела на красивых женщин, которых красивые мужчины везли в красивых автомобилях. И с горечью понимала, что этого у неё в жизни никогда не будет.

– Почему ты так решила? – Катя всегда старалась поддержать Нюру. – Найдёшь себе хорошего мужа и будешь счастлива.

– Где искать? – Нюра вздохнула так таяко, что Катя и сама поняла: подружке не светит даже захудалый женишок.

– А ну, пойдём, – и Катя подвела Нюру к диву дивному – компьютеру. – Здесь и найдём...

...На дурацкие вопросы своих соседа Лёша отвечал улыбкой. Откуда он знал, почему не женится? Наверное, ещё не нашёл, на ком. На скромного парня девушки внимания не обращали, а он стеснялся знакомиться первым. Вообще-то он был неплохой. Не пил, не



курил, не ругался матом. Не красавец, но и не урод. После института нашёл хорошую работу и сразу переехал в маленький бабушкин домик из городской квартиры родителей. Сам приводил хатку в порядок, копошился на огороде. А соседские тётки судачили, глядя через дырявый забор на его неказистые грядки: «Недоделанный какой-то. Ходит, как дурачок, улыбается. Нет, чтоб невесту искать».

В заборе скоро дырок поубавилось: Лёша починил все прорехи. Грядки по весне стали ровнее и пышнее. В палисаднике установил старую чугунную ванну, подвёл к ней летний водопровод, там и мыл посуду, стирал бельё. По мнению соседок, всё было не так: и ограду можно было получше склотить, и за чем ванну именно сюда поставил. А «недоделанный» не обращал внимания на советы, только добродушно улыбался, подтверждая данное ему прозвище.

Ой, сколько новых поводов посудачить появилось у тёток, когда они заметили, что у Лёшки в доме появилась девушка!

– Ну и толста!

– Где он такую выкопал?

– Сразу видно, что недалёкого ума.

– Да ладно, хоть такой обзавёлся!

– Ага, будет, кому хозяйничать.

Через время пристальных наблюдений соседки решили: никакая она не хозяйка. Ни разу за лето не видели, чтобы она на оборудованной Лёшкой мойке что-то помыла или постирала: всё делал он. Наступила осень, и парень в одиночку убирал урожай. Нюра либо не выходила из дома, либо, подперев руками пышный бюст, у забора наблюдала за ним.

Прозвище, данное Нюре на её родине, прилипло к ней и здесь:

– Хохочет, как ненормальная.

– А вчера что было! Парень в дом заходит, а она, видно, притаилась за дверью, воды в рот набрала и как брызнет со всей своей дури ему в лицо. Он от неожиданности аж вскрикнул. А она заррала на всю улицу: «Сюрприз!».

– Я б на его месте как огрела за такой сюрприз.

– А он не огрел. Он воду вытер и улыбается, своей придурочной любитесь.

– А я на днях видела, как она к дому на учебной машине подъехала.

– Да ты что! Решил на права её выучить?! Куда ей? Она ж недалёкая.

– До первого столба...

– И ведь не работает. Дома сидит целыми днями. А он кормит её.

– И не только кормит. Видели, в чём она приехала – в обносках каких-то. А сейчас вон, как модничает.

Ох, и сердились тётки на свою новую соседку. Они, не признававшие такого фамильярного отношения к мужьям, тащившие всё хозяйство на своих не таких уж и хрупких плечах, не понимали, как Лёша терпит её выходки, почему не заставляет работать, зачем вообще ему такая обуза.

– Так понятно. Сам такой же, недоделанный. Разве нормальный мужик приведёт в дом такую бабу?

– Он не просто привёл, жениться собрался. Свадьба у них скоро!

– Наверно, беременная.

Свадьба у Лёши была многолюдная: приехало всё Нюрино семейство, включая бабок и малых детей, двоюродных и троюродных. Лёшкины друзья и родители потерялись в этой громкоголосой ораве. Отмечали здесь же, в доме, и соседкам на пару дней было такое кино! Родня невесты, сле-

дую своим традициям, только и делала, что поднимала рюмки – с тостом или без – и уже вскорости, нарушая все пункты сценария, оглашала улицу песнями. Свою Нюрку они в прямом смысле слова решили пропить. И пропили. А Нюрка – гордая такая – загребала жениха в объятия при каждом «Ну, давайте вздрогнем!».

Через два дня свадьба закончилась, на улице воцарился мир и покой. Похмельная родня уехала, но поводов для обсуждения оставила много. Но и без свадьбы интерес к этой молодой паре не утихал – слишком мало на селе развлечений, чтобы упустить возможность развлечь себя сплетнями:

– Наша-то беременная и из дому не выходит, лежит, наверно, целыми днями живот отращивает.

– Куда уж ей ещё отращивать? Она и до свадьбы, как на шестом месяце ходила.

– Я вот помню, когда старшего ждала, всю зиму снег кидала.

– И не говори. Мы себе такого не позволяли – работали до самых родов.

– Эй, Лексей, ты хоть Нюрку свою на улицу выведи, а то зачахнет на печи, и ребёночка без свежего воздуха заморит, – без мудрых советов соседские тётки не могли.

Лёшка, улыбнувшись, кивнул головой и зашёл в дом с большими пакетами.

– Ишь, сколько гостинцев своей лежебоке закупил. Крутится, как белка в колесе, а ей и дела нет, – и женщины, подобрав лопаты да вёдра, разошлись заниматься своими женскими делами: снег откидать, воды наносить, похлёбку приготовить.

По весне, ближе к лету, улицу огласил детский плач – Лёша из роддома привёз жену и сына. И к его, Лёшкиным, заботам прибавились пелёнки и прогулки. Он всё делал сам. То ли не доверяя своей жене, то ли жалея. Соседки, естественно, склонялись больше к первому варианту...

...В маленькую захолустную деревеньку редко приезжало столько гостей. Вечер встречи выпускников был одним из немногих таких дней. В единственную школу приезжали бывшие ученики, и это было их единственной возможностью встретиться и узнать друг о друге. Из бывшего Нюркиного класса приехали почти все. Кто? Где? С кем? Как? Сколько?.. Вопросы сыпались один за другим. Вдруг вспомнили и об отсутствующей Нюре:

– Могла бы и прийти, или кур не на кого оставить? – шутил кто-то, думая, что она всё ещё живёт здесь, в деревне, и работает птичницей.

– Говорят, она уехала, даже замуж вышла.

– Надо ж, и наша Нюра-дура кому-то досталась, – удивились бывшие одноклассницы.

– Сами вы, девки, дуры! – осекла их Екатерина, которая несколько лет назад отыскала для Нюры жениха в том самом Интернете. – Такой мужик вам и не снился! Её и сына обеспечивает. С домом, с машиной. Она, кстати, сама водит. Девка живёт и горя не знает. Нашла своё счастье, – и в наступившей немой сцене закончила, – Всем бы нам так жить, да видно, ума не хватает...

Ольга АНДРЕЕВА



# Континент под названием Русь

12 июня был подписан Указ о Дне принятия декларации о государственном суверенитете России

В 1994 году праздников в календаре России стало на один больше. 12 июня Борис Ельцин подписал Указ об особом значении Дня принятия декларации о государственном суверенитете России. Именно так именовался праздник вплоть до 2002 года, когда он стал называться Днём России.

## НЕМЕЦКАЯ ВЕРСИЯ О РОЖДЕНИИ РУСИ

Веками мировые исследователи ведут поиски ответа на вопрос, поставленный в «Повести временных лет» легендарным Нестором-летописцем, монахом Киево-Печёрского монастыря: «Откуда есть пошла Русская земля?».

В середине XVIII века в Петербургской академии наук ведущие позиции занимали немецкие историки Готлиб Зигфрид Байер, Герард Фридрих Миллер и Август Людвиг Шлёцер. Прodelав серьёзную работу, они пришли к выводу, что государство у восточных славян – наших предков – образовалось с появлением в Новгороде трёх братьев – Рюрика, Синеуса и Трувора из германского племени ругов, обитавшего на побережье Балтики. Рюрик и его потомки подчинили себе все племена восточных славян и создали большую сильную страну, простирающуюся от Балтийского до Чёрного моря.

## ЛОМОНОСОВ ДАЁТ БОЙ



Однако версия питерских учёных-иностранцев вызвала возмущение у работавшего в Москве Михаила Ломоносова.

«Это что же получается?! Немцы пишут, что немцы же у нас на Руси государство создали! И без них так и не выбрались бы славяне из наивной первобытности? Им мы обязаны своим нынешним именем, силой и славой?» – опровергал выводы Байера, Миллера и Шлёцера Михаил Васильевич.

В своём труде «Древняя российская история» великий Ломоносов доказывает, что Рюрик и его братья – не скандинавы вовсе, а славяне, жившие на южном берегу Балтийского моря. А немецкие историки всё напутали: Байер, например, плохо владел русским языком, и летописи в подлиннике были ему недоступны, а может, свою версию они создали по злому умыслу.

Сегодня почти все исследователи согласны, что князь руссов Рюрик – лицо историческое, а не вымышленный персонаж. Вот только братьев у него не

было. Синеус и Трувор – не имена, а искажённые шведские слова, примерное значение которых – «с домом и верной дружиной», именно в таком сопровождении князь пришёл править славянами.

## ГДЕ ЖЕ КОРНИ?

Вопрос о том, откуда произошло наименование русского народа – это любимая тема для светской беседы студентов-историков. Вот лишь краткий список версий:

Русь – это название скандинавского племени, жившего на острове Рюген. С этого острова родом наши первые князья.

Финно-угорские племена, бывшие соседями новгородцев, называли варяжских воинов «руотси», что первоначально переводилось как «наёмные воины», впоследствии название в славянском варианте получило знакомый нам вид.

Русь – группа племён, живущих вдоль рек. Само слово происходит от древнейшего обозначения реки (сравните с современным словом «русло»). Значит, «русь» – «речной народ».

Русь – это не имя племени, а обозначение социального статуса. Всё население в древнерусском государстве делилось на людей, плативших дань, и руссов, эту дань собиравших.

Продолжать можно до бесконечности. Скорее всего, то, что было на самом деле, навсегда скрыто от нас неумолимым временем. Ясно одно: появление Древней Руси было предопределено историей. Наша задача – сохранить в памяти и преумножить славу наших предков, чтобы последующие поколения с таким же вниманием отнеслись и к нашим делам.

## НАШИ ДЕДЫ – СЛАВНЫЕ ПОБЕДЫ



Согласно хронологии войн, размещённой на сайте «Военная история России», известно, что за период с 19 по начало 21 века наша страна приняла участие более чем в 70 войнах и вооружённых конфликтах.

Чаще всех Россия воевала со Швецией – восемь раз. Следующая страна – Турция, в период с 18 по 19 век русские войска воевали против турецкой армии в семи войнах. Довольно много Россия воевала и против Польши. Начиная с 16 века, Россия и Польша с некоторыми перерывами мерились силами в семи вооружённых конфликтах.

Но самым грозным противником русской армии на полях сражений была германская (прусская) армия. С немцами мы сражались трижды, и по крупному. И если в 18 веке в ходе Семилетней войны пруссаков громили даже и не очень одарённые русские полководцы, то в 20-м русские и немцы

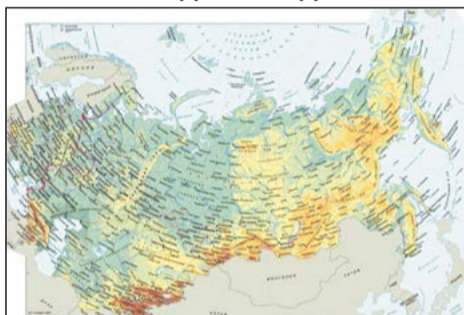
сражались насмерть в двух мировых войнах, в которых реально решалась судьба всего человечества.

С Францией Россия сходилась на полях сражений четыре раза. Всего один раз против нашей страны воевали англичане – Крымская война, австрийцы дважды – в первую и вторую мировую, румыны и итальянцы – во вторую мировую. Все эти страны официально находились в состоянии войны с Россией.

В списках нет Америки, и это не удивительно, с этой страной в войнах Россия никогда не сражалась, за исключением одного раза в 1919-1920 годах на Дальнем Востоке.

В последний раз Россия воевала в 2008 году против Грузии, и дай бог, чтобы эта война оказалась для нашей страны последней.

## ГРОМАДНАЯ И ЕДИНАЯ



«Россия – это континент, который притворяется страной. Россия – это цивилизация, которая притворяется нацией», – так говорил 11 председатель Европейской комиссии Жозе Мануэл Баррозу, пробывший на этом посту дольше всех своих предшественников.

Действительно, говорить о России, изучать и исследовать Россию можно много и долго, чтобы однажды понять: Россия – уникальное государство. Трудно отыскать на планете такое место, что способно похвастаться рекордами с многочисленными приставками «самая» и «наиболее».

Наша страна самая большая в мире – 17,1 миллионов квадратных километров, из которых 60 % покрыты лесами. Россия граничит с территориями 18 государств и имеет 11 часовых поясов, разделяясь при этом на две части – европейскую и азиатскую. А барьером между ними являются наиболее древние на земном шаре Уральские горы.

Расположенные в России озёра: Байкал и Ладожское – тоже чемпионы в своём роде. Первое – как самое глубокое на планете, а второе – как одно из самых больших на Земле. Омывается Россия с разных сторон 12 морями.

Наша страна вправе гордиться уровнем образования как одним из самых высоких в мире. На территории России проживает порядка 145 миллионов человек, а на одну тысячу мужчин приходится примерно тысяча сто сорок семь женщин. Любопытно, что только в России официально существует такая должность как вождь. Так называют главу сельского поселения в Якутии.

## В СТРАНЕ ЛЕБЕДИНОГО ОЗЕРА И ЛАСКОВЫХ ЛИСИЦ

Несколько интересных фактов, вспомнить которые – удовольствие.

• Метро Санкт-Петербурга – самое глубокое в мире. Его средняя глубина – 100 метров. В Санкт-Петербурге мостов

в три раза больше, чем в Венеции. По количеству каналов и мостов уместнее не Петербург называть Северной Венецией, а Венецию – Южным Петербургом.

• Поезда в московском метро ходят чаще, чем в любом другом метро мира. В часы пик интервал между составами в нём составляет 90 секунд. Среди них есть «именные» поезда, как, например, поезд «Акварель», представляющий собой передвижную выставку живописи.

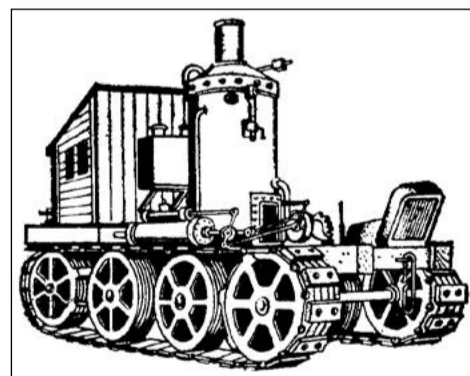
• Эрмитаж – один из самых крупных и старинных мировых музеев. В нём три миллиона произведений искусства от каменного века до современности. Чтобы уделить каждому из этих произведений одну минуту, вам нужно более 25 лет ходить в Эрмитаж, как на работу, и осматривать экспонаты по 8 часов в день.



• От 250 до 300 лебедей и более тысячи диких уток ежегодно осенью прилетают на Лебединое озеро в Алтайский край на зимовку.

• В 2002 году по рейтингу ЮНЕСКО Екатеринбург вошёл в список 12 идеальных городов мира.

• Учёные России изобрели электрическую лампочку, телевизор, электронный микроскоп, вертолёт, бомбардировщик, видеомагнитофон, гусеничный трактор, цветную фотографию, модель искусственного сердца и ещё сотни полезных вещей.



• В России как минимум 15 секретных городов. Их нет на картах, к ним не ведут дорожные указатели.

• В российских школах детей учат не улыбаться без причины, считая улыбку признаком легкомысленного настроения. На самом деле россияне очень доброжелательны. «Пейзаж русской души соответствует пейзажу русской земли: та же широта и устремлённость в бесконечность», – повествует «Путеводитель по России» для иностранных туристов.

• Дача – сугубо русское явление, во многих европейских языках она так и называется – dacha. Дачи появились во время Петра I, который давал поданным загородные участки, чтобы те, не стесняясь, экспериментировали в архитектуре. Данное императором так и называлось – дача.

«Военная история России»  
strana-oz.ru, rustrana.ru  
rusland.spb.ru  
history-of-wars.ru

12 ИЮНЯ – ДЕНЬ РОССИИ

# Почему наши дети уверены в отсталости нашей страны?

Материал из редакционной почты неизвестного автора

Меня поразил диалог, состоявшийся с почти 11-летним мальчиком. Данила, так зовут моего крестника, позвал меня к компьютеру, за которым он играл в какую-то игру, чтобы показать мне величие своего игрового танка, на котором он виртуально сражался. Взглянув на танк, я похвалил его за победы в игре и пожурил за то, что он выбрал для себя модель «Абрамс», которая является американской, а не один из наших танков, которые по многим характеристикам превышают идентичные модели западных производителей.

На это моё замечание он ответил, что американские танки ему нравятся. Но не буду же я пускаться в сравнительно-описательные характеристики танковой техники, углубляясь в историю

- П.Н. Яблочков и А.Н. Лодыгин – первая в мире электрическая лампочка
- А.С. Попов – радио
- В.К. Зворыкин – первый в мире электронный микроскоп и телевизор
- А.Ф. Можайский – изобретатель первого в мире самолёта
- И.И. Сикорский – создал первый в мире вертолёт, первый в мире бомбардировщик
- А.М. Понятов – первый в мире видеомагнитофон
- С.П. Королёв – первая в мире баллистическая ракета, космический корабль, первый спутник Земли
- А.М. Прохоров и Н.Г. Басов – первый в мире квантовый генератор – лазер
- С.В. Ковалевская – первая в мире женщина-профессор
- С.М. Прокудин-Горский – первая в мире цветная фотография
- А.А. Алексеев – создатель игольчатого экрана
- Ф.А. Пироцкий – первый в мире электрический трамвай
- Ф.А. Блинов – первый в мире гусеничный трактор
- В.А. Старевич – объёмно-мультипликационное кино
- Е.М. Артамонов – изобрёл велосипед с педалями
- О.В. Лосев – первый в мире усилительный и генерирующий полупроводниковый прибор
- В.П. Мутилин – первый в мире навесной строительный комбайн
- А.Р. Власенко – первая в мире зерноуборочная машина
- В.П. Демичов – первым в мире осуществил пересадку лёгких и первым создал модель искусственного сердца
- А.П. Виноградов – создал новое направление в науке – геохимию изотопов
- И.И. Ползунов – первый в мире тепловой двигатель
- Г.Е. Котельников – первый ранцевый спасательный парашют
- И.В. Курчатов – первая в мире АЭС
- М.О. Доливо-Добровольский – изобрёл систему трёхфазного тока
- В.П. Вологдин – первый в мире высоковольтный ртутный выпрямитель с жидким катодом
- С.О. Костович – создал первый в мире бензиновый двигатель
- В.П. Глушко – первый в мире электротермический ракетный двигатель
- В.В. Петров – открыл явление дугового разряда

войн и военной промышленности из-за вкусовых предпочтений 11-летнего мальчишки в компьютерной игре.

Поэтому, пожав плечами, я, возвращаясь к чтению какой-то книжки, решил промолчать. Однако уже когда я отходил от стола, за которым сидел Данила, совершенно неожиданно в моей памяти всплыл исторический факт об изобретении танка англичанами. О чём я и сообщил своему юному крестнику.

Услышанное в ответ меня поразило, заставило вернуться и продолжить беседу.

А сообщил он мне следующее. Оказывается, всё в мире придумано американцами и европейцами. Русские никогда ничего не создали и не в состоянии что бы то ни было создать. Всё самое лучшее и нужное создавали именно американцы и европейцы, а русские

- Н.Г. Славянов – дуговая электросварка
- И.Ф. Александровский – изобрёл стереофотоаппарат
- Д.П. Григорович – создатель гидросамолёта
- В.Г. Фёдоров – первый в мире автомат
- А.К. Нартов – построил первый в мире токарный станок
- М.В. Ломоносов – сформулировал принцип сохранения материи
- И.П. Кулибин – разработал проект деревянного арочного однопролётного моста
- В.В. Петров – открыл электрическую дугу
- П.И. Прокопович – изобрёл улей
- Н.И. Лобачевский – создатель «неевклидовой геометрии»
- Д.А. Загряжский – изобрёл гусеничный ход
- Б.О. Якоби – изобрёл электродвигатель с непосредственным вращением рабочего вала
- П.П. Аносов – раскрыл тайну изготовления древних булатов
- Д.И. Журавский – разработал теорию расчётов мостовых ферм
- Н.И. Пирогов – изобрёл наркотики
- И.Р. Германн – составил сводку уравновесивших минералов
- А.М. Бутлеров – сформулировал теорию строения органических соединений
- И.М. Сеченов – создатель эволюционной школы физиологии
- Д.И. Менделеев – периодический закон химических элементов
- М.А. Новинский – основы онкологии
- Г.Г. Игнатьев – разработал систему телефонирования и телеграфирования по одному кабелю
- К.С. Джевецкий – построил первую в мире подводную лодку с электродвигателем
- Н.И. Кибальчич – разработал схему ракетного летательного аппарата
- Н.Н. Бенардос – изобрёл электросварку
- В.В. Докучаев – заложил основы генетического почвоведения
- В.И. Срезневский – изобрёл аэрофотоаппарат
- А.Г. Столетов – создал фотоэлемент
- П.Д. Кузьминский – построил газовую турбину радиального действия
- И.В. Болдырев – гибкая светочув-

ствительная негорючая плёнка, легла в основу создания кинематографа

Итак, на мой вопрос, а с чего он это взял и кто ему такое сказал, он ответил, что это знают все и все так говорят. Я задумался, кто эти «все» в сознании 11-летнего ребёнка: детский сад, школа, телевизор, друзья-товарищи, свои родители и чужие родители и вообще более взрослые люди, которым, как якобы много знаем, доверяют дети.

Конечно, я сразу же начал вспоминать великих русских учёных и изобретателей, перечислять их бесконечные заслуги. Менделеев, Попов, Сикорский, Королёв, Пирогов и многие другие, о которых мог с ходу вспомнить. Ребёнок слушал меня с открытым ртом, широко раскрытыми от изумления глазами, в которых проскальзывало недоверие и невероятный интерес. Он просто не по-

дозревал всего этого! О чём мне и сообщил в конце разговора...

...Через несколько дней в разговоре со своим другом, отцом Данилы, я вспомнил об этом случае и пересказал его родителю моего крестника.

Подытоживая разговор, я предположил, что моему другу следует уделить более пристальное внимание воспитанию сына и постараться устранить эти ущербные пробелы в мировосприятии. Как оказалось, мой друг был искренне поражён моим пересказом, особенно в том, что танк изобрели англичане...

...Такова предпосылка этой статьи, которую я хочу вам представить, а точнее, того перечня русских побед и вкладов в мировую культуру, который вы найдёте ниже.

И это лишь малая часть:

- И.А. Тимченко – разработал киноаппарат
- С.М. Апостолов-Бердичевский и М.Ф. Фрейденберг – создали автоматическую телефонную станцию
- Н.Д. Пильчиков – создал систему беспроводного управления
- В.А. Гассиев – построил фотонаборную машину
- К.Э. Циолковский – основоположник космонавтики
- П.Н. Лебедев – доказал существование давления света на твёрдые тела
- И.П. Павлов – создатель науки о высшей нервной деятельности
- В.И. Вернадский – создатель многих научных школ
- А.Н. Скрябин – впервые использовал световые эффекты в симфонической поэме «Прометей»
- Н.Е. Жуковский – создатель аэродинамики
- С.В. Лебедев – впервые получил искусственный каучук
- Г.А. Тихов – установил, что Земля при наблюдении её из космоса должна иметь голубой цвет
- Н.Д. Зелинский – разработал противогаз
- Н.П. Дубинин – открыл делимость гена
- М.А. Капелюшников – изобрёл турбобур
- Е.К. Завойский – открыл электрический парамагнитный резонанс
- Н.И. Лунин – доказал, что в организме живых существ есть витамины
- Н.П. Вагнер – открыл педогенез насекомых
- С.Н. Фёдоров – первый провёл операцию по лечению глаукомы
- С.С. Юдин – впервые применил переливание крови
- А.В. Шубников – создал пьезоэлектрические текстуры
- Л.В. Шубников – эффект Шубникова-

де Хааза (магнитные свойства сверхпроводников)

• Н.А. Изгарышев – открыл явление пассивности металлов в неводных электролитах

• П.П. Лазарев – создатель ионной теории возбуждения

• П.А. Молчанов – создал радиозонд

• Н.А. Умов – первым объяснил практически заблуждения теории относительности

• Е.С. Фёдоров – основоположник кристаллографии

• Г.С. Петров – первое в мире синтетическое моющее средство

• В.Ф. Петрушевский – изобрёл дальномер для артиллеристов

• И.И. Орлов – изготовление тканых кредитных билетов

• П.Л. Чебышев – многочлены, параллелограмм

• П.А. Черенков – детектор ядерных излучений

• Д.К. Чернов – критические точки фазовых превращений стали

• В.И. Калашников – это не тот Калашников, а другой, который оснастил речные суда паровой машиной

• А.М. Ляпунов – создал теорию устойчивости, равновесия и движения механических систем

• Д.П. Коновалов – законы упругости пара растворов

• В.А. Семенников – первым в мире получил черную медь

• М.М. Протодеяконов – разработал шкалу крепости горных пород

• М.С. Цвет – метод хроматографии пигментов растений

• А.Н. Туполев – сконструировал реактивный пассажирский самолёт и сверхзвуковой пассажирский самолёт

• Б.С. Стечкин – создал две теории – теплового расчёта авиационных двигателей и воздушно-реактивных двигателей

• Б.Б. Голицын – основатель сейсмологии.

**И всё это лишь незначительная часть вклада русских в мировую науку и культуру. При этом здесь я не касаюсь вклада в искусства, в большую часть общественных наук, а это вклад далеко не маленький. И кроме всего прочего, существует вклад в виде явлений и предметов, который я не учитываю в этом исследовании. Таких, как «Автомат Калашникова», «Первый Космонавт», «Первый Экраноплан» и многие другие. Конечно же, перечислить всё невозможно. Но даже столь беглый взгляд позволяет сделать нужные выводы...**

**Вот чему мы должны учить наших детей и что должны им постоянно объяснять и показывать.**

ИЗ ПОЭТИЧЕСКОЙ ТЕТРАДИ

## СИРЕНЕВЫЙ БАЛ



Начало июня порадова-  
ло нас теплом и необык-  
новенной красотой. Не  
успели отцвести яблони,  
как распустились цветы си-  
рени и наполнили воздух  
своим необычайным аро-  
матом. Сирень не просто  
радует – она вдохновляет.  
Фотографов – на красивые  
снимки, поэтов – на стихи.  
Талантливая салдинская  
поэтесса, работница цеха  
№ 23 ВСМПО Римма Щеме-  
рова поделилась с читате-  
лями «Новатора» своими  
пейзажными зарисовками.

## НАЧАЛО ИЮНЯ

Начало июня сиренью  
взорвёт палисадники.  
Из туч грозовые раскаты,  
как грохот копыт.  
Сверкающей саблей  
взмахнут  
поднебесные всадники,  
Взлетая на радужный мост,  
что над полем парит.

И будут опять соловьи  
ошалевшие маяться.  
Туман предрассветный  
плеснёт по воде молоком.  
И вновь мы увидим, как  
знамя зари поднимается,  
И машут приветно рябины  
зелёным платком.

Изранен,  
как лезвием бритвы,  
о край горизонта  
Рассвет, что с небес  
опускает в прохладу реки  
Уставшие губы.  
Попьёт и догонит полки  
Летающих по небу бойцов  
атмосферного фронта.

## ИСКУССТВО СИРЕНИ

Искусству росписи небес  
Усердно учатся сирени.  
Не угасает интерес  
К воздушной выставке  
творений!

Все в красках кисти  
у кустов.  
Сиреневый рисуют вечер,  
Зарёй вскипающий восток  
Встающим солнышком  
подсвечен.

В оттенках нежно-голубых  
Небес  
бескрайние просторы.  
А белым – облака. А в них  
Увидят сказку фантазёры.

С кистей,  
что красят небеса,  
Чудесный аромат стекает.  
Их славят птичьих голоса  
И солнышко ласкает.

БЕРЕЖЁНОГО БОГ БЕРЕЖЁТ

## Не расходуйте запас удачи

Бывалый турист рассказал, как не заблудиться в лесу



Национальный парк Таганай



Конжаковский камень, подъём на Иовское плато

Окончание.

Начало в «Новаторе» № 23  
от 5 июня 2015 года– Александр, тебе прихо-  
дилось искать потерявшихся  
в лесу людей?

– Несколько лет назад уча-  
ствовал в походе выходно-  
го дня в районе Кырманских  
скал, организованном одним  
из самодеятельных екатерин-  
бургских турклубов, и приуро-  
ченном к окончанию летнего  
сезона. В программе были уже  
ставшие традиционными ноч-  
ные посиделки у костра с пес-  
нями под гитару, рассказами  
про многочисленные летние  
приключения, обсуждениями  
будущих походных планов и,  
конечно, душистым чаем и пи-  
рожками. Приглашались, как  
обычно, все желающие, при  
этом было определено время  
и место встречи для организо-  
ванного подъезда на электрич-  
ке или на автомобиле.

После прибытия на станцию  
и быстрого знакомства выяс-  
нили, что среди участников  
есть пара новичков – молодой  
человек и девушка, для кото-  
рых этот поход дебютный. Вы-  
двинулись к скалам сначала  
по дороге через сады, а затем  
уже по веренице лесных дорог  
и тропинок. Организаторы при  
этом шли впереди, указывая  
дорогу и периодически устра-  
ивая в ключевых местах оста-  
новки, чтобы растянувшаяся  
цепочка участников могла сно-  
ва собраться. Но, несмотря на  
принятые меры предосторож-  
ности, когда мы уже в глубоких  
сумерках подошли к скаль-  
ному массиву, затерявшемуся  
среди шумящих на ветру дере-  
вьев, оказалось, что из нашей  
группы отсутствуют двое – как  
раз та самая пара новичков.

Часть организаторов, хо-  
рошо знавшая эти места, тут  
же выдвинулась на поиски,  
остальные начали разводить  
костёр, надеясь на то, что огонь  
может послужить ориентиром  
для потерявшихся. Также пы-  
тались дозвониться им на сото-  
вый телефон с вершины скал,  
где хорошо ловится сигнал –  
безуспешно. Примерно через  
пару часов или чуть больше

поисковый отряд вернулся в  
лагерь с таким же нулевым ре-  
зультатом. По их словам, они  
прошли до самых садов и даже  
немного дальше, выкрикивая  
имена заблудившихся и света  
во все стороны фонариками,  
но никаких следов не обнару-  
жили.

Появилась мысль, что, за-  
блудившись, ребята могли вер-  
нуться обратно на станцию и  
уехать в город на последней  
электричке. Снова попытались  
дозвониться до них. И снова  
безрезультатно. Тем временем  
стрелки часов перевалили за  
полночь...

Организаторы решили по-  
пробовать выйти на поиски  
ещё раз, но уже не в направле-  
нии садов, предположив, что  
пара могла пройти дальше по  
лесной дороге, не заметив ко-  
стра и поворота к стоянке. Я же  
вызвался ещё раз проверить  
дорогу к станции (естественно,  
имея при себе фонарик и нави-  
гатор). Кто-то остался в лагере,  
поддерживая костёр, на слу-  
чай внезапного возвращения  
заблудившихся, а «связисты»  
снова полезли на скалы, пыта-  
ясь дозвониться до них. Но и  
эта волна поисков не принесла  
результатов...

В конце концов организато-  
ры решили ждать утра и уже  
там решать, что делать даль-  
ше. Но не проходит и получа-  
са, как на стоянку буквально  
заваливается большая компа-  
ния людей, ведомая местным  
кузнецом, и среди них – та са-  
мая потерявшаяся пара! Все,  
конечно, в этот момент вздох-  
нули с огромным облегчением  
и, отпоив заблудившихся (а их  
оказалось на деле больше) го-  
рячим чаем и накормив пирож-  
ками, стали расспрашивать,  
что же всё-таки случилось.

А оказалось, что отстали они  
от нас, собирая бруснику, кото-  
рая в изобилии растёт в этих  
местах. Сначала старались не  
терять группу из виду и не от-  
ставать от неё слишком силь-  
но, а потом немного увлеклись,  
пропустили поворот и ушли  
дальше по лесной дороге. Ко-  
гда поняли, что заблудились,  
долго ходили вперёд-назад,  
пытаясь найти остальных, кри-

чали, но никто не отзывался.  
В итоге, отчаявшись найти до-  
рогу, завернулись вдвоём в  
спальный мешок-кокон и легли  
прямо на дороге, где их и на-  
шёл кузнец. При этом большая  
группа, которую он к нам при-  
вёл, состояла из участников,  
решивших добраться до места  
самостоятельно и... тоже заблу-  
дившихся! Этакое «бинго»!

Остаток этой беспокойной  
походной ночи мы уже про-  
вели, как планировали – с по-  
сиделками, песнями и расска-  
зами. Только заблудившаяся  
пара тихо сидела в обнимку  
несколько в стороне от осталь-  
ных. В общем, хорошо то, что  
хорошо кончается, но, думаю,  
очевидно, что лучше не допу-  
скал возникновение таких си-  
туаций. Для этого тоже можно  
дать несколько простых сове-  
тов в дополнение к уже выше-  
сказанному.

- собираясь в самодея-  
тельный поход, обязательно  
узнайте у организаторов пла-  
нируемый маршрут (заодно  
обменяетесь контактами и по-  
знакомятся), изучите его и  
местность предполагаемого  
похода хотя бы в общих чертах;

- не полнитесь распечатать  
и взять с собой свежую карту  
района, в котором совершает-  
ся поход, а также компас и дру-  
гие средства ориентирования;

- на маршруте не отставайте  
от основной группы, не отвле-  
кайтесь на фотографирование,  
собрание ягод, грибов;

- о необходимости остано-  
вки на маршруте по любой при-  
чине обязательно сообщайте  
организаторам.

– И на старуху бывает про-  
руха. Самому случалось плу-  
тать в лесу?

– Случалось несколько раз, и  
каждый из этих инцидентов так  
или иначе был связан с нару-  
шением правил, которые я уже  
назвал, и происходил во время  
«тихой охоты». Один раз за-  
блудились, собирая клюкву на  
Мостовском болоте, что, кста-  
ти, находится в вашем районе.  
Поездка была неожиданной, и  
времени на тщательные сборы  
уже не оставалось, тогда как  
погулять по болоту и привезти

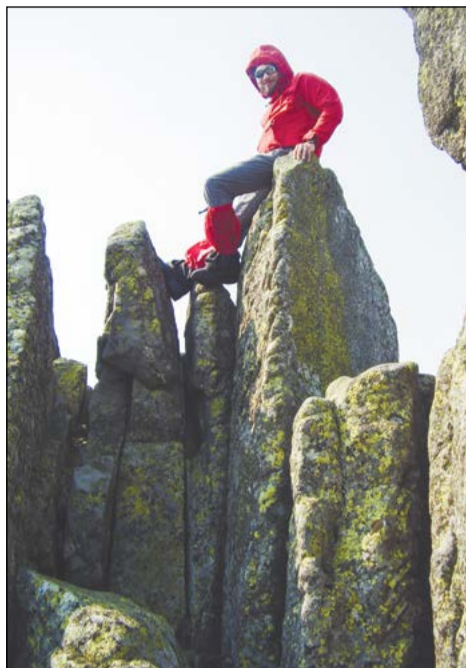
с собой полный рюкзак яго-  
ду, очень уж хотелось. Забегая  
немного вперёд, скажу, что  
никто не взял с собой компас  
и, соответственно, в качестве  
ориентира решили полагаться  
на положение солнца.

Добраться до ягодных мест  
в тех краях не так-то просто:  
сначала нужно доехать до де-  
ревни Малыгино, потом пеш-  
ком по старым заболоченным  
вырубкам до её ближайшей со-  
седки – деревни Моршинино,  
переправиться через реку Та-  
гил и, обойдя деревню со сто-  
роны реки, заходить на болото.  
В общем, места совсем глухие,  
зато много ягод, которые мы  
увлечённо, на протяжении  
нескольких часов собирали,  
потеряв концентрацию на на-  
правление и забыв про не-  
обходимость периодической  
переориентировки.

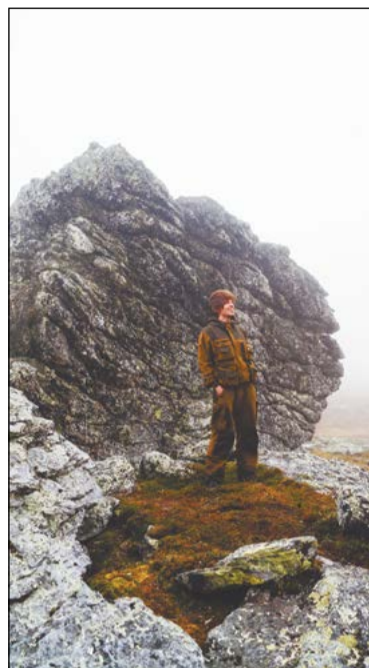
Погода, и так не баловавшая  
нас в этот день теплом, окон-  
чательно испортилась, пошёл  
дождь. Это лишило нас воз-  
можности использовать солн-  
це в качестве ориентира и при  
отсутствии компаса должно  
было быть поводом к немед-  
ленному возвращению. Но...  
сохранялось обманчивое ощу-  
щение, что мы где-то совсем  
рядом от старой лесовозной  
дороги, со стороны которой и  
заходили. Поняли, что заблуди-  
лись, только когда не вышли на  
неё так быстро, как планирова-  
ли. Вот так несколько допущен-  
ных ошибок в совокупности и  
привели к «аварии».

В отношении ориентирова-  
ния болото ещё хуже леса, не  
зря его традиционно считают  
гиблым и коварным местом.  
Глазу зачастую совершенно не  
за что зацепиться: кругом оди-  
наковые низкорослые скрю-  
ченные деревья, кустарники и  
бесконечные сфагновые мхи  
под ногами.

Иногда сориентироваться  
можно по изменению харак-  
тера растительности: если  
деревья становятся всё выше  
и толще, то скорее всего, вы  
движаетесь «к выходу» из боло-  
та, и наоборот. Или по насы-  
щенности влажной почвой: если  
воды под ногами становится  
всё больше, значит, движетесь



На вершине Малого Таганая

Хребет Кваркуш.  
Скалы Три брата

Снежник и долина реки Жиглан

к центру болота, где оно часто вообще непроходимо. Но «работают» эти способы далеко не всегда.

Что же до наших злоключений, то через некоторое время, пытаясь найти в примятом мху наши собственные следы и периодически поглядывая в небо в надежде увидеть просветы в тучах, мы вышли на слабо различимую тропинку, по которой в итоге и вышли на нужную дорогу. При этом, как оказалось, сделали крюк в несколько километров. Теперь всегда беру с собой компас, даже если его берут и мои попутчики.

Было ещё несколько случаев, но там всё происходило куда безобиднее и ограничивалось выходом на нужный ориентир, но не в нужном месте, что в целом не приводило к существенной потере ориентировки.

– **Александр, ты уже сказал, что сейчас туристам на помощь приходят современные гаджеты: телефоны, навигаторы. Но не всегда и не у всех есть возможность ими воспользоваться. Как ориентироваться в незнакомой местности? Как вести себя, если всё-таки дорога потеряна?**

– Действительно, туристический (именно туристический, а не автомобильный и не «в телефоне») навигатор – лучшее во всех отношениях устройство для ориентирования на местности (естественно, при наличии в нём «свежих» карт и батареек). Достаточно высокая стоимость многократно окупается качеством определения вашего текущего местоположения практически в любых условиях и, как следствие, сэкономленным временем и силами. Впрочем, полагаться исключительно на навигатор всё-таки не стоит, ведь всегда есть шанс случайно его потерять или утопить (знаю несколько подобных случаев). И тогда в отсутствие других средств положение может оказаться крайне затруднительным.

Если не устали от моих сове-

тов, примите к сведению и эти, они смогут помочь вам, если вы всё-таки заблудились.

- Не поддавайтесь панике: попытки как можно быстрее, чуть ли не бегом, найти дорогу зачастую приводят к прямо противоположному результату. Поэтому успокойтесь, внимательно оглянитесь по сторонам и воспользуйтесь всеми имеющимися у вас средствами ориентирования, чтобы определить стороны горизонта.

- При полном отсутствии каких-либо средств можно относительно точно определить стороны горизонта по положению солнца: оно движется с востока на запад со средней угловой скоростью 15° в час, и примерно в 13 часов находится на юге.

- Ночью определить стороны горизонта можно по положению Полярной звезды, практически всегда находящейся точно на севере (крайняя звезда созвездия Малая Медведица – начало «ручки ковша»).

- В умеренно облачную ночь (когда не видно Полярную звезду) стороны горизонта можно определить по Луне. В первой четверти лунной фазы (видна правая половина диска) около часа ночи Луна находится на западе, в полнолуние (виден весь диск Луны) в это же время – на юге, в последней четверти лунной фазы (видна левая половина диска) – на востоке.

- Использовать же прочие «народные» способы для определения сторон горизонта следует с большой осторожностью, потому как муравьи далеко не всегда строят свои жилища именно с южной стороны деревьев (наверное, плохо знают географию). Мох не всегда растёт именно на северной стороне деревьев и камней (на севере он растёт вообще со всех сторон), а годовые кольца на пне могут утолщаться к северу, а вовсе не к югу (если вообще удастся найти пень, где их будет хорошо видно).

- После того как вы тем или иным способом определите стороны горизонта, необходимо выбрать протяжённый ори-

ентир, к которому вы будете выходить, и начать двигаться в соответствующем направлении.

- Успешно выйти к намеченному ориентиру, к сожалению, ещё не означает выйти из леса: следует помнить, что тропинки далеко не всегда выводят напрямую к людям.

Нередко они безвозвратно теряются, просто обрываются, приводя «в никуда» или же превращаются в настоящий лабиринт, в котором тоже можно заблудиться. Ручьи не всегда впадают в реки (в жаркое лето они часто пересыхают), а реки в некоторых районах могут быть «безлюдны» на многие десятки километров – вот почему так важно знать характер местности;

- Сориентироваться также очень помогают звуки, особенно в сочетании с другими перечисленными способами: шум поезда, гудки машин, собачий лай...

– **В нашей газете есть рубрики, посвящённые путешествиям. Одна из них – «Сел и поехал» – рассказывает о местах, куда можно отправиться без особых затрат и подготовки, которые находятся совсем рядом, и где можно чудесно провести выходной день. Может, поделитесь с нами координатами таких мест, ведь в Свердловской области их немало.**

– Да, наша область очень богата разными туристскими местами. В окрестностях Нижнего Тагила, например, находится самое глубокое озеро области с мрачным названием Бездонное. На самом деле никакого оно, конечно, не бездонное, но всё-таки 50 метров – это немалая глубина. Купаться в озере не рекомендую, даже тем, кто хорошо плавает: вода в нём практически не перемешивается, из-за чего возникает отчётливое расслоение объёма на прогретый и непрогретый слой, и кроме того, вдоль его берегов много затонувших деревьев.

Конечно, стоит посетить озеро Таватуй и расположенные

рядом скалы Семь Братьев. Хотелось бы при этом предостеречь от попыток забраться наверх без использования специального снаряжения, это крайне опасно. А так, удивительное место – этакий Мань-пухунер в миниатюре.

А если уж очень хочется залезть куда-нибудь повыше, почувствовать себя скалолазом и получить заряд адреналина, то сделать это можно на скалах Петра Гронского и Чёртовом городище. На вершину каждого из этих массивов есть простые безопасные подъёмы, а сверху открываются хорошие виды на окрестности.

Ну, а более подготовленные и опытные путешественники могут отправиться на север и совершить восхождение на высшую точку Свердловской области – гору Конжаковский камень (1 569 метров).

Его обманчиво малая высота не должна позволить расценивать этот поход как лёгкую прогулку. Горы, хоть и «маленькие», непредсказуемы в отношении погоды: безоблачное небо может за считанные часы покрыться грозowymi тучами, а температура упасть на 10 градусов.

В прошлом году, например, спускаясь с Южного Иова, попали под сильнейший ливень, так что было видно, как по плато гуляют «водяные стены», а в районе массива Конжака непрерывно бьют молнии. Даже в середине лета, в отдельных местах по пути подъёма попадают «снежки». В общем, готовиться нужно очень тщательно.

– **Александр, огромное тебе спасибо за интересный и полезный рассказ. Надеемся, что читатели «Новатора» возьмут на вооружение эти советы. Ну, а тебе – интересных походов, красивых гор и попутного ветра – и в дороге, и в жизни. Надеемся, что в нашей газете ещё появятся рассказы о чудесных уголках нашего края авторства Александра Постылякова.**

Ольга ПРИЙМАКОВА

## ОСТАНОВИ ЛЕСНОЙ ПОЖАР!

«Берегите лес от пожара!» – этот лозунг известен всем с детства. Но из года в год с приходом весны и жарких солнечных дней горят леса по всей стране. Департамент лесного хозяйства по Уральскому федеральному округу напоминает о необходимости осторожного обращения с огнём и строгом соблюдении правил пожарной безопасности в лесах.

- Не бросайте в лесу горящих спичек и окурков.

- Не засоряйте места отдыха бумагой, банками, стеклянной посудой и прочими отходами.

- Покидая место привала, загасите костёр водой или забросайте землёй до полного прекращения горения или тления в очаге.

Если вы обнаружили начинающийся пожар, например, небольшой травяной пал или тлеющую лесную подстилку у брошенного костра, постарайтесь затушить его сами.

Попробуйте сбить пламя веником из зелёных ветвей, невысоким деревцем, мешковиной, брезентом. Огонь надо захлёстывать, «сметать» в сторону очага пожара. Можно забросать кромку пожара землёй.

Если огонь сильный и вы не можете потушить его своими силами, постарайтесь как можно быстрее оповестить о нём службы спасения.

Если вы попытались его потушить, но ничего не вышло, надо вовремя уйти подальше, чтобы не попасть в беду. Учитывайте изменения скорости и направления ветра. Старайтесь уходить против ветра или поперёк к направлению ветра, уходя за надёжные преграды для огня – реки, ручьи, широкие минерализованные полосы.

Учитывайте, что огонь продвигается как по ветру (быстро), так и против него (медленнее), а вверх по склону гораздо быстрее, чем вниз. Если вдруг всё задымлено, рот и нос нужно прикрыть мокрой повязкой: подолом рубашки или пиджака, носовым платком.

От низового пожара довольно просто уйти: скорость человека больше 80 метров в минуту, в то время как пожар распространяется со скоростью 1-3 метра в минуту.

Помните! До 90 процентов лесных пожаров возникает из-за нарушения населением правил пожарной безопасности при обращении с огнём.

Если вы обнаружили лесной пожар, немедленно звоните в пожарную охрану, сотрудникам полиции. Единный бесплатный номер «горячей линии» Рослесхоза по лесным пожарам: 8-800-100-94-00.

СПРАШИВАЛИ? ОТВЕЧАЕМ!

Рубрику ведёт Елена СКУРИХИНА  
телефон 6-11-14

## ЧТО НЕ ВХОДИТ В ЛЬГОТНЫЙ СТАЖ?

*«Правда, что командировки, обучение на курсах повышения квалификации не входят в льготный стаж?»*

Ирина БАРИНОВА

– В нашей стране есть льготные категории граждан, выходящих на пенсию гораздо раньше установленного возраста – это работники, трудящиеся по списку № 1, списку № 2, педагоги и медики, – отмечает **Виктория БОРОДИНА, руководитель группы оценки пенсионных прав.** – Образовательные курсы, учебные отпуска, командировки, отпуск по уходу за ребёнком до 1,5-3 лет – эти периоды, действительно, не входят в льготный стаж, если они наступили после 6 октября 1992 года. В обычный трудовой стаж все вышеперечисленные периоды входят.

## С ДОКУМЕНТАМИ – ЗА 6 МЕСЯЦЕВ

*«За время своей жизни я жила в трёх городах, работала на разных предприятиях, в том числе и у частных предпринимателей. Скоро мне предстоит выходить на пенсию. Скажите, когда надо обратиться в Пенсионный фонд, чтобы вовремя начать получать пенсию?»*

Елена ГОРБЫЛЁВА

– Чтобы пенсия была назначена в установленный законом 10-дневный срок, мы ведём заблаговременную работу с лицами, выходящими на пенсию в ближайшее время, в том числе с гражданами, пенсия которым будет назначаться досрочно, – отвечает **Виктория БОРОДИНА, руководитель группы оценки пенсионных прав.** – Это нужно для того, чтобы проверить у будущего пенсионера наличие всех необходимых для назначения пенсии документов, а также правильность их заполнения. Кроме того, мы поможем выбрать наиболее выгодный вариант заработка, с которого будет рассчитываться пенсия, окажем содействие в истребовании недостающих документов.

Для оценки необходимых для назначения пенсии документов нужно обратиться в Управление Пенсионного фонда как минимум за 6 месяцев до наступления права на пенсию. С собой следует **взять подлинники следующих документов:**

- паспорт;
- страховое свидетельство обязательного пенсионного страхования;
- трудовую книжку;
- справки, уточняющие характер льготной работы (если имеются);
- справки о работе, информация о которой отсутствует в трудовой книжке;
- справку о заработной плате за 5 лет (если имеется);
- военный билет;
- диплом (свидетельство) об окончании учебных заведений;
- свидетельство о рождении детей.

Телефон для справок в Управлении Пенсионного фонда по городу Верхняя Салда: 5-49-92.

# Пенсия: от «А» до «Я»

В редакции «Новатора» скопилось множество вопросов, касающихся формирования будущей пенсии, её отсрочки, а также начисления и выплаты.

Все они были переданы в Управление Пенсионного фонда по городу Верхняя Салда.

## КТО НЕ ПЛАТИТ ВЗНОСЫ, ЗАПЛАТИТ ПЕНИ

*«Сегодня частных предпринимателей в нашем городе стало гораздо больше, чем даже 10 лет назад. Всё это, конечно, хорошо. А платят ли они взносы в Пенсионный фонд?»*

Иван БОГДАНОВ

– Каждый предприниматель в течение года обязан заплатить за себя фиксированные страховые взносы на обязательное пенсионное страхование и обязательное медицинское страхование. Их размер зависит от минимального размера оплаты труда (МРОТ), – рассказывает **Юлия ТРОФИМОВА, ведущий специалист отдела администрирования страховых взносов, взаимодействия со страхователями и взыскания задолженности.** – На сегодняшний день МРОТ составляет 5 965 рублей. В Пенсионный фонд (ПФР) взимается 26 % от МРОТ, в Фонд обязательного медицинского страхования (ФОМС) – 5,1 % от МРОТ. В денежном эквиваленте ежемесячно предприниматель должен оплачивать в ПФР – 1 550 рублей 90 копеек, в ТФОМС – 304 рубля 21 копейку. Эти суммы можно вносить хоть раз в

месяц, хоть раз в квартал, хоть раз в год – кому как удобно. Крайний срок оплаты – 31 декабря текущего года, далее начисляются пени.

Кроме того, все мы знаем, что предприниматель до 1 апреля следующего за отчётным года должен отчитаться о своих доходах в налоговую инспекцию. И если у предпринимателя в декларации указан доход свыше 300 тысяч рублей, то он должен до 1 апреля следующего за отчётным года оплатить 1 процент от сверхсуммы в ПФР. К примеру, бизнесмен заработал за 2014 год 500 тысяч рублей. Из этой суммы вычитаем 300 тысяч рублей. С оставшихся 200 тысяч рублей в ПФР платится 1 % до 1 апреля 2015 года. Если бизнесмен не отчитался о доходах, то сотрудники налоговой инспекции в срок до 1 июня следующего за отчётным года передают нам списки должников. После чего мы взыскиваем с таких предпринимателей, начиная с 2015 года, 8-кратный фиксированный размер взносов. Это более 100 тысяч рублей.

Если у кого-то возникли вопросы по оплате страховых взносов, просьба обращаться по телефону 2-34-67.



## ПЛАНКА ПОВЫШАЕТСЯ?

*«Мне скоро на пенсию. В прессе постоянно обсуждается тема повышения пенсионного возраста. Скажите, нам уже в этом году ждать увеличения возраста выхода на пенсию или это произойдёт в следующем году?»*

Сергей ТУМАНОВ

– В 2015 году пенсионный возраст точно не повысят, что касается будущих лет – доподлинно ничего не известно. Общепринятый возраст выхода на пенсию был установлен в 1932 году: для женщин – 55 лет, для мужчин – 60 лет, – разъясняет **Татьяна АРХИПОВА, заместитель начальника Управления.** – Разговоры в Правительстве России

по повышению возраста выхода на пенсию действительно идут. Но точку в них поставил Владимир Путин, сказав, что все изменения по позднему выходу на пенсию должны быть согласованы с общественностью.

Вместе с тем, начиная с 2015 года, за каждый год более позднего обращения за оформлением пенсии (по добровольному желанию) фиксированная выплата и страховая пенсия увеличиваются на премиальные коэффициенты. Например, если гражданин обратился за назначением пенсии через 5 лет после возникновения права на страховую пенсию, то фиксированная выплата возрастает на 36 процентов, а страховая – на 45 процентов.

Если человек решил, что хочет получить премиальный коэффициент и для этого отложит выход на пенсию, к примеру, на год, то обращаться в Пенсионный фонд нужно ровно через год после наступления пенсионного возраста. Например, ваш пенсионный возраст наступает 1 июля 2015 года. С учётом отсрочки пенсионного возраста на год вам необходимо прийти к нам 1 июля 2016 года.

Граждане, которые уже являются пенсионерами, также могут отказаться от пенсии на определённый срок для получения в дальнейшем премиального коэффициента. Консультации можно получить в клиентской службе по телефону 2-25-06.

## СЕРЫЕ ЗАРПЛАТЫ

*«Работаю у предпринимателя. Он платит мне зарплату наличными, говоря при этом, что все перечисления в Пенсионный фонд делает. Как мне проверить это?»*

Наталья АХМЕТОВА

– Сотрудники нашего Управления проводят регулярный анализ отчётности работодателей с целью выявления работодателей, выплачивающих зарплату в конвертах или применяющих иные схемы ухода от налогообложения. По полученным от работников жалобам мы выходим на проверки, а также

приглашаем руководителей таких организаций на еженедельные комиссии, в которых принимают участие не только городские власти, но и представители прокуратуры.

С 1 января 2015 года на сайте Пенсионного фонда можно зайти в «Личный кабинет» и самостоятельно проверить, в каком размере за вас отчитался работодатель. Если вы видите, что взносы гораздо меньше тех, которые предприниматель должен заплатить, обязательно обращайтесь к нам, – призывает **Елена БАБИНА, руководитель группы персонифицированного учёта.**





Рубрику ведёт Константин ШОЛОХОВ  
телефон 6-25-85



# По лыжне Терезы Йохауг

**Закончился лыжный сезон, но салдинские лыжники и не думают прекращать тренировки. Они укрепляют силу духа и тела, занимаясь другими видами спорта. Кто-то – на велосипедных трассах, кто-то на беговых дорожках, а некоторые успевают и там, и там. Есть и общая дистанция для всех – лыжероллерная.**

Анастасию Игнатъеву с наступлением лета можно встретить и в велосипедной амуниции, и накручивающей километры на лыжероллерах, и преодолевающую длинные дистанции легкоатлетических забегов. С юных лет Настя буквально пропадает на лыжне. Десятиклассница школы № 14 уже семь лет тренируется у Евгения и Лилии Муромцевых. Упорство, терпение, выносливость и трудолюбие – всё это складывается в успехи нашей юной землячки.

– Она пришла ко мне на первую тренировку маленькой, худенькой девочкой в компании со своими подружками, – вспоминает тренер по лыжам спортивно-оздоровительного комплекса «Мельничная» Евгений Муромцев. – На первых порах она ничем не выделялась на фоне сверстниц. Но через два года стало видно, что у девочки талант. Налицо был прогресс. Интерес её к тренировкам возрастал. Постепенно она начала занимать призовые места и побеждать, в том числе и на областных соревнованиях.

В нынешнюю зиму не было таких выходных дней, чтобы Анастасия не участвовала в лыжных гонках. Она бежала и спринт, и длинные дистанции, преодолевала трассы свободным стилем и классикой, лидировала на лыжных эстафетах. Но главным её стартом-2015 стала VII зимняя спартакиада девушек 1997-1998 годов рождения.

Великолепно выступила в этих соревнованиях Анастасия. На дистанции пять километров классическим стилем и 10 километров свободным стилем



она стала второй, а в спринте классическим стилем Настя завоевала «бронзу», но... немного расстроилась:

– Результатом я не очень довольна. Но понимаю, что показывать скорость нужно на соревнованиях Уральского федерального округа.

На стадионе спортивной школы имени Светланы Ишмуратовой в Златоусте в феврале состоялся II этап VII зимней спартакиады. В лыжной гонке на пять километров классическим стилем Анастасия Игнатъева заняла третье место. В спринте классическим стилем и в лыжной гонке на 10 километров свободным стилем она была недалеко от тройки сильнейших и участвовала в цветочных церемониях. В совокупности эти результаты позволили ей попасть в сборную Уральского федерального округа по лыжам.

В марте она стартует в центре зимних видов спорта «Жемчужина Сибири» в Тюмени, куда приехали сильнейшие лыжники и лыжницы со всей России, чтобы завершить спор за лидерство на спартакиаде учащихся страны. В течение пяти дней Анастасия пробе-

жала четыре дистанции, как классическим стилем, так и свободным. Настя не попала в число призёров, но... получила приглашение тренироваться в Ханты-Мансийском автономном округе, где созданы одни из самых лучших условий для развития лыжников. И откуда больше возможностей пробыть в сборной России.

Успехов Настя добилась и в лёгкой атлетике. В сентябре 2014 года она выиграла областную кросс лыжников, проходивший в Екатеринбурге на дистанции два километра. В этом году она участвовала в составе команды школы № 14 в эстафете «Новатора».

– Я бежала девятый этап, приняла эстафетную палочку одновременно с девушкой из школы № 2. Но мне удалось убежать от соперницы, сделав отрыв, который и помог 14-й выиграть эстафету «Новатора». Ура!

Анастасия Игнатъева не только великолепная спортсменка, но и рьяная болельщица. Она переживает за Терезу Йохауг и Петтера Нортуга. Вот как Настя отозвалась об их выступлении на чемпионате мира по лыжным видам спорта:

«Тереза Йохауг чудесным образом выиграла 30 километров классическим стилем, а Петтер Нортуг так же блистательно бежал, выиграв золотую медаль в гонке на 50 километров с общего старта. Из российских лыжников выделяю Евгения Белова, в этом году он провёл неплохой сезон».

В ближайший месяц в её планах нет ответственных соревнований, но она продолжает тренироваться, собираясь в июле участвовать в открытых областных соревнованиях по лыжероллерам, посвящённых Дню рождения ВСМПО.

– Корпорация очень хорошо помогает, – отзывается Настя о нашем предприятии. – Выдаёт нам инвентарь. Генеральный директор Михаил Викторович Воеводин подарил мне две пары лыж, ботинки и палки.

А ещё Анастасия Игнатъева на первом ВСМПО по горному велосипеду, выступая вне зачёта, показала лучшее время среди женщин. В конце мая Настя участвовала в легкоатлетическом двухкилометровом кроссе на горе Белая в Нижнем Тагиле и заняла первое место.

За спортивные достижения Анастасия была отмечена на школьном фестивале «Формула успеха», где получила приз в номинации «В здоровом теле – здоровый дух», как одна из лучших спортсменок 14-й.

Великолепная физическая форма, упорство, интерес к занятиям спортом – вот главные составляющие успеха нашей юной лыжницы. Осталось пожелать Насте успехов и осуществления мечты о зачислении в состав сборной России.

Когда верстался номер, пресс-службе ВСМПО стало известно, что депутаты Думы Верхнесалдинского городского округа поддержали предложение главы администрации Константина Ильичёва и премировали Анастасию Игнатъеву из специального бюджетного фонда, сформированного для поощрения самых талантливых салдинцев.

Когда верстался номер, пресс-службе ВСМПО стало известно, что депутаты Думы Верхнесалдинского городского округа поддержали предложение главы администрации Константина Ильичёва и премировали Анастасию Игнатъеву из специального бюджетного фонда, сформированного для поощрения самых талантливых салдинцев.

## ПРИГЛАШАЕМ ПОБЕДИТЬ

**15 ИЮНЯ**

**Стадион «Старт»**

**18.00** – матч по мини-футболу: команда цеха № 16 сыграет с физкультурным цехом.

**19.00** – матч футбольных команд цеха № 3 и цеха № 10.

**16 ИЮНЯ**

**Стадион «Старт»**

**16.00** – «Титан» – «ДЮСШ-Лидер» (Верхняя Пышма) встретятся в матче первенства Свердловской области по футболу среди юношей 1998-1999 годов рождения.

**18.00** – матч по мини-футболу: играют команда цеха № 35 с Верхнесалдинским многопрофильным техникумом.

**19.00** – сборная цехов № 9 и 13 против цеха № 5.

**17 ИЮНЯ**

**Стадион «Старт»**

**18.00** – команда цеха № 22 сыграет с командой цеха № 38.

**19.00** – матч по мини-футболу: сборная цехов № 12 и 65 встретится с футболистами из цеха № 32.

**18 ИЮНЯ**

**Стадион «Старт»**

**18.00** – матч по мини-футболу: команда цеха № 10 сразится с футболистами из цеха № 51.

## В ПОБЕДНЫХ КОМАНДАХ

**4 июня** состоялись игры первенства ВСМПО по мини-футболу. Команда цеха № 10 со счётом 0:5 уступила плавильщикам 32-го. Прокатчики 16-го со счётом 3:1 обыграли сборную цехов № 12 и 65.

**8 и 9 июня** первенство ВСМПО по мини-футболу продолжилось. Команда Верхнесалдинского многопрофильного техникума сыграла со спортсменами из цеха № 5 вничью – 1:1. Футболисты из 22-го и цеха № 35 также поделили очки, счёт игры 3:3. Команда цеха № 3 сыграла вничью с футболистами цеха № 51, результат матча – 2:2. Сборная цехов № 9 и 13 проиграла футболистам из цеха № 38 со счётом 0:3.

**7 июня** в игре первенства Свердловской области по футболу среди мужских команд второй группы футболисты «Титана» со счётом 0:2 проиграли команде клуба «Брозекс» из Берёзовского, но «Титан» продолжает занимать второе место в чемпионате области.

# Лёд и вода с нами всегда

**С наступлением жарких летних дней продолжает работать ледовая арена на стадионе «Старт». Однако...**

– При температуре воздуха на улице более 30 градусов по Цельсию тренировки мы всё-таки приостанавливаем, – уточняет энергетик стадиона «Старт» Фарит Адиатуллин. – Но в часы, когда на улице становится прохладнее, мы возобновляем активный процесс и оборудование справляется – лёд не тает. А лёд у нас

гладкий, быстрый, спортивный!

Благодаря тому, что в нашем городе есть искусственный лёд, наши хоккеисты и фигуристы могут тренироваться без межсезонных перерывов. Ледовая арена работает круглый год и для любителей массовых катаний на коньках.

А вот лодочная станция – это исключительно летнее удовольствие. Этот любимый в городе объект предоставляет возможность насладиться очаровани-

ем Верхнесалдинского пруда и доплыть до любого места на его берегу на лодке либо катамаране (водном велосипеде).

С 1 июня пункт проката плавательных средств открылся на лодочной станции, расположенной на улице Калинина рядом с парком Металлургов.

Перед отплытием каждый, кто желает прокатиться на лодке, получает экипировку – спасательный жилет. Сотрудник лодочной станции в обязательном порядке про-

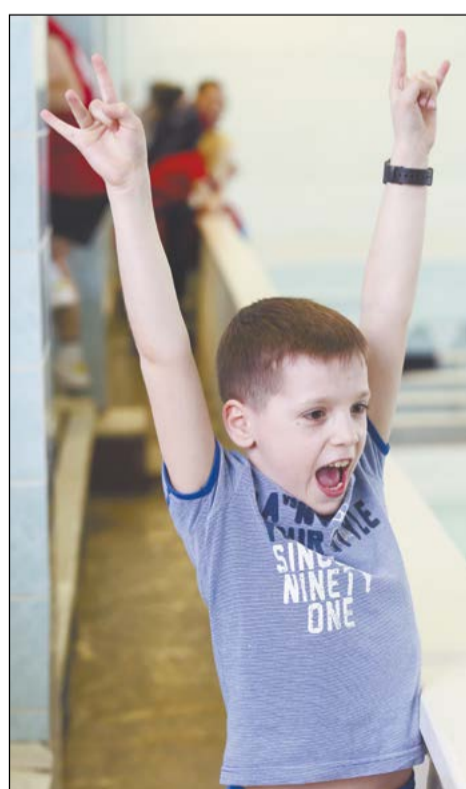
водит вводный инструктаж о правилах поведения на воде. Эти правила размещены и на ознакомительном стенде на территории станции.

Стоимость услуг лодочной станции утверждена руководством Детско-юношеской спортивной школы, в чьём управлении находится водный объект. Час катания на лодке стоит 170 рублей.

Режим работы лодочной станции – с 10.00 до 21.00 без перерыва и выходных.

СТОП, КАДР!

# Давай, Россия, давай, давай!



## Новатор

УЧРЕДИТЕЛЬ:  
ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС 53900

Газета зарегистрирована  
в Управлении Федеральной службы  
по надзору в сфере связи  
и массовых коммуникаций  
по Свердловской области.  
Рег. ПИ № ТУ 66-00209  
от 02.04.2009

Адрес редакции и издателя:  
В. Салда, ул. Парковая, 12,  
Дом книги, 3-й этаж  
Телефоны:  
6-00-87, 6-25-23, 6-25-85  
E-mail: redaktor@vsm-po.ru

Цена свободная

ТИПОГРАФИЯ

ООО «ПОЛИГРАФКОМБИНАТ»  
Свердловская область,  
г. Реж, ул. О. Кошевого, 16  
Тираж 5000 экз. Заказ № 2065  
Подписано в печать:  
по графику – 10 июня, 17.00  
фактически – 10 июня, 12.00

Главный редактор Лариса А. КАРАСЕВА  
Выпускающий редактор Ольга ПРИЙМАКОВА  
Ответственный секретарь  
Александр МАСЛОВ  
Корректор Елена ФИЛАТОВА  
Дизайнеры Ирина ЗАБАРА,  
Наталья ШУМИЛОВА

Перепечатка материалов, опубликованных в газете  
«Новатор», только с разрешения редакции