

Новатор

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА ИЗДАЁТСЯ С 1942 ГОДА

facebook.com/
vsmpo.avismaok.ru/
press.roomvk.com/
press.room

Лидерское трио

Водитель дочернего предприятия «ВСМПО-Автотранс» Георгий Воробьев всего полтора месяца назад примерил на себя роль молодежного лидера. Съездив как-то за компанию с заводской молодежкой в «Герои-Парк», заинтересовался – как попасть в ряды «молодых и интересных» самому. А ему раз – и сразу предложили роль цехового предводителя. «КамАЗ» Георгия недавно стал «есть» масло и, как следствие, встал на ремонт. Молодой водитель вышел на работу в выходной день специально, чтобы найти причину недомогания железного коня.

Вместе с механиком диагностируют проблему, а дальше сам орудует у мотора гаечными ключами.

– Уже после обеда заведётся и поедет!

А вот как Георгий будет «заводить» молодежь в цехе в статусе лидера, он пока не представляет. На собраниях присматривается к стилю работы опытных молодежных лидеров, чтобы впоследствии найти свой собственный.

– Молодежи у нас в цехе человек 100. Не то чтобы все очень активные, но будем привлекать, пытаться заинтере-

ресовать чем-то. Вот в ноябре, к примеру, прошла классная игра КВН, так что сразу появились планы выставить команду «Автотранса». У водителей и юмор свой особый имеется, и потенциал – на следующий год можно будет пробовать, – уверен Георгий Воробьев.

Супруга Жоры – Виктория – решила от мужа не отставать. Она на ВСМПО с 2010 года. Начинала карьеру инженером-лаборантом в цехе № 39, а с 2016 года перевелась в теплосиловой цех № 8, где сейчас занимает должность мастера участка водоподготов-

ки. За это время побывала заместителем молодежного лидера, так что когда начальник предложил ей возглавить цеховую молодежку, Вика уже представляла поле будущей деятельности.

– В цех я перешла не так давно, поэтому первая моя задача – получше узнать коллектив, определить перечень людей, относящихся к категории молодежи, и узнать, чем они увлечены помимо работы. Ну а дальше – будем делать нашу жизнь интереснее, – говорит Виктория.

На провокационный вопрос «Как же в семье уживутся два лидера и не будут ли они бороться за главенство в семье?» она отвечает мудро:

– У нас в семье больше партнёрские отношения, а то, что мы оба лидеры – так это только больше возможностей открывает. Можно будет объединённые команды создавать!

БЕРЕЖЁНОГО БОГ БЕРЕЖЁТ

НЕ РЫБУ СЧИТАЛИ

– Здравствуйте, вам знакомы правила поведения на льду? – с этой фразы 24 ноября специалист Управления гражданской защиты Игорь Пустовар начинал беседу с рыбаками на Верхнесалдинском пруду. Охотники за уловом спокойно реагировали на ноябрьский рейд, который каждый сезон организуется муниципальным учреждением «Управление гражданской защиты Верхнесалдинского городского округа». В ходе дальнейшего диалога выяснилось, что ни один рыбак не взял с собой ни спасательные верёвки, ни жилеты. Только удочка, ледобур и непреодолимое желание рыбачить!

В середине ноября толщина льда составляла всего два-три сантиметра. Именно на таком провалился 63-летний рыбак, который не смог самостоятельно выбраться из Салды-реки.

Трагический случай не остановил местных любителей клёва, которых как на прошлой, так и на позапрошлой неделе было видимо-невидимо.

Чтобы проверить, насколько попрочен лёд, Игорь Николаевич попросил рыбаков пробурить отверстие. Замерили – десять сантиметров:

– Из-за минусовой температуры, которая простояла несколько дней, лёд стал в три раза толще. В принципе, он не представляет опасности для жизни человека. Но там, где проходят течения и бьют ключики, образуются полыньи. Такие лужи могут быть обманчивы – за тонкой корочкой скрывается вода. Настоятельно рекомендую рыбакам не выезжать на лёд на любом виде транспорта!

В ходе рейда специалисты гражданской защиты побеседовали лично с каждым рыбаком, спросили, как они будут действовать в случае чрезвычайной ситуации и раздали им информационные листовки с правилами безопасности на льду. Казалось бы, простые действия, которые повторяются из года в год. Но предупредить – значит обезопасить, ведь если человек пренебрегает правилами, его жизнь может обломиться вмиг, как тонкая корочка льда.

САМЫЙ ПОПУЛЯРНЫЙ – 5/2

Приказом генерального директора Корпорации ВСМПО-АВИСМА Михаила Воеводина утверждён режим рабочего времени на 2018 год.

В будущем году на ВСМПО будут действовать 108 графиков сменности. Наибольшее число сотрудников ВСМПО будет трудиться по графику 5/2. Самые редко используемые графики – 4/1, 3/4 и 6/2.

В подразделениях ВСМПО уже на правлен производственный календарь на предстоящий год. Годовой фонд рабочего времени 2018-го – 1 970 часов. Среднемесячная норма рабочего времени – 164,2 часа. Больше всего мы будем работать в августе и октябре – по 184 часа. Самый короткий рабочий месяц традиционно январь – 136 часов. Напомним, в новогодние праздники мы будем отдыхать десять дней – с 30 декабря 2017 года по 8 января 2018 года включительно. Первый рабочий день в новом году – 9 января, вторник.

И РЕЛЬСЫ ГНУТСЯ

В цехе № 32 ВСМПО завершается масштабный проект реконструкции «дороги жизни». Так называют сотрудники плавильно-литейного комплекса путь передаточной телеги, соединяющий два отдела – прессовый и плавильный.

По этому рельсовому пути практически полвека сновала передаточная телега, доставляя каждый день электроды общим весом более 100 тонн на участок сборки литейного инструмента.

Ежесуточная нагрузка не могла не сказаться на техническом состоянии главной транспортной ветки цеха № 32. Её периодически ремонтировали и подновляли, но все мероприятия проводились точечно, в наиболее проблемных местах. И как ни старались ремонтники, многие участки железной дороги находились в откровенно аварийном состоянии.

Но в 2016-м дорога попала в большую инвестиционную программу 32-го и в октябре прошлого года подрядная организация «УралСтройМонтаж» принялась за кардинальное преобразование железного пути и территории вокруг него.

Ремонтируя поочерёдно небольшие площадки, рабочие укладывали новые рельсы, расстояние между ними зашивали стальными плитами, а полы вдоль пути заливали прочным бетоном, на котором впоследствии был уложен финишный слой в виде чугунных плиток.

Всё это время электроды из пресового отдела в плавильный доставляли автомобильным транспортом.

К ноябрю 2017-го реализация проекта вышла на финишную прямую. Большая часть рельсового пути, протяжённость которого по цеху № 32 составляет 228 метров, уже обновлена. Небольшой участок длиной 11,5 метров в районе кузнечного отдела специализируется подрядной организации обязуются сдать в середине декабря, после чего железная дорога 32-го вновь начнёт полноценно функционировать.

Про санкции,



Интервью с генеральным директором Корпорации ВСМПО-АВИСМА Михаилом ВОЕВОДИНЫМ началось с темы, которая чаще всего возникает в обращениях, поступающих в редакцию «Новатора».

– Михаил Викторович, серьёзную озабоченность у жителей Верхней Салды и Березников вызывают высказывания некоторых российских политиков, предлагающих в ответ на санкции США прекратить поставки российского титана на американский рынок. Как Вы можете прокомментировать эти высказывания и есть ли основания для беспокойства у 20 тысяч наших сотрудников, чьи судьбы напрямую зависят от благополучия предприятия?

– Больших поводов для волнения нет. Но мы все должны прекрасно понимать, что если ВСМПО запретят поставки титана в Америку, Европу и вообще на экспорт, то это негативно скажется на судьбе предприятия. И, как вы правильно заметили, скажется на жизни 20 тысяч семей салдинцев и березниковцев. Скажется и на ситуации в городе Верхняя Салда, и на ситуации во многих отраслях российской промышленности, и даже на мировом бизнес-сообществе это отразится негативно. И поэтому я уверен, что руководители нашего государства не допустят радикальных мер, которые могут в той или иной степени негативно повлиять на развитие российских предприятий. ВСМПО – это не «натуральное хозяйство», изолированное от общества: у нас очень много поставщиков и потребителей, которые пострадают, если пострадает мы. И реально, надо говорить не только о 20 тысячах наших сотрудников, а о значительно большем числе людей – обо всех, работающих на предприятиях, связанных с Корпорацией партнёрски-

ми контрактами и договорами. Поэтому, повторюсь, уверен, что государство не допустит этого.

– Сегодня 1 декабря. Остается месяц напряжённой работы и – финал года. Можно ли уже прогнозировать уровень выполнения бизнес-плана 2017-го?

– Мы выполним бизнес-план полностью. Он, конечно, несколько отличается от прошлогоднего, но тут мы полностью зависим от потребностей наших заказчиков. Некоторые из них нас подвели, уменьшив закупку нашего материала. А другие увеличили свои заявки, фактически сбалансировав все наши производственные программы. С нашей стороны не было никаких срывов ни по срокам поставок, ни по качеству, ни по номенклатуре. Работали в штатном режиме, выполнив все свои обязательства.

– По последним данным, «ВСМПО-Новые технологии» уже выкупило землю под корпусом будущего UBM-2. Насколько реальны планы по запуску совместного предприятия в первой половине 2018 года? Какие станки уже устанавливаются на площадях нового предприятия и обеспечено ли оно заказами?

– На 90% машинный парк нового предприятия закуплен, контракты заключены, авансы заплачены. Первый станок уже проходит в Екатеринбурге процедуру растаможивания, и, начиная с декабря, мы начинаем монтаж оборудования. В первом полугодии 18-го планируем провести большое мероприятие, объявив завершение строительных работ и начало эксплуатации поставленного на тот момент оборудования. А вообще, по нашим планам, новое предприятие будет принимать и монтировать станки до конца 2019 года, постепенно запуская их в работу. То

есть условия будут такие, как в цехах ВСМПО: ставим оборудование, а рядом идёт обычный производственный процесс.

Но и после 2019 года в новом производственном комплексе остаётся место для дальнейшего развития. Станки могут поставляться в 2020, 2021 и 2022 годах, в зависимости от производственной программы. Она для UBM на 2019-2022 годы сформирована и согласована с нашим партнёром – компанией Boeing.

Что касается 2018 года, то это – инсталляции, сертификации, пробные пуски. До 2020 года UBM будет работать на двух площадках – на старой и на новой. И в 2020 году мы полностью переведём производство в «Титановую долину». На освобождённых площадях будет «разрастаться» собственная механообработка – наш 54-й цех.

– Можно ли уже говорить о формировании портфеля заказов на 2018 год и какую долю в нём предположительно займут наши российские заказчики?

– Прогноз на 2018 год есть. Заказы на первое полугодие получены от наших зарубежных покупателей. Россияне, как обычно, любят заказывать всё в последний день, и всё ещё досылают нам заказы на первый и второй кварталы 18-го. По предварительной оценке, следующий год и по номенклатуре, и по объёму будет примерно таким же, как 2017-й. Российским потребителям мы поставим порядка семи-восьми тысяч тонн, это примерно 30% от нашего общего объёма производства в тоннаже. Но это всё предварительно, соотечественники заранее пока планировать не научились.

– В стране у нас, может, с планированием и не очень. А на ВСМПО как раз всё хорошо. Подразделения Корпорации уже завершили планирование своих бюджетов на следующий год. В связи с этим вопрос: готов ли уже инвестиционный план на 2018-й и какие направления станут наиболее масштабными для инвестирования?

– Инвестиционный план по основному производству на 2018 год уже утверждён и по АВИСМА, и по ВСМПО. В данный момент идёт обсуждение инвестиций в социальную сферу и дочерние предприятия. Основными объектами вложений в модернизацию и реконструкцию останутся всё те же – основные цехи. Продолжится инвестирование в механообработку – в 54-й цех. Конечно, в UBM. Это лидеры в инвестпрограмме. Капиталоёмким будет традиционно 16-й цех.

Меня удивила скромная заявка 21-го цеха. Но и по нему, и по 37-му, и по 22-му инвестиции продолжатся, правда, далеко не в тех масштабах, что были пять-шесть лет назад.

Надо сказать, что мы подошли к такому этапу, когда началась отдача от 90% вложений в прошлые годы: от нового оборудования и новых процессов, от вновь выстроенных производственных цепочек. То есть основное управленческо-технологическое инвестирование уже состоялось. Пришло время инвестировать не прямые деньги, а наш

шахматы и тринадцатую

интеллект. Направить его на получение максимального эффекта от нового оборудования.

В АВИСМА основным инвестиционным потребителем останется энергетика. Обеспечение электричеством и другими энергоресурсами от действующей Березниковской ТЭЦ-2 – это самая критичная сфера. Если вдруг ТЭЦ-2 встанет, или перестанет нас снабжать, или цены на это снабжение непомерно вырастут, на этот случай мы должны иметь свой собственный ресурс.

– В нынешнем году Корпорация вложила в улучшение сферы, которую мы называем производственным бытом, 60 миллионов рублей. Означает ли это, что началась реализация большой программы по наведению порядка в душевых, санитарных комнатах и других бытовых помещениях в цехах предприятия?

– Ключевое слово здесь «программа». Например, в фасадной программе, реализовав которую, мы не стали устанавливать одну стеночку в цехе, потом другую и так далее в час по чайной ложке, а сформировали трёхлетний план и выполнили его. Я думаю, что с промышленным бытом нужно делать то же самое. На АВИСМА есть такая пятилетняя программа, в которой прописано, в какой год и месяц, в каких цехах какие разведальки будут заменены. Хорошо бы к созданию такой программы на ВСМПО подошли серьёзно и подключился профсоюз со своими активистами. Пока же мы точно ремонтируем бытовки и санитарные помещения по заявкам цехов.

Эпоха крупномасштабного инвестирования в промышленное оборудование заканчивается, соответственно, у предприятия появляются определённые средства на инвестирование в фасады и промбыт.

– Михаил Викторович, позволяет ли экономическая ситуация в Корпорации сохранить в 2018 году все социальные программы? Не придётся ли нашим сотрудникам отвыкнуть от привычных корпоративных благ?

– На сегодня отвечаю – да, мы сохраним все программы. В бюджет 2018 года заложили всё, что было в предыдущие годы. Даже по некоторым статьям планируем рост. Сегодня предприятие это может себе позволить. Однако я не могу гарантировать, что в июле или августе не произойдёт ничего такого, что может заставить нас пересмотреть социальные вложения. Хотя очень надеюсь, что 2018-й не принесёт никаких потрясений.

– В интервью с генеральным за месяц до Нового года невозможно обойтись без вопроса про... 13-ю зарплату. Будет? Сколько?

– Будет! У нас есть Положение о вознаграждении по итогам года. В соответствии с этим документом премия и будет начислена. Сегодня трудно сказать об окончательном финансовом результате 2017-го, который во многом зависит от курса рубля к доллару. Например, по итогам девяти месяцев показатели объёма производства выросли, а показатели в рублях уменьшились. Это не значит, что хуже сработали, это связано с укреплением рубля. А 70 процентов нашей выручки – это иностранная валюта. Вот и получилось, что показатели по рублям у нас ухудшились. Таким образом, 13-я зарплата будет в хорошем объёме.

– Михаил Викторович, в подразделениях ВСМПО шёпотом передают слухок, что дирекция по управлению персоналом якобы ужесточила контроль над соблюдением правил внутреннего распорядка исключи-

тельно с целью выявить как можно больше нарушителей и срезать им 13-ю. Верите Вы в это?

– Годовой фонд оплаты труда Корпорации превышает девять миллиардов рублей. И если наши кадровые службы поймают в ноябре и декабре, например, сто нарушителей, а затем и лишат их 13-й зарплаты, то в девяти миллиардах этот минус едва ли будет заметен. Дирекция по управлению персоналом проводит рейды регулярно в течение всего года. Никаких, извините, idiotических заданий «ловите перед 13-й» никто не давал и никогда давать не будет. Тут расстраивает другое: рейдов «без улова» не бывает ни до, ни после 13-й, ни в июле, ни в декабре. И это не то, за что хочется похвалить дирекцию по персоналу. Это то, чему хочется печально удивиться. Все нарушители трудового распорядка, все, кто небрежно относится к своим трудовым обязанностям – это люди, которые ухудшают работу предприятия и создают трудности для своих коллег. Спать во время своей рабочей смены – это просто неуважение к тем, кто рядом с тобой трудится. И рейды мы будем проводить до тех пор, пока они не станут безрезультатными.

– В уходящем году Корпорация изрядно вложилась в инфраструктуру города: обновлённые дороги, отремонтированные объекты образовательной сферы. Скажите, довольны ли Вы результатом этих финансовых вложений?

– Конечно, доволен. Мы едем по дороге, она ровная, и это приятно. Когда в городе что-то становится красивее или удобнее для наших сотрудников, это всегда радует. Но особым достижением года считаю открытие нового шахматного клуба с программой обучения шахматной грамотности, в которую

включены все первоклассники города. Для детей Верхней Салды это отличная возможность учиться и участвовать в турнирах, это такой трамплин для интеллектуального развития. Ведь шахматы – это то, что реально развивает мозговую деятельность. А за счёт умных людей развиваются и становятся лучше и те города, где они живут. Так что салдинским первоклассникам и Верхней Салде реально повезло.

– По результатам сентябрьских выборов корпоративная команда вновь заняла в Думе половину кресел, правда, заводчан в местном парламенте стало значительно меньше, чем в предыдущие годы, да и состав их качественно изменился. На посту главы округа новый для города человек. Не повлияет ли этот «ветер перемен» на отношение завода к городу?

– Для меня нет деления на «заводских» и «не заводских» депутатов. Для меня они делятся по другому признаку: на конструктивных и неконструктивных. Депутаты, которые работают в Корпорации ВСМПО-АВИСМА, с точки зрения финансового аспекта более независимы – они зарплату получают не в бюджетной сфере. И свои личные вопросы они решают на ВСМПО, а не в городских структурах, чью деятельность регулируют документы, принимаемые Думой. Поэтому, мне кажется, им проще быть объективными. Но! В конечном-то итоге, всё оценивается по делам.

А то, что в Думе новые люди... Возможно, это и неплохо. У них же должен быть новый взгляд, новые мысли, новые инициативы, которые, дай бог, будут направлены на интересы города. Возможно, наш город с их решениями начнёт меняться к лучшему и чем-то нас порадует. Посмотрим через год или два. Тогда и обсудим.

Ваше здоровье, Владислав Валентинович!

В среду, 29 ноября, дверь в кабинет советника генерального директора Корпорации ВСМПО-АВИСМА по науке и технологии Владислава Тетюхина практически не закрывалась: профессор Ти принимал поздравления по случаю 85-го дня рождения.

Первым Владислава Валентиновича поздравил генеральный директор Корпо-

рации Михаил Воеводин. Вслед за Михаилом Викторовичем здоровья на долгие годы юбиляру пожелали топ-менеджеры Корпорации, начальники цехов, коллеги из АВИСМА, друзья Владислава Валентиновича, который в этот день получил сотни электронных посланий, смс-поздравлений, открыток и писем.



КОРПОРАТИВНЫЕ БУДНИ

3 СТУПЕНЬ
ОТОШЛА

С 12 по 20 ноября пять комиссий провели в цехах ВСМПО третью ступень контроля по охране труда и промышленной безопасности.

Проверке подверглись несколько цехов ВСМПО: № 2, 16, 21, 32, 38. Состояние оборудования, соблюдение требований охраны труда, промышленной безопасности, чистота на рабочих местах, складирование грузов – всё попало под взор проверяющих.

К слову, цех № 16 снят с особого режима контроля, под грифом которого находился в течение месяца. Отмечено снижение несоответствий в цехе № 32.

В данный момент специалисты службы охраны труда готовят план по устранению нарушений, который цехи примут к исполнению в самое ближайшее время.

UBM ПРИНИМАЕТ
СТАНКИ

Совместное предприятие Корпорации ВСМПО-АВИСМА и Boeing – Ural Boeing Manufacturing 23 ноября начало запуск станков в новый производственный корпус в Особой экономической зоне «Титановая долина».

До середины 2018 года в UBM будет установлено высокотехнологичное промышленное оборудование фирм Makino (Япония) и Fives (США). Это будет один из самых современных заводов в России, запуск которого запланирован на вторую половину следующего года.

На Ural Boeing Manufacturing будут производить черновую и чистовую механическую обработку титановых штамповок: элементы фюзеляжа самолёта, элементы конструкций крыла и пилонов, детали шасси для всех моделей гражданских самолётных программ Boeing: 737, 777 и 787 Dreamliner и новой модели 777X.

Напомним, в начале ноября после открытия таможенного поста в «Титановой долине» начал действовать режим свободной таможенной зоны.

Компании UBM и «Зибус» станут первыми резидентами, которые воспользуются льготами на импорт оборудования.

Ural Boeing Manufacturing получил статус резидента «Титановой долины» в июле 2017 года. Объём инвестиций в проект – 5,5 миллиардов рублей. Количество рабочих мест – 230 человек.

Вся пыль – в башмаки



Мастер и обработчик у пульта новой фильтровальной установки



Вредные пыль и дым засасываются в промышленный пылесос

Новая установка на участке механической обработки и сдачи цеха № 37 ВСМПО издала выглядит, как робот из мультфильма 70-х годов. А это действительно робот, но не мультяшный, а предназначенный для конкретных и очень важных целей на производстве.

– Это стационарная фильтровальная установка для очистки воздуха рабочей зоны от аэрозолей и сухой невзрывоопасной пыли, образующихся при зачистке поверхности титановых изделий с помощью пневматических шлифовальных машинок, – рассказал мастер участка Олег Шестаков.

До появления такого автоматизированного пылесоса образующаяся при механической обработке слябов взвесь лишь частично удаляла вытяжная вентиляция цехового пролёта. Теперь же рабочему, начинающему процесс зачистки, достаточно нескольких секунд, чтобы привести аппарат в режим готовности. Подведя к нужной зоне гибкий рукав робота-пылесоса, он включает шлифовальную машину, из-под которой вылетает пучок огненных искр и дыма. Поверхность, требующая удаления выявленных дефектов, выравнивается, а окружающий воздух остаётся чистым.

– Новое оборудование в цехе появилось совсем недавно, около месяца назад, и пока мы его только осваиваем. Приходится привыкать к тому, что, обработав один участок и переходя на другой, этот рукав нужно тащить за собой, но эффект очистки воздуха – очевиден, – поделился обработчик Виталий Сечко.

В конце каждой смены мастер удаляет содержимое «башмаков» робота – ёмкостей, в которые в спрессованном виде поступает всё то, что большой промышленный пылесос затянул и отфильтровал во время работы.

– Установка санкт-

петербургской фирмы «Совплим» была смонтирована специалистами нашего цеха. Её можно назвать первой ласточкой.

У нас уже сформировано предложение по дальнейшему улучшению условий труда работников. Планируется оборудовать участок ещё несколькими аналогичными фильтрами, но уже в передвижном исполнении, чтобы на территории корпуса, где идёт мехобработка изделий и происходит выделение пыли, воздух стал чище, – поделился планами мастер участка.

Эльвира ПРИКАЗЧИКОВА

МОЛОДЁЖНАЯ СРЕДА

Лидерское трио

На самом деле «вирус» лидерства молодая семья Воробьёвых подхватила от жены двоюродного брата Георгия – Екатерины, тоже Воробьёвой, инженера-исследователя и молодёжного лидера цеха № 2. Именно она подхватила знамя цехового молодёжного лидера от Антонины Наумовой в апреле 2016 года. Сегодня молодёжку без Кати представить уже сложно. Во многих корпоративных мероприятиях мелькает её имя и лица людей из контрольно-испытательного центра.

– Внутри цеха разные конкурсы устраиваем. А так как коллектив в основном женский – то специфика, конечно, своя. То конкурсы кулинарного мастерства – обедами друг друга кормим, то рукоделие, то «Дары осени». Ну и в общекорпоративных мероприятиях стараемся принимать самое активное участие. В «Зарнице» собрали команду совместно с цехом № 54. У нас одни девочки в коллективе, поэтому мы



Екатерина Воробьёва – уже полтора года молодёжный лидер цеха № 2



Георгий и Виктория Воробьёвы. На работе – лидеры, в семье – партнёры

нашли себе мальчиков из цеха мехобработки. Все три раза занимали призовые места!

Кстати, о мальчиках. Супруг Кати Андрей поначалу «ревновал» жену к делам общественной важности, пока она и его не увлекла в водоворот событий молодёжки ВСМПО. Се-

годня даже 4-летний сыночек Дима – на передовой вместе с мамой и папой.

Так что Воробьёвых в молодёжке теперь трое, и все они – в лидерских «тельняшках». Активные и ратующие «за любой кипиш, кроме голодовки», ребята готовы вести свои кол-

лективы на конкурсы профмастерства, в походы, сплавы, на «Зарницы», семейные конкурсы и интеллектуальные «мозгобойни». Потому что стремление интересно жить – это у них семейное.

Ксения СОЛОВЬЁВА

МОЛОДЕЖНАЯ СРЕДА

Из теории – в эффективную практику



С рекордным числом участников прошла 24 ноября научно-техническая конференция молодых специалистов Корпорации ВСМПО-АВИСМА.

70 инженеров ВСМПО и АВИСМА плюс представители челябинских вузов, а также сотрудники Трубной металлургической компании представили свои доклады в 12 секциях корпоративного симпозиума.

– В конференции участвую второй раз, но с двухгодичным перерывом. Два года подряд не было достойной темы. Недавно появилась интересная идея, которой я и решил здесь поделиться. Речь идёт об автоматизации процесса изготовления реторт для АВИСМА. Я предлагаю автоматизировать сварку для повышения качества швов и улучшения эксплуатационных характеристик изделия в целом. Внедрив эту технологию, мы получим экономический эффект плюс улучшение условий труда для сварщиков, – рассказал «Новатору» Александр Томченко, инженер-технолог ВСМПО, победитель в секции «Автоматизация производства».

Рекордным на конференции было не только число участников, но и личные достижения соискателей. Так, Кирилл Русаков подал заявку сразу в четыре секции, в двух из них он стал серебряным призёром. С двумя докладами в одной секции

выступили Виталий Медисон, Татьяна Мотырёва, Марина Фектистова, Владимир Аксёнов, Максим Васильев. Кстати, Максим стал победителем в секции «Оборудование и механизация производства», руководитель которой Юрий Семичев, директор по техническому обеспечению и ремонтам ВСМПО, подчеркнул:

– Радует то, что молодые инженеры управления главного механика, цеха № 65 и инженерно-технического центра АВИСМА активно представили разработки, заслуживающие большого внимания – они имеют весьма серьёзное прикладное значение и возможность получить экономический эффект. И скажу о победителе в нашей секции: у ведущего инженера-конструктора управления главного механика Максима Васильева отличные работы! Он защищал сразу два проекта, и оба направлены на увеличение надёжности оборудования.

Организаторы конференции отметили возросший интерес к научно-техническому творчеству со стороны молодых работников АВИСМА. 11 докладов представили безрезниковцы в секциях «Производство магния и губчатого титана», «Автоматизация производства», «Оборудование и механизация производства», «Информационные технологии»,

«Экология, охрана труда и промышленная безопасность».

– Я представил установку для дегазации насосного оборудования, которую придумал и спроектировал, – рассказал Алексей Барашков, инженер цеха проектно-конструкторских разработок АВИСМА. – Когда производится замена насосного оборудования, оно интенсивно выделяет газ. Для исключения загазованности сначала оборудование помещают в мою установку, дегазуют, после чего отправляют в ремонт. В настоящий момент установка не только изготовлена, но уже активно используется в отделении хлорирования цеха № 32 АВИСМА.

Сенсацией нынешней конференции стало участие в ней инженеров предприятий трубной промышленности России и представителя Российского научно-исследовательского института трубной промышленности (Челябинск), выступивших вне конкурса.

– Моё сотрудничество с Корпорацией началось четыре года назад, когда нашему институту был предложен ряд работ по титану. Мы с коллегами приняли участие в проекте по изготовлению труб из псевдо-а-титанового сплава по межзаводской кооперации ВСМПО – Волжский трубный завод – ТМК-ИНОКС. Если бы

заготовка, пришедшая к нам с ВСМПО, не была, извините за молодёжный жаргон, такой классной, то ничего бы не получилось. Из классного металла и трубу сделать несложно, – заявил Ярослав Космацкий, заместитель начальника отдела по бесшовным трубам Российского научно-исследовательского института трубной промышленности.

Ярослав Игоревич решил использовать корпоративную конференцию как площадку для репетиции защиты своей докторской диссертации. Вопросы, которые сыпались после его доклада от членов жюри, вполне соответствовали уровню оппонентов серьёзного научного института. И, надо сказать, репетиция защиты прошла успешно!

А среди конкурсных работ было так много отличных, что в восьми секциях жюри присвоило четыре и даже пять призовых мест. Из семидесяти участников 12 стали победителями, 15 – серебряными призёрами, 18 – бронзовыми.

Настоящий аншлаг инженерных работ зафиксирован в направлении «Металловедение и термообработка». Но были и невостребованные секции. Никто не заявился в направлениях «Экономика и управление предприятием» и «Повышение операционной эффективности производства».

Хочется верить, что в следующем году «белых пятен» станет меньше, а число участников – ещё больше.

– Высокий уровень организации, интереснейшие доклады, талантливая молодёжь – вот мои впечатления от нынешней конференции, – сказал, подводя итоги, председатель оргкомитета Михаил Ледер, директор по науке и технологии Корпорации ВСМПО-АВИСМА. – Но хочу выйти с предложением к нашей молодёжной организации: проводить конференции в две сессии – до обеда и после обеда, чтобы как можно большее число соискателей смогли послушать доклады друг друга и побывать на слушаниях в различных секциях.

Это предложение Михаила Оттовича уже обсудили в отделе коммуникаций, курирующем молодёжное движение на ВСМПО.

– Принято! Следующую конференцию проведём именно так. И чтобы не мешать школьникам, а я напомню, уже второй год мы пользуемся гостеприимством школы № 1 имени Пушкина (спасибо!), будем проводить нашу конференцию в один из дней осенних каникул, – рассказала Ольга Котельникова, начальник отдела внутренних коммуникаций ВСМПО.

Елена СКУРИХИНА



ПОДПИСКА-2018

КАДРЫ РЕШАЮТ ВСЁ!

Елена СКУРИХИНА

НЕ БОЙТЕСЬ ПОНЕДЕЛЬНИКОВ, ЧИТАЙТЕ «НОВАТОР»!

Павел ЕРМАКОВ, машинист теплового, молодой лидер цеха железнодорожного транспорта:

– Говорят, что понедельник – день тяжёлый. Я не согласен. Для коллектива цеха № 9 ВСМПО понедельник – очень информативный и насыщенный день, потому что новую трудовую неделю мы начинаем вместе с газетой «Новатор».

Из корпоративного издания я узнаю практически всё. Первым делом внимательно знакомлюсь с новостями производства в других цехах, затем смотрю актуальные известия в колонках, которые сообщают, как правильно продать недвижимость, как изменилась тарифная сетка на ВСМПО, как рассчитывают больничные...

Чувство радости за верхнесалдинцев вызывают у меня статьи про увлечения горожан. Часто оказывается, что знаешь человека визуально, а потом увидишь его фото в «Новаторе», прочитаешь, какой он профессиональный токарь и при этом мастер спорта по тяжёлой атлетике, а ещё и отец троих детей, и удивишься. Думаешь, какой он молодец и как всё успеваешь?

Молодёжь наша тоже не отстаёт по количеству газетных публикаций. По инициативе молодёжной организации ВСМПО ребята участвуют в конкурсах профмастерства, помогают ветеранам, ездят на сплавы, поют, играют в КВН.

Я вот, например, на сплав по реке Чусовой не смог поехать, а прочитав статью, увидел прикольные фотки, и как будто сам там побывал!

А однажды... сам попал в новаторскую рубрику «Молодёжная среда» как молодёжный лидер цеха № 9. Приятно, конечно, и на других посмотреть, и себя показать.

Я купил тогда несколько номеров издания, подарил родным. Да, кстати, сам я родом из Алапаевска. Каждые выходные езжу туда к родственникам и друзьям. Однажды привёз им газету «Новатор», понравилась, сказали – вези ещё! Вот, поеду в пятницу на побывку на родину, захвачу свежий номер издания.

А в следующий понедельник снова начну трудовую неделю вместе с любимой корпоративной газетой. С «Новатором» он никогда не бывает тяжёлым днём!

Строгость от любви и таланта

Что посеешь, то и пожнёшь. Чем больше учитель вкладывает в своих учеников, тем лучшими знаниями они будут обладать во взрослой жизни. В этом смысле ученикам педагога Верхнесалдинского многопрофильного техникума имени Алексея Евстигнеева Оксаны Юдиной повезло. Добрым словом вспоминают о ней бывшие студенты уже шести выпусков техникума.

В 2003 году в Верхнесалдинское профессиональное учебное заведение Оксану Григорьевну привела сама судьба из украинского города Луцк. Туда в начале 80-х из Оренбурга переехали жить и работать её родители, профессии которых были тесно связаны с ткацким производством. В то время в Луцке открывался оснащённый по последнему слову техники ткацкий комбинат, молодым семьям предлагали жильё и карьерные перспективы.

По признанию Оксаны Григорьевны, она решила стать учителем по примеру её классного руководителя, учителя математики Раисы Парфентьевны Галайко. После окончания 11 класса Оксана поступила в Ровенский педагогический университет, правда, выбрала не математику, а специальность «Трудовое обучение и черчение».

В конце второго курса девушка решила переехать к родным в Иваново и перевелась на заочное отделение педагогического вуза. Устроилась на работу в одну из школ города. Преподавала рисование, труд и черчение. Там же, в Иваново, городе невест, она встретила своего первого супруга, который оказался родом из Верхней Салды.

Вскоре молодой педагог из окна поезда любовалась уральскими горами, представляя, как будет покорять их с рюкзаком за плечами. Урал настолько понравился Оксане, что у неё исчезли всякие мысли о возвращении в Центральную Россию.

– Каждый год я с ребятами хожу в походы. Мы побывали на разных скалах Среднего Урала. Больше всего меня поразили Чёртово Городище, Семь братьев, обилие хвойных деревьев. Я никогда не увидела бы этой красоты, если осталась бы жить в Иваново, где в основном только берёзовые рощи...

Почему Оксана выбрала местом своей работы профессиональное учебное заведение, объяснить трудно, но выбор был окончательным и бесповоротным. Только вакансий преподавателя, окончившего кафедру «Трудовое обучение и черчение», не было.

– На моё счастье, в лице училась группа кузнецов, от которой на тот момент отказался уже четвёртый мастер. Стоял вопрос о том, кто же её



всё-таки возьмёт. Александр Николаевич Шаталов, бывший тогда директором, предложил мне начать с классного руководства, а потом, дескать, определимся и с предметами. Меня эта ситуация немного смутила, но отступить я не привыкла. Пришла в группу, а там как на подбор двухметровые второкурсники. Я – метр с кепкой. Через год парни мне рассказали, что делали ставки на то, сколько я продержусь. Никто не ожидал, что такая пигалица сможет с ними управиться, – с улыбкой вспоминает Оксана Григорьевна.

Первыми, на ком она испытала свой педагогический талант, оказались слушатели групп курсовой подготовки от Верхнесалдинского центра занятости. Начала с преподавания темы о допусках и техизмерениях, а сейчас может вести уроки по 12 предметам. Все они значатся в учебной программе специальности «Обработка металлов давлением» – ведение технологического процесса, оборудование цехов ОМД, теория ОМД, техизмерения, введение в специальность, материаловедение, проектирование цеха...

Сегодня Оксана Григорьевна имеет высшую квалификационную категорию и очень гордится своими выпускниками.

– Моя любимая группа – это выпуск 2011 года по специальности «Обработка металлов давлением». В ней было сразу пять лауреатов стипендии Гавриила Агаркова, несколько ребят были награждены губернаторской стипендией, четыре красных диплома! Мы впервые с ними участвовали в олимпиаде по обработке металлов давлением. Дважды привозили с областного этапа олимпиады дипломы за первое место. Поехали на Россию. Жена Белоусов стал пятым, Таня Пономарёва вошла в десятку из 30 участни-

ков общероссийского этапа конкурса.

Были у Оксаны Григорьевны Юдиной и трудные дети, и даже целые трудные группы. Но к каждому студенту ей удавалось найти подход:

– На Урале в отличие от центральных районов России живут более суровые и внешне жёсткие люди. Но внутри они отзывчивые и добрые, и моя задача как педагога – вытащить эти качества. Самым сложным был мой четвёртый выпуск – наладчики кузнечно-прессового оборудования. В группе учились одни парни. Помню 1 сентября, когда только их увидела. Подумала, что вот здесь меня ожидает полное фиаско. Хоть неудачи я не потерпела, но годы обучения этой группы стали для меня тяжелейшими. Я всегда находилась в напряжении. Первый год разговаривала с ними на повышенных тонах. На второй они научились меня понимать с полуслова. Смогла увлечь их различными конкурсами. Стала лидером, чьи слова не подвергались сомнению. На 4 курсе Ванечка Шкрёбень мне сказал такую фразу: «Оксана Григорьевна, я боялся за всю жизнь только двух человек – Вас и Виктора Михайловича Карнаухова». Виктор Михайлович вёл у нас ОБЖ.

Оксане Юдиной часто приходится быть строгой. Но студенты знают, что Юдина строгая и справедливая. Этим и держит своих подопечных.

– Я не знаю, чем держу, просто я их люблю, – улыбается она.

И ребята, чувствуя отеческую заботу, платят своему любимому педагогу тем же. Во время нашей беседы в кабинет заглянул выпускник 2011 года Дмитрий Рыбаков.

– Оксана Григорьевна – очень хороший преподаватель. У нас даже мысли не возникало, что можно не выполнить её просьбу или наставление. Я

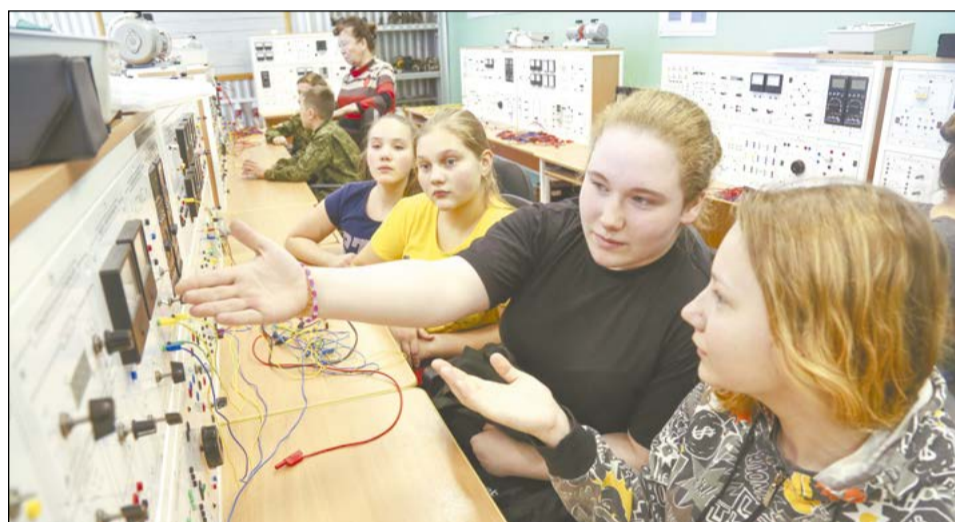
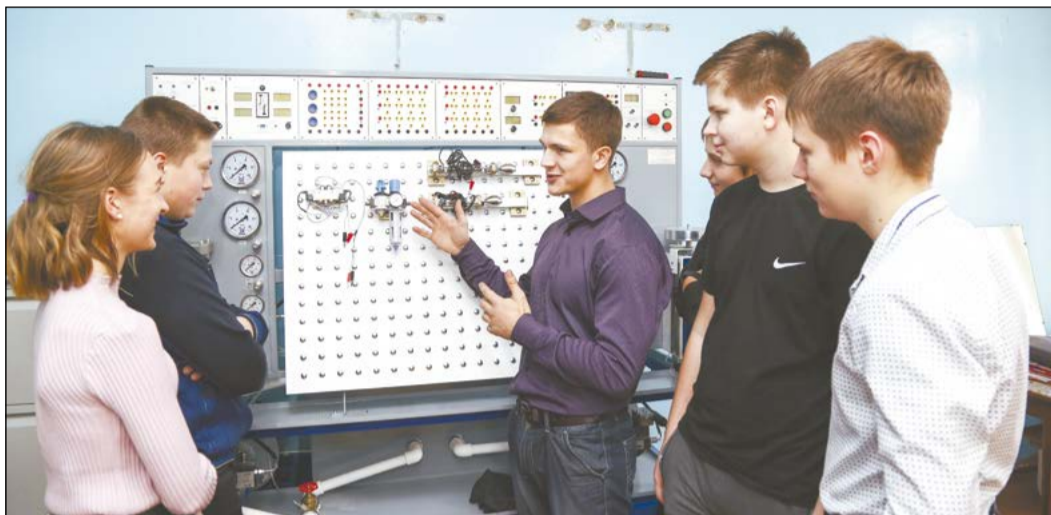
уже давно выпустился, работаю прокатчиком, но к своему классному руководителю редко захожу.

Многие выпускники – частые гости в кабинете ОМД. Приходят посоветоваться или... снова поучиться, но теперь уже на вечернем отделении по программе среднего профессионального образования, чтобы продолжить рост по карьерной лестнице. А кто-то, такие как Александр Медведев, Иван Шкрёбень, заглядывают, чтобы поделиться своими успехами и достижениями.

С 8 утра до 8 вечера продолжается трудовая смена Оксаны Григорьевны. И не только из-за количества предметов, которые она преподаёт, но и из-за участия в различных конкурсах, конференциях, олимпиадах, внеурочных мероприятиях, оформлении стенгазет.

– В прошлом году моя группа «Обработка металлов давлением» заняла второе место в областном конкурсе «Лучшая группа среднего профессионального образования». В нынешнем году шестеро моих студентов стали Агарковскими стипендиатами, четверо – губернаторскими, – с гордостью констатирует Оксана Юдина и тут же делится планами – войти со своей группой в тройку лидеров по специальности ОМД среди средних профессиональных учреждений России. Правда, уже второй год общероссийский этап конкурса по специальности ОМД не проводится. В чемпионате WorldSkills также нет компетенции «Обработка металлов давлением». Но Оксана Григорьевна не унывает и уже организовала участие своих студентов в чемпионате рабочих профессий, который совсем скоро пройдёт в Екатеринбурге. Лучшие ребята из её группы непременно попробуют свои силы в компетенции «Инженерная графика».

Старт-ап в будущее



«Профессиональные пробы» для школьников 8-9 классов стартовали в Верхнесалдинском авиаметаллургическом техникуме. Ребята знакомятся с рабочими профессиями из числа наиболее востребованных в Корпорации ВСМПО-АВИСМА.

– Один поток рассчитан на 18 часов. За это время ребята попробуют сделать первые шаги в профессии. Занятия мы проводим по четвергам с 15.00 до 17.00. Желающие участвовать в профессиональных пробах могут прийти к нам без дополнительной записи в указанное время. По окончании курсов всем слушателям будут выданы сертификаты, – уточнил Антон Черкасов,

педагог дополнительного образования авиаметаллургического техникума, преподаватель курса профессиональной ориентации по предмету «Пневмоприводы и пневмоавтоматы».

– Для меня это третьё занятие. Я уже научился пользоваться пневматической установкой и работать на стенде. Очень нравится проводить опыты своими руками. Думаю, что после окончания школы я приду поступать именно сюда на специальность «Обработка металлов давлением», – поделился Савелий Груздев, ученик школы № 14.

В мастерской первого этажа Михаил Волков рассказывал мальчишкам и девочкам, что такое электромонтаж.

– Это уже второй техникум, куда я пришла узнать про профессии. В прошлом году нам рассказывали в многопрофильном техникуме, чем занимается машинист крана и фрезеровщик. В нынешнем решила попробовать себя в роли электрика, – рассказала о своих планах Ангелина Бажина из школы № 2.

И если одни ребята уже выбрали себе будущую профессию, то другие пока наперустье.

– Хочу узнать всё про электриков. Чтобы разобраться, нужно года три, не меньше. Возможно, полученные знания помогут мне быстрее выбрать будущую профессию, – надеется Данил Деметьев, учащийся школы № 17.

Встретились нам и такие, кто пришёл в техникум из любопытства, это, в основном, девочки.

– Просто хотела посмотреть, как тут и что. Вообще-то я после 9 класса на экономиста собралась поступать. Но оказалось, что ОМД тоже интересная профессия. Сегодня мы искали отличия структуры алюминия и чугуна под микроскопом, – рассказала Юлия Зиновкина из школы № 14.

По словам педагогов, ребята подобрались толковые – схватывают информацию на лету и в большинстве своём явно заинтересовались профессиями, которые очень важны для градообразующего предприятия.

На мини-станках максимум знаний

9 ноября в Верхнесалдинский авиаметаллургический техникум прибыло долгожданное учебное оборудование – токарный и фрезерный станки с компьютерной системой управления. Расширение студенческого станочного парка стало возможным благодаря Корпорации ВСМПО-АВИСМА, которая в нынешнем году направила три миллиона рублей на обновление материально-технической базы авиаметаллургического техникума.

Миниатюрные учебные станки стоимостью полтора миллиона рублей изготовлены в Челябинске компанией «Учтех-Профи». Токарный предназначен для производства тел вращения, фрезерный создан под корпусные детали. У каждого агрегата своя компьютерная система с соответствующими программами. Но руководство авиаметаллургического техникума планирует закупить дополнительное программное обеспечение «Вертикаль» с тем,

чтобы иметь полный программный комплект для обучения студентов по направлению «Технология машиностроения».

– Станки предназначены для подготовки специалистов в области металлообработки – технологов, которым предстоит писать программы для станков с программным управлением, операторов и наладчиков. Оборудование не представляет сложности при освоении работы на нём, – рассказал Сергей Евтухов, инженер-исследователь «Учтех-Профи». – Особенность учебной системы ЧПУ в том, что она работает через обычный USB-кабель от самого простого компьютера.

Занятия в новой станочной мастерской будут вести инженеры ВСМПО. В день поставки оборудования они пришли в техникум на обучающий семинар.

– С такими миниатюрными станками я пока не знаком. На ВСМПО мы про-

граммируем более крупные агрегаты. Но все они, в общем-то, подобны. Думаю, трудностей не возникнет, – оптимистично настроен Владимир Чулков, инженер-программист службы главного технолога ВСМПО.

Среди хороших новостей в Верхнесалдинском авиаметаллургическом техникуме – переоснащение компьютерного класса «Информационные технологии в профессиональной деятельности», на которое учебное заведение направило пятьсот тысяч рублей. Теперь студенты будут постигать профессию на новых компьютерах.

Но обновилось не только оборудование, преобразился, например, весь четвёртый этаж, на котором размещён новый компьютерный класс. В ряде кабинетов установлены пластиковые окна, проведён косметический ремонт, в коридоре уложено новое напольное покрытие. Планируется запустить кабинет экономики.

Всё это стало возможным благодаря

помощи Корпорации ВСМПО-АВИСМА: предприятие взяло на себя расходы по ремонту кровли, тем самым дав возможность техникуму свои внебюджетные средства направить на обновление внутренней части здания.

– Огромное спасибо руководству Корпорации за помощь, – благодарит директор техникума Наталья Ракитина. – Ещё на один миллион, выделенный Корпорацией, мы планируем приобрести до конца текущего года два микроскопа и комплект оборудования для учебного участка контроля качества деталей методом магнитно-порошковой дефектоскопии.

К слову, улучшение учебной базы, повышение профессионального уровня образования в Верхнесалдинском авиаметаллургическом техникуме высоко оценено на федеральном уровне: 8 ноября учебное заведение получило звание лауреата национального конкурса «Лучшие техникумы России-2017».



КОРПОРАТИВНЫЙ КОНКУРС ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА

ДАВАЙ РАСКРАСИМ
ВМЕСТЕ МИР!



СТАНЬ УЧАСТНИКОМ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ТУРА КОНКУРСА

с 1 декабря по 16 декабря 2017 года

«МИР УДИВИТЕЛЬНЫХ
ОТКРЫТИЙ»

ЗАХОДИ НА САЙТ
WWW.VSALDE.RU

✓ заполни заявку участника

✓ ответь на вопросы теста

✓ отправь заявку и ответы на адрес
vspro-konkurs@yandex.ru

или принеси по адресу:

- «Дом книги» - читальный зал
библиотеки профкома
(ежедневно с 10.00 до 18.00,
кроме субботы и воскресенья).

Телефоны для справок:
(34345) 6-26-18, 6-12-42, 6-21-04.

г. Нижняя Салда:
- работу сдать организатору
в школе (учебном заведении)



Заявка
на участие в ежегодном корпоративном конкурсе
детского творчества



ДАВАЙ РАСКРАСИМ
ВМЕСТЕ МИР!



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ТУР

Внимание! Заявка заполняется
ТОЛЬКО ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ.

1. Фамилия, имя, отчество участника _____

2. Возраст участника на 1 января 2017 года _____

3. Учебное заведение (школа), класс _____

4. Фамилия, имя, отчество одного из родителей, должность, место работы, контактный телефон _____

5. Домашний адрес участника, контактный телефон _____

Согласие родителей участника интеллектуального тура
корпоративного конкурса детского творчества «Давай раскрасим вместе мир!»

Я, _____, ознакомлен с условиями проведения корпоративного конкурса детского творчества «Давай раскрасим вместе мир!». Согласно Федеральному закону № 152 от 27.07.2006 года «О персональных данных» я даю согласие на обработку организаторами конкурса персональных данных, представленных мною в заявке на участие в конкурсе, а также частичную публикацию данных в открытых корпоративных интернет-ресурсах. Даю согласие на использование без вознаграждения конкурсной работы моего ребёнка в рекламных и информационных целях.

Подпись родителя _____ / _____

Фамилия, имя, отчество _____

Вопрос 16.

Эверест (Джомолунгма) возвышается над уровнем моря на 8 848,43 метра. Это самая высокая точка нашей планеты. Возраст самого покорителя Эвереста японца Юичиро Миуры – 80 лет. Самый молодой альпинист из когда-либо поднимающихся на вершину – американский школьник Джордан Ромеро. Сколько лет было Джордану на момент восхождения?

- А) 15 лет
- Б) 13 лет
- В) 17 лет
- Г) 10 лет

Вопрос 17.

Всеми любимое слово «каникулы» произошло от латинского словосочетания *diēs canicularēs* — «собачьи дни». Так в Древнем Риме называли период в летнее время, когда Солнце находилось в созвездии Большого Пса. Стояли очень жаркие дни, и ученики отдыхали. «Собачьими» эти дни называли благодаря самой яркой звезде, которая находится в этом созвездии. Назовите эту звезду.

- А) Альдебаран
- Б) Денеб
- В) Сириус
- Г) Бетельгейзе

Вопрос 18.

Первым человеком, вышедшим в открытый космос, стал советский космонавт Алексей Леонов. 18 марта 1965 года с борта космического корабля «Восход-2» он вышел в космическое пространство и удалился от корабля на расстояние около 5 метров. Сколько времени провел Леонов в открытом космосе?

- А) 7 минут 23 секунды
- Б) 10 минут 18 секунд
- В) 12 минут 9 секунд
- Г) 15 минут 34 секунды

Вопрос 19.

Этот спутник – самый крупный среди множества спутников, вращающихся вокруг Сатурна. Он был обнаружен с помощью телескопа в 1655 году голландским астрономом Христианом Гюйгенсом, но еще двести лет оставался безымянным. Только в 1847 году ему было дано имя. Что это за спутник?

- А) Япет
- Б) Мимас
- В) Гиперион
- Г) Титан

Вопрос 20.

Дальние страны издавна манили человека. Отважные исследователи отправлялись в путь и во время своих странствий совершали удивительные открытия. С кем из великих путешественников ты бы отправился в экспедицию и почему?

Сдать бланк с ответами и анкету-заявку на участие можно с 1 по 16 декабря 2017 года по адресам:

ВЕРХНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- Дом книги – читальный зал библиотеки профкома (ежедневно с 10.00 до 18.00, кроме субботы и воскресенья). Телефоны для справок: (34345) 6-26-18, 6-12-42, 6-21-04.

НИЖНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- сдать организатору в школе (учебном заведении).

Вся информация о конкурсе – на сайте titanchik.ru

Возрастная категория 7-10 лет

Интеллектуальный тур X корпоративного конкурса детского творчества «Давай раскрасим вместе мир!»



Мир удивительных открытий

История человечества бережно хранит имена знаменитых путешественников и географов, великих ученых и следопытов. Они первыми открыли новые земли и подарили людям научные и технические изобретения. Всех их объединяет одно качество – стремление узнать неизведанное. Мы уверены, что, отвечая на вопросы нашего конкурса, и ты почувствуешь себя исследователем. Ведь наш мир полон удивительных открытий и незабываемых чудес!

Предлагаем ответить на 19 вопросов интеллектуального тура конкурса, к каждому из которых предлагаются четыре варианта ответа. Необходимо выбрать и отметить только один - верный ответ. За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. Если в ответе на вопрос не выбран ни один вариант или их отмечено сразу несколько, то за этот вопрос балл не начисляется.

Проявить свои литературные способности и фантазию можно, отвечая на 20-й вопрос. Написав мини-сочинение, каждый участник может получить от 1 до 5 баллов. Критериями оценки являются: полнота раскрытия темы, оригинальность, выражение собственной точки зрения.

Сумма баллов за тест и мини-сочинение является итоговым результатом интеллектуального тура. Максимально можно получить 24 балла. Участники, набравшие менее 10 баллов, к участию в творческом туре не допускаются.

Вопрос 1.

На планете Земля есть пять океанов. Тихий океан является самым большим и самым глубоким. Несмотря на свое название, он самый бурный и неспокойный. Название «Тихий» придумал мореплаватель, первым переплывший этот океан в 1521 году. Весь период путешествия стояла спокойная погода, не было ни штормов, ни бурь. Как звали этого известного мореплавателя?

- А) Марко Поло
- Б) Христофор Колумб
- В) Фернан Магеллан
- Г) Ричард Бэрд

Вопрос 2.

Отец и сын Черепановы, уральские изобретатели и промышленные инженеры, вошли в историю российских открытий как мастера технического искусства. Они первыми в России построили

паровоз. В каком уральском городе находился завод, где он был построен, а позже там же было начато серийное производство этих машин?

- А) Челябинск
- Б) Нижний Тагил
- В) Миасс
- Г) Тобольск

Вопрос 3.

Этот корабль участвовал в первой русской антарктической экспедиции, когда Беллинсгаузен и Лазарев открыли Антарктиду. В честь него была названа российская внутриконтинентальная антарктическая научная станция. Как называется этот корабль?

- А) «Азов»
- Б) «Восток»
- В) «Надежда»
- Г) «Нева»

Вопрос 4.

Леонардо да Винчи – величайший изобретатель, инженер и ученый, опередивший свое время. Многие его идеи не были оценены современниками, но получили реальное продолжение в разработках других изобретателей. Так произошло с парашютом: да Винчи предложил идею тканевого купола. А кто первым в мире создал авиационный ранцевый парашют?

- А) Г.Е. Котельников
- Б) А.С. Попов
- В) У. и О. Райт
- Г) Ф. дю Тампль

Вопрос 5.

Слово «миллион» придумал знаменитый итальянский путешественник во время странствия по Китаю. Слово «mille» с итальянского переводится как «тысяча», а суффикс «one» увеличивает значимость слова в тысячу раз. Вернувшись на родину, он рассказывал о красоте и богатствах Востока. А чтобы венецианские купцы представили всю полноту картины, он использовал именно это слово. Как звали путешественника?

- А) Джованни Кабото
- Б) Марко Поло
- В) Джакомо Дориа
- Г) Америго Веспуччи

Вопрос 6.

Петр Иванович Нестеров был военным летчиком-испытателем и конструктором-самочушкой. Он считал: если управлять самолетом правильно, его можно вывести из самых сложных аварийных ситуаций. Петр Иванович первым выплюнул одну из сложнейших фигур высшего пилотажа, которую позже назвали его именем. Как она называется?

- А) Петля Нестерова
- Б) Бочка Нестерова
- В) Змейка Нестерова
- Г) Переворот Нестерова

Вопрос 7.

В конце 19 века археологи обнаружили на Урале самую древнюю деревянную статую, вырезанную из цельного бревна лиственницы. Современные ученые выяснили, что идолу 11 тысяч лет! Как называется постоянная экспозиция Свердловского краеведческого музея, где можно увидеть эту древнейшую статую?

- А) «Дары и дарители»
- Б) «Уральские древности»
- В) «Тайны Шигирских болот»
- Г) «Шигирская кладовая»

Вопрос 8.

В 332 году до нашей эры около берегов Александрии, на острове в Средиземном море, Александр Македонский основал порт и построил маяк, чтобы корабли могли благополучно миновать рифы на пути в Александрийскую бухту. Маяк построили за 5 лет, он был настолько большим для своего времени, что стал одним из семи чудес света. Как называется остров, на котором располагался этот маяк?

- А) Родос
- Б) Эвбея

- В) Керкира
- Г) Фарос

Вопрос 9.

17 декабря 1903 года в США (штат Северная Каролина) свой первый полет совершил самолет, построенный братьями Райт. Управлял самолетом один из братьев. Как назывался этот самолет?

- А) Берд («птица»)
- Б) Вингс («крылья»)
- В) Флайер («летуч»)
- Г) Глиссер («скользящий»)

Вопрос 10.

Изобретателем этого головного убора считается французский шляпник Антуан Жибюс. Именно он получил первый патент на «шляпу складного типа в вертикальном направлении». Его младший брат Габриэль усовершенствовал конструкцию этой шляпы и в 1857 году открыл фабрику по ее производству. Как называется этот мужской головной убор?

- А) Шапокляк
- Б) Кавардак
- В) Помпон
- Г) Шампильон

Вопрос 11.

Ярегское месторождение было открыто в 1932 году в центральной части Республики Коми. Это крупнейшее в России месторождение титановых руд. Но богато оно не только титаном. Какое полезное ископаемое добывается на его территории в промышленных масштабах?

- А) Железо
- Б) Серебро
- В) Уголь
- Г) Нефть

Вопрос 12.

Озеро Байкал – самое глубокое и самое чистое озеро в мире. Еще в 19 веке исследователи подсчитали, что в Байкал впадает 336 рек и ручьев (это число учитывает только постоянные притоки). А сколько рек вытекает из озера?

- А) Одна
- Б) Десять
- В) Пять
- Г) Ни одной

Вопрос 13.

Эйфелева башня была создана как экспонат для Всемирной выставки 1889 года. После выставки ее планировали разобрать и перенести в другое место. Многие парижане считали, что она портит облик города. Но многие знают, что Эйфелева башня могла стать уникальным символом не Парижа, а совсем другого европейского города. Назовите этот город.

- А) Лондон
- Б) Барселона
- В) Берлин
- Г) Венеция

Вопрос 14.

Растения попали в космос задолго до человека. Со временем ученые смогли обеспечить на космической станции условия для их роста. Но опыты по получению в невесомости цветов и семян долгое время оканчивались неудачей. Какое растение впервые расцвело на космической станции?

- А) Картофель
- Б) Традесканция
- В) Арабидопсис
- Г) Земляника

Вопрос 15.

Федор Конюхов – один из известнейших путешественников нашего времени. Он несколько раз обогнул земной шар, покорил самые высокие вершины, побывал на Северном и Южном полюсах. Какой мировой рекорд установил Федор Конюхов в 2016 году?

- А) Кругосветный полет на воздушном шаре
- Б) Переход через Северный полюс на собаках
- В) Пересечение Тихого океана на весельной лодке
- Г) Кругосветное плавание на яхте-одиночке без остановок

Новатор № 48

Корпорации ВСМПО-АВИСМА ТРЕБУЮТСЯ ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ РАБОЧИЕ:



Волочильщик цветных металлов 4-5 разряда

Газорезчик 4 разряда

Машинист крана 4 разряда

Отжигальщик цветных металлов 4 разряда

Плавильщик 4-6 разряда

Прокатчик горячего металла 4-5 разряда

Прессовщик на гидропрессах 4-5 разряда

Слесарь-ремонтник 4-6 разряда

Строгальщик 4 разряда

Трубопрокатчик 4-5 разряда

Токарь-карусельщик 4-6 разряда

Электрогазосварщик 5-6 разряда

Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования 4-6 разряда

Требования к кандидатам:

начальное или среднее профессиональное образование, опыт работы от 1 года, отсутствие медицинских противопоказаний.

Справки по телефонам:

8 (34345) 604-13, 604-14

Резюме направлять на адрес:

rabota@vsmpo.ru

(в теме письма указывать наименование профессии, на которую претендуете).

Справки по телефонам:

8 (34345) 604-13, 604-14

Резюме направлять на адрес:

rabota@vsmpo.ru

РЕСТАВРАЦИЯ ВАНН

жидким пластиком (акрилом)

Без демонтажа

Срок службы от 15 лет

Материал без запаха,

не трескается и не отслаивается

Гарантия 3 года

Пользоваться можно через 16 часов

Тел.: 9655103559, 9536047880

ООО «ВСМПО-АВТОТРАНС»

АРЕНДА

КОМФОРТНЫХ АВТОБУСОВ
И МИКРОАВТОБУСОВ

от 8 до 49 мест

для КОРПОРАТИВНЫХ
И ЧАСТНЫХ КЛИЕНТОВ



НАШИ ЦЕНЫ ВАС ПРИЯТНО УДИВЯТ!

Тел. 5-14-75, 8-967-638-33-56

СЛУХОВЫЕ АППАРАТЫ

7 декабря – Верхняя Салда с 9.00 до 10.00
в Обществе инвалидов, Воронова, 10, корпус 1

Карманные от 3500 рублей, Заушные, Цифровые,
Костные от 6000 до 17000 рублей
Гарантия. Справки и заказ на дом (по району) бесплатно
по т: 8-965-872-33-32 (Слава)

При сдаче старого аппарата скидка!

Свидетельство № 001591236 Омск

МЯСО ТЕЛЯТИНА
Голова говяжья с языком
Тел. 9068156636



Услуги
ассенизаторской
машины

по выкачке
выгребных ям

8-922-141-33-22

Ангио Лайн
МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР
(г. Екатеринбург)

9-10 декабря

в Центре восстановительной медицины
МСЧ «Тирус» (профилакторий)



- **КОНСУЛЬТАЦИЯ МАММОЛОГА**
+ **пункции молочных желез**
- **КОНСУЛЬТАЦИЯ ФЛЕБОЛОГА + УЗИ вен**
и **артерий + лечение варикоза лазером**
- **КОНСУЛЬТАЦИЯ КАРДИОЛОГА**
+ **кардиологическое обследование**
(УЗИ сердца+ УЗИ сосудов шеи+ЭКГ+консультация – 3000руб)
- **КОНСУЛЬТАЦИЯ ГИНЕКОЛОГА**
+ **УЗИ малого таза**
- **УЗИ-диагностика**

Запись по телефону:

8 (343) 287-00-28 или 8 950 653 04 75

«Чайка» ждёт

Уважаемые работники Корпорации ВСМПО-АВИСМА!

Приглашаем Вас на лечение

в профилакторий «Чайка» города Березники.

Профилакторий предлагает несколько видов лечения:

грязе- и водолечение, озокеритолечение, спелеокамера, ингаляции, массаж.

В стоимость входит пятиразовое питание, посещение бассейна, тренажёрного и спортивного залов.

График заездов на 2018 год:

Семейный заезд

02.01-11.01
02.06-12.06
14.06-26.06
30.06-12.07
17.07-29.07
02.08-14.08
16.08-28.08

Стандартный заезд

16.01-28.01 05.05-17.05
30.01-11.02 02.10-14.10
15.02-27.02 16.10-28.10
01.03-13.03 01.11-13.11
17.03-29.03 15.11-27.11
31.03-12.04 01.12-13.12
17.04-29.04 15.12-27.12

За информацией и оформлением на лечение обращаться к цеховому
уполномоченному по социальным вопросам.

СЛОВО ВОСЛЕД

Памяти коллеги и друга

Из Волгограда поступило печальное известие: ушёл из жизни Валерий Николаевич Курапов – кандидат технических наук, исследователь.

Валерий Николаевич родился в Сталинградской области 29 марта 1940 года. В детстве пережил оккупацию и эвакуацию из мест военных действий. После окончания института работал мастером и инженером-исследователем на Казанском авиационном объединении.

В 1968 году вернулся в Волгоград, возглавив на предприятии «Промэлектромонтаж» исследовательскую группу по изучению свойств материалов с применением радиоактивных изотопов.

С 1970 года начал сотрудничество с ВСМПО по исследованию формирования структуры слитков и полуфабрикатов из титановых сплавов. Творческая новизна работы так увлекла его, что он с семьёй на 11 лет переехал

в Верхнюю Салду, дабы быть поближе к предмету исследования. Его два сына учились в школе № 1.

Актуальность работы Курапова заключалась в получении новых знаний о формах роста кристаллов при затвердевании слитков из титановых сплавов. Способы, которые использовал Валерий Николаевич в своих исследованиях, не имеют аналогов.

В 1983 году Валерий Николаевич вернулся в Волгоград, но все последующие годы тесно сотрудничал с коллективом научно-технического центра ВСМПО. В 1992 году «Промэлектромонтаж» был акционирован и по инициативе Курапова обрёл название ЗАО «Титан-Изотоп».

В лаборатории титанового слитка НТЦ ВСМПО размещена радиография структуры слитка диаметром 770 миллиметров сплава Вt3-1. Все, кто видел этот стенд, вос-



хищались потрясающей наглядностью и информативностью внутренней структуры слитка. Это детище Курапова.

Творческая энергия этого удивительного человека стала основой совместных трудов с исследователями ВСМПО и лабораторий ВИЛСа, ВИАМа, ЦНИИ КМ «Прометей».

Бывшие и нынешние сотрудники НТЦ ВСМПО скорбят по поводу кончины Валерия Николаевича Курапова и вспоминают о нём с благодарностью и почтением.

**Наркомания – это семейная болезнь**

Она влияет не только на наркомана, но и на окружающих его людей: родителей, супругов, детей, друзей, работодателей. Если на вас оказывает влияние наркомания близкого человека, вам прежде всего необходимо найти помощь себе. Нар-Анон – это двенадцатишаговые группы взаимопомощи для членов семей и друзей наркозависимых. Чтобы присоединиться к нам, не надо ни регистрироваться, ни уплачивать никаких взносов. Просто приходите на собрание группы. Вы услышите, как другие люди, столкнувшись с такой же проблемой, рассказывают о том, как они с ней справляются и находят выздоровление.

Чтобы найти группу в вашем районе, заходите на наш сайт:

www.mosnaranon.narod.ru

можно позвонить по московскому телефону: 8(985)-197-09-60 (ежедневно с 10.00 до 22.00)

группы в Верхней Салде группа самопомощи «Феникс»

собрания проводит по адресу: Воронова, 9 (вставка) понедельник – 18.00;

телефон горячей линии: 8-950-646-08-52

группа самопомощи «Надежда»

собрания проводит по адресу:

Ленина, 8 (красный уголок),

среда, пятница – 18.00;

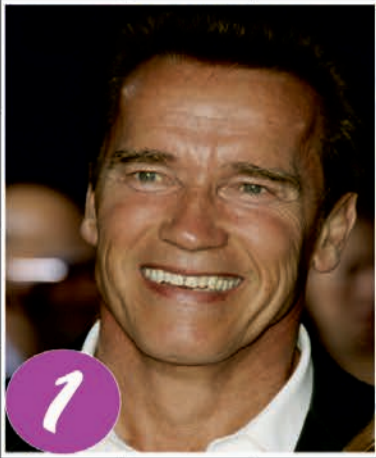

телефон горячей линии: 8-952-726-30-75.

ВЫРЕЖИ • СОХРАНИ • ВЫРЕЖИ • СОХРАНИ • ВЫРЕЖИ • СОХРАНИ

РАСПИСАНИЕ

движения автобусов городских маршрутов с 15 октября 2017 года по 15 апреля 2018 года

<p>Маршрут № 1 Народная Стройка – Малый Мыс – к/сад № 5</p> <p><i>Народная Стройка:</i> 08.10; 17.10 <i>К/сад № 5:</i> 08.40; 17.40</p>	<p>Маршрут № 5 (выходные дни) Торговый центр – к/сад № 12</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.25; 07.30; 09.30 (до сада № 12); 10.30; 12.05 (до сада № 12); 13.15; 14.15 (до сада № 12); 16.05; 17.30; 18.35 <i>Совхоз:</i> 07.00; 08.00; 10.30; 11.00; 13.00; 13.45; 15.10; 16.35; 18.00; 19.05 <i>К/сад № 12:</i> 10.20; 12.50; 15.00</p>
<p>Маршрут № 2 (рабочие дни) Торговый центр – Народная Стройка</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.30; 07.00; 07.15; 07.50; 08.05; 08.20; 09.05; 09.20; 09.40; 10.00; 10.20; 10.40; 11.00; 11.20; 11.40; 11.55; 12.40; 13.05; 13.30; 13.50; 14.05; 14.25; 14.50; 15.15; 15.30; 15.50; 16.30; 16.50; 17.40; 18.00; 18.25; 18.45; 19.10; 19.40; 20.10 <i>Народная Стройка:</i> 06.50; 07.20; 07.45; 08.15; 08.30; 08.45; 09.30; 09.45; 10.05; 10.20; 10.45; 11.05; 11.20; 11.45; 12.05; 12.20; 13.05; 13.25; 13.50; 14.10; 14.25; 14.50; 15.15; 15.35; 15.50; 16.10; 16.55; 17.10; 18.05; 18.25; 18.45; 19.10; 19.35; 20.05; 20.30</p>	<p>Маршрут № 6 (рабочие дни) Торговый центр – цех № 21</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.20; 06.50; 07.10; 07.20; 15.00; 19.20 <i>Цех № 21:</i> 06.35; 07.10; 07.30; 07.55; 08.25; 16.25; 17.25; 20.25</p>
<p>Маршрут № 2 (выходные дни) Торговый центр – Народная Стройка</p> <p><i>Торговый центр:</i> 07.00; 07.15; 07.50; 08.05; 08.20; 09.05; 09.20; 10.00; 10.20; 11.00; 11.20; 11.55; 12.40; 13.05; 13.30; 13.50; 14.05; 14.35; 15.15; 15.45; 16.50; 17.40; 18.00; 18.25; 18.45; 19.10; 19.40; 20.10 <i>Народная Стройка:</i> 07.20; 07.45; 08.15; 08.30; 08.45; 09.30; 09.45; 10.20; 10.45; 11.20; 11.45; 12.20; 13.05; 13.25; 13.50; 14.10; 14.25; 14.55; 15.35; 16.05; 17.20; 18.05; 18.25; 19.10; 19.35; 20.05; 20.30</p>	<p>Маршрут № 6 (выходные и праздничные дни) Торговый центр – цех № 21</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.50; 07.20; 15.00; 19.20 <i>Цех № 21:</i> 06.35; 08.25; 16.25; 20.20</p>
<p>Маршрут № 3 (рабочие дни) Торговый центр – Народная Стройка</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.40; 07.40; 08.45; 12.20; 16.20; 17.15 <i>Народная Стройка:</i> 07.10; 08.15; 09.20; 12.45; 16.45; 17.45</p>	<p>Маршрут № 9 Торговый центр – Малый Мыс – к/сад № 5</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.30; 06.55; 07.25; 08.00; 08.25; 08.55; 09.30; 09.45 (до сада); 10.30 (до кладбища в выходные дни); 11.00; 11.25 (до кладбища в выходные дни); 12.15; 12.40; 13.15; 13.45; 14.15; 14.45 (до сада); 15.30; 16.10; 16.30; 17.05; 17.25; 17.55; 18.25; 19.00; 19.30; 20.40 <i>Малый Мыс:</i> 06.50 (через Центральную проходную; Восточную проходную); 07.10 (через Центральную проходную); 08.00; 08.25; 09.00; 09.30; 10.00; 10.30; 11.00; 11.30; 12.00; 12.45; 13.15; 14.45; 15.20; 16.00; 16.30; 17.00; 17.30; 18.00; 18.30; 19.00; 19.30; 20.00; 20.55 <i>К/сад № 5:</i> 10.25; 15.15 <i>Кладбище:</i> 11.00 (выходные дни); 12.00 (выходные дни)</p>
<p>Маршрут № 3 (выходные дни) Торговый центр – Народная Стройка</p> <p><i>Торговый центр:</i> 07.40; 08.45; 12.20; 16.20; 17.15 <i>Народная Стройка:</i> 08.05; 09.20; 12.45; 16.45; 17.45</p>	<p>Маршрут № 11 Торговый центр – Лесная</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.40; 07.40; 08.45; 09.45; 11.30; 12.30; 13.30; 14.25; 16.40; 17.40; 18.45 <i>Лесная (УВЗ):</i> 07.05; 08.05; 09.10; 10.10; 11.50; 13.00; 14.00; 14.45; 17.05; 18.05; 19.05</p>
<p>Маршрут № 5 (рабочие дни) Торговый центр – к/сад № 12</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.25; 07.30; 08.30; 09.30 (до сада № 12); 10.30; 11.30; 12.05 (до сада № 12); 13.15; 14.15 (до сада № 12); 16.05; 17.30; 18.35; 19.30 <i>Совхоз:</i> 07.00; 08.00; 09.00; 10.30; 11.00; 12.00; 13.00; 13.45; 15.10; 16.35; 18.00; 19.05; 20.00 <i>К/сад № 12:</i> 10.20; 12.50; 15.00</p>	<p>Маршрут № 102 Верхняя Салда – Никитино</p> <p><i>Торговый центр:</i> 06.10; 08.55; 12.30; 17.00 <i>Никитино:</i> 06.55; 09.40; 13.20; 17.45</p>

7											
Спортивное состязание			Остров в Греции	Чёрная "куζίна" малины		Церковное наказание					Комната для беби
				Щипцы		Вояж по кругу					
								Горизонталь плюса		Построение по росту	
				Сапожки из сафьяна		Её курил Холмс					
	Оттиск с цинковой гравюры	Трата		Ополчение, войско				Мудрый друг Маугли		Падать ... (на колени)	
				Экспресс "Землякосмос"		Ягодное дерево					
	Собачье имя	Жанр японской поэзии						Партия в опере			
	"Сынок" батяни комбата	Резьба над окном		Древние счёты				Коррозия		Парадная в 19 в.	Упругая мышечная связка
						Инертный ...				"Вице" по-русски	
"Свадебный" военный	Альфа Северной Короны		Кладь пассива					Мясное блюдо из кусочков			
				Пим, торбас		Исламский Бог					
"Диван" зэка		Домовёнок из мультлика				Жёлтый плод роголиком	ЗИЛ				
			Турецкий генерал		Отпрыск Дедала	Взвинчена спекулянтом					
Извозчик на себе		Ворона, скворец									
				Спутник Барби							
	Некоторая степень лени		Дворовое хулиганье								
				Боевая "дырка" у солдата							

ОТВЕТЫ на сканворд от 17 ноября

По горизонтали: Пикап. Икона. Изер. Аут. Каюр. Форум. Посуда. Шухер. Тёрка. Брод. Зал. Тату. Дока. Рыцарь. Океан. Ваза. Гамак. Мини. Ржа. Йемен. Дама. Диск. Маяк. Ропот. Мир. Акинак. Луго. Тёша. Залп. Раритет. Рана. Рысь. Суринам. Утка. Дива. Отписка. Паразит. Рог. Мел. Марокко. Стадо. Рот. Огурец. Потоси. Каракар. Батог. Сок. Мохане. Краб. Дельта. Турне. Калий. Пирс. Стаж. Катет. Уйма. Ретро. Руда. Титикака. Гит. Ока. Енот. Идку. Икота. Парик. Мокко. Рисовод. Ара. Спам. Агат. Ткань.
 По вертикали: Зипун. Заратуштра. Око. Стопа. Порог. Икар. Макет. Капри. Иго. Ука. Отара. Парагвай. Анис. Коран. Ехидна. Кук. Еретик. Кекс. Виртуоз. Амба. Овца. Ураган. Камера. Карст. Кома. Кофр. Инок. Атом. Нокдаун. Оркестр. Фараон. Идол. Ерика. Ату. Абака. Дог. Имбаба. Абазур. Мрамор. Йогурт. Репортаж. Антракт. Подиум. Роды. Кадр. Апогей. Артист. Тирада. Кок. Пауза. Счёты. Изморось. Дрова. Удар. Шествие. Осот. Тон. Таль. Мать. Атлетика. Кадь.

ОТВЕТЫ на сканворд от 24 ноября

По горизонтали: Ситечко. Озон. Номер. Крикет. Брелок. Сукре. Абак. Аск. Отплата. Икона. Обстрел. Улей. Оракул. Огий. Сарагоса. Олух. Диалог. Аквариум. Псих. Рампа. Локатор. Осло. Акр. Канун. Болонка. Мимас. Мотив. Чад. Паспарту. Тара. Пика. Пэр. Руст. Скептик. Улитка. Гимназия. Амт. Автор. Спич. Азы. Приправа. Кочан. Гоби. Памплона. Чага. Голос. Кабинет. Каре. Толедо. Аве. Ибис. Сноб. Гавана. Паук. Линолеум. Оран. Охота. Тахта. Шпон. Нао. Аир. Дань. Канва.
 По вертикали: Футбол. Тигр. Агава. Удила. Измор. Крот. Хихон. Сноп. Плеск. Ретро. Куманика. Рыло. Мини. Пепел. Анод. Езда. Остолоп. Колли. Опт. Топи. Ван. Обиход. Цеце. Йог. Обида. Тяга. Аил. Нона. Тату. Ров. Енот. Бал. Папка. Лань. Тонна. Ода. Кофе. Кий. Спрут. Уток. Ромб. Окапи. Басма. Зерно. Коса. Акри. Пролив. Хан. Горе. Норов. Раут. Негатив. Луара. Аромат. Скачки. Ара. Агора. Устав. Чтиво. Каско. Имам. Тачка. Бар. Уступка. Роза. Гмина. Акула. Марс. Рында. Сан.

Вопрос 16.

Этого ученого называют «отцом русской космонавтики». Еще в конце 19 века он считал, что человек сможет бороздить бескрайние просторы Вселенной и полеты в космос станут обычным явлением. Он написал множество работ по аэродинамике, космонавтике и космической биологии. Как звали этого ученого?

- А) К.Э. Циолковский
- Б) С.П. Королев
- В) Н.Е. Жуковский
- Г) Д.И. Менделеев

Вопрос 17.

Для исследования магнитного поля Земли в 1982-1983 годах была организована полярная экспедиция. Ученые на собачьих упряжках преодолели около 10 000 километров, двигаясь вдоль арктических берегов России. Главный прибор (магнитометр) везли на специально изготовленных санях-нартах, очень легких и прочных. Из чего были сделаны эти нарты?

- А) Дерево
- Б) Титан
- В) Нержавеющая сталь
- Г) Моржовая кость

Вопрос 18.

Этот водопад был открыт американским летчиком в 1933 году во время полета над Венесуэлой. Коренные жители называют его Керепакупаи-меру (Водопад глубочайшего места). Водопад является объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО. Под каким названием он известен миру?

- А) Ниагарский водопад
- Б) Водопад Виктория
- В) Водопад Анхель
- Г) Водопад Вернал

Вопрос 19.

Большой адронный коллайдер (БАК) – крупнейшая экспериментальная установка в мире. Ученые надеются с его помощью понять появление Вселенной. БАК является самым сложным устройством, когда-либо созданным человеком. Он расположен под землей на глубине от 50 до 175 метров. В проводимых исследованиях задействованы более 5 000 специалистов из разных стран мира. Где находится БАК?

- А) В Польше
- Б) В Нидерландах
- В) На границе Германии и Бельгии
- Г) На границе Швейцарии и Франции

Вопрос 20.

В космосе до сих пор хранят свои тайны тысячи звезд, планет, астероидов, комет. Люди только начали их открывать. Представь, что ученые придумали способ мгновенно перемещаться в космическом пространстве. На какую планету, к какой звезде ты бы отправился в экспедицию? Напиши, что бы ты там увидел?

Возрастная категория 11-13 лет

Интеллектуальный тур X корпоративного конкурса детского творчества «Давай раскрасим вместе мир!»



Мир удивительных открытий

История человечества бережно хранит имена знаменитых путешественников и географов, великих ученых и следопытов. Они первыми открыли новые земли и подарили людям научные и технические изобретения. Всех их объединяет одно качество – стремление узнать неизведанное.

Мы уверены, что, отвечая на вопросы нашего конкурса, и ты почувствуешь себя исследователем. Ведь наш мир полон удивительных открытий и незабываемых чудес!

Предлагаем ответить на 19 вопросов интеллектуального тура конкурса, к каждому из которых предлагается четыре варианта ответа. Необходимо выбрать и отметить только один, по вашему мнению, верный ответ.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. Если в ответе на вопрос не выбран ни один вариант или их отмечено сразу несколько, то за этот вопрос балл не начисляется.

Проявить свои литературные способности и фантазию можно, отвечая на 20-й вопрос. Написав мини-сочинение, каждый участник может получить от 1 до 5 баллов. Критериями оценки являются: полнота раскрытия темы, оригинальность, выражение собственной точки зрения.

Сумма баллов за тест и мини-сочинение является итоговым результатом интеллектуального тура. Максимально можно получить 24 балла. Участники, набравшие менее 10 баллов, к участию в творческом туре не допускаются.

Вопрос 1.

Знаменитый русский купец Афанасий Никитин совершил путешествие из Твери в Персию, затем в Индию и Турцию. Во время своих странствий он вел рукописный дневник «Хождение за три моря». В этой книге было много сведений о городах, нравах и обычаях, простых людях и правителях восточных стран, которые посетил Афанасий Никитин. Какие три моря он пересек во время своего пути?

- А) Каспийское, Аравийское, Черное
- Б) Черное, Каспийское, Аральское
- В) Аравийское, Красное, Андаманское
- Г) Средиземное, Эгейское, Мраморное

Вопрос 2.

Бадьинская пещера расположена на одном из притоков реки Березовая. Ее главная особенность

Сдать бланк с ответами и анкету-заявку на участие можно с 1 по 16 декабря 2017 года по адресам:

ВЕРХНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- Дом книги – читальный зал библиотеки профкома (ежедневно с 10.00 до 18.00, кроме субботы и воскресенья). Телефоны для справок: (34345) 6-26-18, 6-12-42, 6-21-04.

НИЖНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- сдать организатору в школе (учебном заведении).

Вся информация о конкурсе – на сайте titanchik.ru

в том, что здесь находится самый большой подземный ледник Пермского края. Благодаря этому леднику пещера получила свое второе название. Какое?

- А) Гренландия
- Б) Медео
- В) Арктика
- Г) Титаник

Вопрос 3.

Марианская впадина – самое глубоководное место на Земле. Она находится на западе Тихого океана. Самая глубокая точка называется Бездна Челленджера, ее глубина почти 11 километров. А почему впадина называется Марианской?

- А) От латинского слова «marinus» – морской
- Б) Находится рядом с Марианскими островами
- В) В честь Девы Марии
- Г) В честь королевы Марии-Антуанетты

Вопрос 4.

Московский государственный университет имени Михаила Васильевича Ломоносова был основан в 1755 году. Это один из старейших и крупнейших университетов России, центр отечественной науки и культуры. На сегодняшний день МГУ включает в себя 15 научно-исследовательских институтов, 6 филиалов, 43 факультета. В 18 веке факультетов было только три. Назовите факультет, который НЕ входил в Московский университет.

- А) Факультет философии
- Б) Факультет медицины
- В) Факультет математики
- Г) Факультет права

Вопрос 5.

Высочайшая вершина нашей планеты Эверест имеет несколько названий. Например, тибетцы называют ее Джомолунгма (Богиня – Мать гор), а непальцы – Сагарматха (Люб в небе). Это связано с тем, что Эверест входит в горную систему, проходящую через несколько стран: Пакистан, Бутан, Тибет, Индию и Непал. Назовите горную систему, к которой относится Эверест.

- А) Аппалачи
- Б) Тянь-Шань
- В) Куньлунь
- Г) Гималаи

Новатор № 48

Вопрос 6.

Самое легкое дерево в мире растет в Южной Америке. Это редкое растение является источником ценной древесины, которая в сухом виде чрезвычайно мягкая и легкая. Огромное бревно может без труда поднять и нести на плече один человек. Древесина широко используется в строительстве и самолетостроении, из нее делают элитные доски для серфинга и авиамоделей. Как называется это дерево?

- А) Бальса
- Б) Сальса
- В) Мальва
- Г) Секвойя

Вопрос 7.

Международная Нобелевская премия с 1901 года ежегодно присуждается за выдающиеся научные исследования, революционные изобретения или крупный вклад в культуру и развитие общества. За всю ее историю всего четыре человека сумели получить Нобелевскую премию дважды. Среди них есть женщина-ученый. Назовите ее имя.

- А) Софья Ковалевская
- Б) Мария Гепперт-Майер
- В) Мария Склодовская-Кюри
- Г) Альва Мюрдаль

Вопрос 8.

На территории Пермского края находятся две пещеры, признанные самыми-самыми в России. Одна из них, Ординская – самая длинная подводная пещера. Рекорд второй пещеры был зарегистрирован в марте 2017 года. В чем состоял рекорд?

- А) Обнаружена самая глубокая подводная пещера
- Б) Обнаружена пещера с самым большим проемом
- В) Обнаружена пещера с самой соленой водой
- Г) Обнаружена самая большая пещера-колодец

Вопрос 9.

В конце 50-х годов прошлого века в Пермском крае были обнаружены кости доисторических ящеров. Раскопками руководил палеонтолог Петр Константинович Чудинов. Одного из ящеров он назвал в честь расположенного неподалеку населенного пункта. Как называется открытый Чудиновым ящер?

- А) Охантозавр
- Б) Черия
- В) Нытвоцефал
- Г) Сосноводон

Вопрос 10.

Уникальную находку можно обнаружить даже в собственном огороде! Так, в 2016 году житель поселка Шамары (Свердловская область) копал яму для пруда и нашел окаменелое ископаемое в виде скрученной спирали. Это оказалась гониатит – вымерший предок головоногих моллюсков. В каком периоде геологической истории Земли жили эти существа?

- А) Неогархейская эра
- Б) Палеозойская эра
- В) Юрский период
- Г) Плиоценовая эпоха

Вопрос 11.

В 20 веке было открыто множество титаносодержащих минералов. Самый «молодой» из тех, что открыты в России, был найден в 60-х годах 20 века и назван в честь академика Льва Давидовича Ландау. Где был найден этот минерал?

- А) На Кавказе
- Б) На Кольском полуострове
- В) В районе озера Байкал
- Г) На острове Сахалин

Вопрос 12.

Русский ученый Николай Дмитриевич Зелинский известен как изобретатель предмета, современный аналог которого является обязательным атрибутом работников АВИСМА при нахождении на территории производственных цехов. Испытания этого изобретения проводились в начале 20 века в специальном закрытом помещении или вагоне. Что изобрел Зелинский?

- А) Защитную каску
- Б) Защитные очки
- В) Противотаз
- Г) Прибор ночного видения

Вопрос 13.

Изобретателем пазлов считается английский гравер Джоу Спилсбери. В 1760-х годах он впервые показал свое изобретение. Это были отдельные куски карточки, наклеенные на деревянную основу. А что было изображено на этой картинке?

- А) Портрет королевы Англии
- Б) Репродукция Джоконды
- В) Календарь
- Г) Карта мира

Вопрос 14.

Открытие великого Альберта Эйнштейна внесли большой вклад в развитие науки 20 века. Он является автором около 300 работ по физике и 150 книг в других областях наук. За свою жизнь он разработал много значительных физических теорий. В научной работе ему помогало его хобби – игра на музыкальном инструменте. Назовите этот музыкальный инструмент.

- А) Фортепиано
- Б) Скрипка
- В) Флейта
- Г) Арфа

Вопрос 15.

В 19 веке во время изучения Южной Америки натуралисты обнаружили удивительное растение – кушинуку с двухметровыми листьями, похожими на огромные подносы. Еще одна особенность Виктории амазонской в том, что ее цветок живет всего 2-3 дня и при этом меняет свой цвет. Как изменяется окраска цветка Виктории амазонской?

- А) Сначала голубой, потом белый
- Б) Сначала розовый, потом желтый
- В) Сначала белый, потом розовый
- Г) Сначала белый, потом зеленый

Возрастная категория 14-17 лет

Интеллектуальный тур X корпоративного конкурса детского творчества «Давай раскрасим вместе мир!»



Мир удивительных открытий

История человечества бережно хранит имена знаменитых путешественников и географов, великих ученых и следопытов. Они первыми открыли новые земли и подарили людям научные и технические изобретения. Всех их объединяет одно качество – стремление узнать неизведанное.

Мы уверены, что, отвечая на вопросы нашего конкурса, и ты почувствуешь себя исследователем. Ведь наш мир полон удивительных открытий и забываемых чудес!

Предлагаем ответить на 19 вопросов интеллектуального тура конкурса, к каждому из которых предлагаются четыре варианта ответа. Необходимо выбрать и отметить только один, по вашему мнению, верный ответ.

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. Если в ответе на вопрос не выбран ни один вариант или их отмечено сразу несколько, то за этот вопрос балл не начисляется.

Проявить свои литературные способности и фантазию можно, отвечая на 20-й вопрос. Написав мини-сочинение, каждый участник может получить от 1 до 5 баллов. Критериями оценки являются: полнота раскрытия темы, оригинальность, выражение собственной точки зрения.

Сумма баллов за тест и мини-сочинение является итоговым результатом интеллектуального тура. Максимально можно получить 24 балла. Участники, набравшие менее 10 баллов, к участию в творческом туре не допускаются.

Вопрос 1.

В 1717 году русский царь Петр I посетил Нидерланды. Во фламандском городе Мехелен (по-французски звучит как «Малин») он был потрясен звоном колоколов на сторожевой башне. По преданию, Петр назвал его «малиновым звоном» в честь города, где раздавались эти чудные звуки. Так красиво и мелодично колокола звонят благодаря использованию специального клавишного механизма. Как называется этот механизм?

- А) Крюшон
- Б) Корнишон
- В) Карильон
- Г) Медальон

Вопрос 2.

Русское географическое общество, одно из старейших географических обществ мира, было основано в 1845 году. Его экспедиции внесли огромный вклад в развитие мореплавания, открытие

Вопрос 16.

Основная проблема сварки титановых сплавов – поглощение металлом водорода, кислорода и азота, содержащихся в воздухе. Поэтому сварку ведут в среде инертных газов или безвоздушном пространстве. В каком году впервые был проведен эксперимент по сварке титана в космосе?

- А) 1969 год
- Б) 1977 год
- В) 1985 год
- Г) 2002 год

Вопрос 17.

Открытие пенициллина считается одним из главных достижений 20 века в медицине. Впервые это лекарство изобрели в США. В СССР аналог появился во время войны, в 1942 году. Разработала его Зинаида Виссарионовна Ермольева. Использование этого лекарства в армии резко снизило смертность и заболеваемость среди бойцов. Как назывался препарат на основе пенициллина, разработанный в СССР?

- А) Ампициллин
- Б) Оксациллин
- В) Бензафин
- Г) Крустозин

Вопрос 18.

Ученые изобрели множество приборов для измерения практически всего, что нас окружает. Например, динамометр измеряет силу, гигрометр – влажность воздуха, рефлектометр – коэффициент отражения света. Существует такой прибор как курвиметр. Он состоит из зубчатого ролика определенного диаметра на ручке и счётчика пройденного количества зубцов. А что измеряется этим прибором?

- А) Длина курицы
- Б) Длина морской волны
- В) Длина извилистой линии
- Г) Длина звуковой волны

Вопрос 19.

Большой адронный коллайдер (БАК) – ускоритель заряженных частиц. Главное открытие, сделанное в БАК в 2012 году, имеет решающее значение для понимания формирования нашей Вселенной. Это открытие называют еще «частицей Бога». Физики считают, что ее существование обеспечивает массу всех других частиц. Что это за частица?

- А) Адрон Л.Б. Окуня
- Б) Кварк Цвейга
- В) Антибарион
- Г) Бозон Хиггса

Вопрос 20.

В 20 веке люди совершили множество открытий. На основании одних мы лучше понимаем, как устроен мир вокруг нас. Благодаря другим можем полнее использовать возможности человеческого организма. А третьи помогают улучшить нашу повседневную жизнь. Какое из открытий 20 века и почему ты считаешь важнейшим для человечества?

Сдать бланк с ответами и анкету-заявку на участие можно с 1 по 16 декабря 2017 года по адресам:

ВЕРХНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- Дом книги – читальный зал библиотеки профкома (ежедневно с 10.00 до 18.00, кроме субботы и воскресенья). Телефоны для справок: (34345) 6-26-18, 6-12-42, 6-21-04.

НИЖНЯЯ САЛДА:

- по интернету на электронный адрес: vsmpro-konkurs@yandex.ru;
- сдать организатору в школе (учебном заведении).

Вся информация о конкурсе – на сайте titanchik.ru

и изучение новых земель. Высшей наградой Императорского Русского географического общества была Золотая Константиновская медаль. Её первым обладателем в 1849 году стал Эрнст Гофман. За экспедицию в какой регион России он получил эту награду?

- А) Полярный Урал
- Б) Центральная Азия
- В) Дальний Восток
- Г) Верхнее Поволжье

Вопрос 3.

В 2011 году в Челябинской области был обнаружен первый в России геоглиф. Это рукотворное изображение копытного животного, нанесенное на землю с помощью камней и глины, получило название «лось». Геоглиф настолько велик (275 на 210 метров), что его можно рассмотреть только с большой высоты. А где именно он находится?

- А) Перевал Дятлова
- Б) Хребет Зюраткуль
- В) Гора Ямантау
- Г) Национальный парк «Оленьи ручьи»

Вопрос 4.

Великий мореплаватель Христофор Колумб в 1492 году отправился в морское путешествие в поисках более короткого пути в Индию. В результате этого плавания был открыт континент – Америка. Во флотилии Колумба были три корабля: «Нинья», «Санта-Мария» и «Пинта». У экспедиции был свой флаг – белый прямоугольник с зеленым крестом, вокруг которого переплетались буквы «F» и «I». Что означали эти буквы?

- А) Фердинанд и Изабелла
- Б) Франция и Италия
- В) Филипп II – король Испании
- Г) Флотилия Испании

Вопрос 5.

В 17 веке этот русский путешественник участвовал в походе на север Сибири. Он первым прошел пролив, отделяющий Азию от Северной Америки, фактически открыл его. Однако это событие долгое время оставалось неизвестным. Только спустя 80 лет пролив был открыт повторно. Назовите фамилию этого русского путешественника-первопроходца.

- А) Семен Дежнёв
- Б) Николай Пржевальский
- В) Ерофей Хабаров
- Г) Иван Крузенштерн

Вопрос 6.

«Задачами тысячелетия» называют семь математических задач, над решением которых ученые работали многие годы. На сегодняшний день решена только одна из них. Это сделал в 2002-2003 годах российский ученый Григорий Перельман, опубликовав свои работы, в которых кратко изложил оригинальный метод доказательства. Решение какой задачи нашел Перельман?

- А) Гипотеза Ходжа
- Б) Гипотеза Римана
- В) Теория Янга-Миллса
- Г) Гипотеза Пуанкаре

Вопрос 7.

В 1873 году этот русский электротехник продемонстрировал первые электрические лампочки накаливания, которые можно было использовать как дома, так и в уличных фонарях. В них использовался угольный стержень. В 1874 году он запатентовал свою «нитевую лампу» с вольфрамом. Назовите фамилию этого русского инженера.

- А) А.А. Саблуков
- Б) А.Н. Подыгин
- В) М.В. Ломоносов
- Г) П.Н. Яблочков

Вопрос 8.

Пароходом называется судно, оснащенное в качестве двигателя поршневой паровой машиной. Слово «пароход» ввел в употребление русский морской офицер Петр Иванович Рикорд, участник официального рейса первого русского парохода, построенного в 1815 году. До этого судно, приводимое в движение паром, в России называли на западный манер. Как называли пароход в начале 19 века?

- А) Гидроскутер
- Б) Пироскаф
- В) Локомобилль
- Г) Аальбот

Вопрос 9.

В Крыму существует легенда о том, как греки решили покорить эту богатую, благодатную землю. Согласно легенде, у берегов полуострова появились множество кораблей с вооруженными воинами. Они хотели ночью незаметно подойти к берегу и напасть на спящих жителей. Вдруг море засветилось голубым пламенем, и жители увидели врагов. Нападение было отбито. Это легенда. Но такое природное явление действительно можно наблюдать у морского побережья. Чем объясняется голубое свечение воды?

- А) Связано с физическими свойствами воды и растворенной в ней соли
- Б) Днём море накапливает солнечный свет, а ночью его излучает
- В) Источником свечения моря являются одноклеточные организмы
- Г) За счет трения волн об атмосферу или твердые предметы (корабли, скалы)

Вопрос 10.

Мертвое море является одним из самых необычных и уникальных водоемов нашей планеты. Миллионы лет назад в этом месте произошел разлом земной коры, который наполнился соленой морской водой. Образовавшаяся постоянный водоем – залил Лашон. Извержения вулканов полностью перекрыли канал, связывающий Лашон со Средиземным морем. В процессе пересыхания со временем осталось два водоема – пресноводное озеро и соленое Мертвое море. Как называется это пресноводное озеро?

- А) Озеро Кинерет
- Б) Озеро Рам
- В) Озеро Урмия
- Г) Озеро Марьют

Вопрос 11.

Натрисит – титансодержащий минерал, найденный в середине 20 века в тундре Кольского полуострова.

Кроме оксида титана и натрия, в состав минерала входят еще один химический элемент. Какой?

- А) Олово
- Б) Кремний
- В) Селен
- Г) Цезий

Вопрос 12.

Не так давно в Белоярском водохранилище (Свердловская область) выловили рыбу, которую там никто не ожидал увидеть. Как она оказалась в водоеме, не выяснено до сих пор. Что за необычная рыба попала в уральским рыбакам в июле 2010 года?

- А) Рыба-бабочка
- Б) Мечехвост
- В) Пирания
- Г) Минота

Вопрос 13.

Даже в 21 веке ученые открывают много ранее неизвестных животных. Так, одной из экспедиций в Южную Америку был обнаружен родственник енота. Зверьку дали название «олингито». Как называются леса, в которых живет этот зверек?

- А) Мангры
- Б) Каатинга
- В) Трингавы
- Г) Нефелогилея

Вопрос 14.

Эверест – это не только наивысшая обзорная точка и серьезный вызов для альпинистов, но также и дом для горцев, которые живут там более 500 лет. Горцы Эвереста – лучшие гиды и носильщики для тех, кто решил подняться на величайшую вершину нашей планеты. Как называется нация «помощников»?

- А) Таманги
- Б) Гуркхи
- В) Шерпы
- Г) Неварцы

Вопрос 15.

Каждый из нас может совершить множество открытий, отправившись в путешествие по самой длинной железной дороге в мире. Ее протяженность составляет более 9 000 километров. Транссибирская магистраль соединяет Москву с городами Дальнего Востока и Восточной Сибири. Через какой из нижеперечисленных городов проходит Транссиб?

- А) Архангельск
- Б) Оренбург
- В) Тюмень
- Г) Магадан

Новатор № 48

ПОКОЛЕНИЕ МУДРОСТИ

ЗНАЙ НАШИХ!

Машина времени «РИТМ»

Верхнесалдинское движение вокально-инструментальных ансамблей, которое в нынешнем году отмечает 50-летний юбилей, началось со студенческого коллектива «РИТМ», что дословно расшифровывается как «Ребята Из Техникума Металлургического». Ребята, которым сегодня за 60.

Звёзды конкурсов и танцплощадок 70-х, участники трёх составов вокально-инструментального ансамбля «РИТМ» встретились спустя десятки лет, чтобы снова взять инструменты, спеть любимые песни и предаться воспоминаниям.

Идея собрать все три состава легендарной группы в честь 50-летия со дня основания принадлежит Анатолию Зиновьеву, предводителю третьего состава «РИТМа». Застолье не начинали без «отца-основателя» группы Александра Широбокова, который спешил к товарищам из Нижнего Тагила, где уже долгие годы живёт и работает.

– Столько лет прошло, и конечно, мы уже не те. Но у меня сегодня перед глазами именно 1967-1968 годы, и те самые ребята, которыми мы были тогда, – говорит Александр Широбоков, вспоминая свою юность. Как сбежал из музыкальной школы, где учился по классу баяна, и как музыка настигла его в студенческие годы. Как вместе с сокурсником Сергеем Мосеевым они выступали на конкурсах самостоятельности, а потом к ним присоединились и другие музыкальные ребята – Серёжа Углов и Слава Панкратов.

– С Серёжей Мосеевым мы были точь-в-точь как Пол Маккартни и Джон Леннон. Он писал музыку, а я слова, – вспоминает Широбоков. – А когда к нам присоединились ребята – стали прямо как «Битлз». Подражали им, конечно. Списывали выступления на «Би-Би-Си» и радиостанции «Голос Америки», подыгрывали, учили аккорды. Выступали тоже всегда строго в костюмах – это очень дисциплинировало. Както на Новый год придумали и воплотили на сцене образы мушкетёров в синих плащах. Выступали много: на концертах, в школах, объездили все деревни и города Свердловской области. И всё это без денег, на одном энтузиазме, пешком по рельсам, по дорогам, колонки на себе таскали, усилители делали из подручных материалов, – сыплет воспоминаниями отец-основатель.

Именно музыканты первого состава «РИТМа» являются авторами знаменитой песни о Верхней Салде, строчки из которой моментально стали популярными, и наверняка каждый салдинец, ходивший



Их вдохновляли «Поющие гитары» и «Битлз». Они делали музыку и подражали кумирам, стараясь привнести что-то своё

на танцы, вспомнит слова про «город страны трудовой».

После выпуска знаменитой четвёрки в техникуме воцарилась тишина. Директор Василий Евсеев упорно искал среди новых студентов авиаметаллургического тех, кто мог бы поднять музыкальное знамя «РИТМа».

И нашёл лидера в лице нижнесалдинца Александра Волкова, на тот момент не слишком успевающего в учёбе будущего электрика. Рекомендация в комсомол и первое комсомольское поручение – восстановить художественную самостоятельность в техникуме – для молодого меломана стали интересной задачей.

Сейчас, спустя годы, Александр Валентинович вернулся к музыке, играя в ансамбле «Ретро» при Дворце культуры в Нижней Салде. Вечерами репетирует в домашней студии соло на гитаре. Его смело можно назвать «человек-оркестр», ведь ни дня не учившись в музыкальной школе, он может сыграть практически на любом инструменте.

– А мы почти все были самоучки, без музыкального образования. А раз играли часто и везде – на вечерах, в Доме культуры имени 1 Мая, то приглашали в кафе «Юность» – часто приходилось заменять то ударника, то органиста, то бас-гитару или ритм-гитару, – объясняет свою универсальность Александр Волков, кото-

рому не раз после выступлений приходилось возвращаться в Нижнюю Салду пешком.

«Это – Саша Волков? Бравый!» – не узнавала своих учеников Людмила Михайловна Зимина. Она всегда поддерживала музыкальные стремления студентов авиаметаллургического, за что получила от них ласковое имя «Диско-Мама».

– А я их всегда, даже после выпуска, называла «дети». Истинно дети, – говорит педагог. – Как-то так получалось, что я всегда была в гуще ребят, и всегда музыка витала вокруг. У меня даже на уроках черчения звучала музыка! Эту педагогическую новинку я переняла у пермского мореходного училища. Сначала приносила пластинки, потом кассеты, сейчас уже, конечно, диски и флешки. Я больше люблю классику, но хорошо отношусь и к другим стилям. Через сына Сергея научилась слышать ударную установку. У каждого своё отношение к музыке, но мне кажется, что она воспитывает в человеке исключительно положительные качества.

С «Диско-Мамой» согласен и предводитель третьего состава «РИТМа» Анатолий Зиновьев. Он принял музыкальную эстафету в 1973 году, а сегодня взял на себя функцию организатора золотого юбилея ВИА.

– Нам выпало золотое время – расцвет вокально-инструментальных ансамблей в мас-

штабах страны и мира. У нас был бессменный состав: пульс и душа коллектива – ударник Владимир Устинов, бас-гитара – Валерий Артемьев, гитара и вокал – Николай Шильчиков, по моему мнению, лучший на то время голос Салды, ну и соло-гитара и вокал – ваш покорный слуга, – делится с «Новатором» Анатолий Зиновьев, диспетчер ВСМПО. – Нашим составом мы не раз выступали на конкурсах «Алло, мы ищем таланты», «Юность комсомольская моя», занимали призовые места, были лауреатами и дипломантами областных фестивалей. Музыка помогла нам по жизни. Я, например, на службе в армии тоже сколотил неплохой коллектив и мы объездили с концертами Чехию и Германию.

Да. Большинство «ребят из техникума авиаметаллургического» – уже за 60. Каждый из них состоялся как человек и профессионал. Каждый живёт в своём ритме, но неизменно старается найти время, чтобы принять участие в так называемых «джем-сейшнах», которые лидеры коллектива организуют с 2011 года.

Вечер 50-летия «РИТМа» прошёл на самой высокой ноте. Ведь когда музыканты берут инструменты и микрофоны, они забывают обо всём. И музыка, подобно машине времени, уносит их лет на 50 назад.

Ксения СОЛОВЬЁВА

И К МАСЛЯКОВУ НЕ СЛАБО

Команда Клуба Весёлых и Находчивых Верхнесалдинского городского округа одержала очередную триумфальную победу на играх КВН в Санкт-Петербурге.

В КВН наши земляки с ограниченными физическими возможностями здоровья играют более десяти лет, пять из которых успешно выступают на КВН-площадках региона, соревнуясь в искромётном юморе с командами городов Урала.

Победив на областных играх «Особой лиги» в Екатеринбурге, салдинцы приняли участие в следующем туре соревнований, проходившем в северной столице и организованном администрацией Санкт-Петербурга.

Салдинская команда в составе десяти человек стала одной из двенадцати, представляющих такие российские города, как Пермь, Самара, Челябинск.

Выйдя в полуфинал, а затем обойдя соперников и в финале, салдинцы стали единственной командой, которая из Особой попала в Премьер-лигу. Здесь они будут выступать уже наравне с соперниками, не имеющими отклонений по здоровью.

Сейчас весёлая, неунывающая, музыкальная команда Верхнесалдинского общества инвалидов, в которую входят люди преимущественно с проблемами опорно-двигательного аппарата, старательно репетирует приветствие и домашнее задание, чтобы безукоризненно выступить на играх Премьер-лиги в Сочи. Предварительные выступления команд, а их заявлено около четырёхсот, пройдут с 4 по 17 января 2018 года.

– На покупку билетов до Санкт-Петербурга и обратно используем сэкономленные денежные средства от премий за победы в различных мероприятиях. Но всё-таки без спонсоров нам не обойтись. Пока у нас нет всей суммы, необходимой для оплаты дороги в Сочи всем нашим кавээнщикам. Мы будем крайне признательны за финансовую помощь нашей команде КВН, – призвала поддержать весёлых и находчивых салдинцев председатель общества инвалидов Людмила Григорьевна Баженова.

Надо сказать, что команда салдинского общества инвалидов под названием «Без них», постоянный и весьма успешный участник КВН-фестивалей, проводимых молодежной организацией ВСМПО, на КВН-2017 стала чемпионом.

НОВОСТИ

47 САЛДИНЦЕВ
НАПИСАЛИ
ДИКТАНТ

47 салдинцев стали участниками Всероссийской акции «Географический диктант-2017», которая прошла 26 ноября на базе Верхнесалдинского авиаметаллургического техникума. В техникум пришли не только самые активные студенты и преподаватели, но и пенсионеры, работники ВСМПО, а также педагоги и учащиеся школы № 2.

В нынешнем году географические знания проверили не только россияне, но и жители зарубежных стран. Лидером по количеству пунктов проведения образовательной акции среди иностранных государств стал Китай, где диктант прошёл сразу в 10 городах. В России лидером по количеству площадок стала Якутия – 308 организаций. Второе место у Республики Башкортостан – 209 площадок, третье – у Краснодарского края – 122. Самой большой площадкой в нашей стране стал Воронежский государственный университет, где диктант смогли написать 2 тысячи участников.

Тест состоял из 30 вопросов, на ответы давалось 45 минут. Узнать свой личный результат участники диктанта, выполнявшие его на площадке техникума, смогут после 25 декабря на сайте distant.go.ru по уникальному идентификационному номеру, полученному во время проведения акции.

А вот несколько вопросов географического диктанта.

Какое государство в 2016 году входило наряду с Россией в первую тройку стран мира по годовому объёму добычи природного газа? а) Иран; б) Мексика; в) Норвегия; г) Туркменистан.

Выберите вид растений, который чаще всего можно встретить в лесных поясах областей высотной поясности Северо-Восточной Сибири и Дальнего Востока: а) кедровый стланик; б) бук европейский; в) вяз гладкий; г) дуб пушистый.

Работая с картой, турист выяснил, что длина маршрута протяжённостью 5 километров на карте составляет 2,5 сантиметра. По карте какого масштаба турист проводил измерения?

35 лет назад было открыто гигантское нефтяное месторождение Приобское. На территории какого субъекта Российской Федерации, название которого связано с двумя населяющими его северными народами, оно расположено?

Расставьте с севера на юг заповедники России: а) Денежкин Камень; б) Кедровая Падь; в) Лапландский; г) Хакасский.

ПО ТУ СТОРОНУ ДВЕРЕЙ

Служба с характером

Жизнь каждого человека так или иначе связана с направлениями, которые входят в зону ответственности отделения по вопросам миграции. Родился ребёнок – значит, необходимо оформить его прописку. Человеку исполнилось 14 лет – пришло время получить паспорт. Вы решили уехать в другой город, следует сняться с регистрации.

За маленькими дверцами металлических ящиков скрыта информация обо всех жителях Верхней Салды. Персональные данные горожан аккумулируют и строго охраняют сотрудники отделения по вопросам миграции Межмуниципального отдела МВД России «Верхнесалдинский». Корреспондентам «Новатора» позволяют взглянуть только на незаполненную форму небольших формуляров, которые оформляются при любой паспортно-визово-миграционной процедуре.



В ведении Натальи Карпенко – миграционный учёт

НЕ ТРУДЯЩИЙСЯ ДА НЕ ЕСТ

История создания паспортно-визовой службы уходит корнями в 1919 год, когда все граждане РСФСР, достигшие 16 лет, были обязаны иметь трудовую книжку, на которой значилась надпись «Не трудящийся да не ест». В книжке указывалось не только место работы, но и место жительства. С 1923 года при городских управлениях милиции начали создаваться адресные бюро и адресные столы, в которых вели регистрацию и учёт населения.

Удостоверения личности с указанием имени, фамилии, отчества гражданина, даты и места рождения, адреса, рода занятий, отношения к воинской обязанности, наличия иждивенцев стали выдавать с июля 1927 года. В разное время эта функция возлагалась на отделение милиции, затем на президиумы исполкомов местных Советов народных депутатов.

27 декабря 1932 года подписано Постановление «Об установлении единой паспортной системы по Союзу ССР и обязательной прописки паспортов». Обязанность иметь паспорт была закреплена за гражданами от 16 лет, постоянно проживавших в городах, рабочих посёлках. Исключения составили жители сёл и деревень. 27 декабря нынешнего года паспортно-визовая служба отметит 85-летний юбилей.

ПРИВЕРЖЕНЦЫ
ПОСТОЯНСТВА

Сегодня в отделении по вопросам миграции Межмуни-

ципального отдела Министерства внутренних дел России «Верхнесалдинский» работают шесть человек.

Коллектив сугубо женский. Но мужественно переживающий реструктуризации, изменения законодательства и переводы из министерства в министерство – из МВД России в структуру Управления миграционной службы и обратно.

– Среди сотрудников есть аттестованные служащие полиции, вольнонаёмные и госслужащие, – уточнила Наталья Першина, начальник отделения по вопросам миграции. – Я как руководитель отношусь к государственным служащим. Аттестованные сотрудники полиции – это старший инспектор, капитан полиции Наталья Карпенко и инспектор, майор полиции Анна Чернова.

Наши полицейские сдают зачёты по физической подготовке, стрельбе, знанию Закона о полиции, участвуют в патрулировании улиц, охране общественного порядка. Вольнонаёмные сотрудники – это Татьяна Климова, Ольга Арясова, Наталья Салимова, которая работает в ОВД с 1977 года.

Наша служба оказывает семнадцать государственных услуг, соответственно, надо назубок знать семнадцать административных регламентов, а федеральных законов, постановлений Правительства – не счесть! Чаще всего к нам обращаются за такими услугами, как регистрационный учёт, выдача внутренних и заграничных паспортов.

МАМИНА РАДОСТЬ

Самой приятной миссией для сотрудниц отделения по вопросам миграции является регистрация новорожденных по месту пребывания мамы или папы. Улыбающиеся родители с удовольствием делятся с сотрудниками радостью по случаю рождения малыша. Нередко, когда мамы и папы приходят в отдел вместе с новорожденным, и сотрудники отделения могут увидеть, а часто и услышать нового жителя городского округа.

– Как правило, прописывать ребёнка по месту жительства приходят папы. Пишут заявление, приносят копии паспортов родителей, копии свидетельства о рождении малыша. Мы вписываем ребёнка в паспорт родителя, оформляем регистрацию и проставляем штамп о гражданстве, – уточняет Татьяна Климова, инспектор отделения по вопросам миграции.

Кроме регистрации, сотрудники оформляют и выписку. Кто-то уезжает за пределы города, другие переезжают с места на место внутри Верхней Салды, а кого-то приходится выписывать из адреса в связи со смертью или по решению суда.

– Есть и ещё одна категория граждан, которых мы выписываем: это без вести пропавшие. Делаем это спустя пять лет с момента пропажи человека, – дополняет Татьяна Владимировна.

В отделении по вопросам миграции Татьяна Климова трудится 12 лет. Как оформлять документы, заносить данные в базу, как общаться с людьми – премудростям миграционного

дела научили Татьяну её наставники – Наталья Першина и Наталья Салимова.

Через несколько минут после прихода корреспондентов возле небольшого кабинета второго этажа полиции, где располагается отделение по вопросам миграции, стало многолюдно и шумно: в очередь за самым главным документом в жизни каждого человека – паспортом – выстроились 14-летние подростки.

НЕ СЕРПАСТЫЙ
И НЕ МОЛОТКАСТЫЙ,
НО КРАСНЫЙ

В сейфе – десятки красных книжек. Несгораемый и неподъёмный шкаф стоит в миграционном отделе с советских времён. В нём хранятся бланки паспортов, которые поступают в отделение из фабрики Госзнака. В месяц подлежат выдаче около 300 паспортов. Специально для «Новатора» сотрудницы миграционной службы показали, как в документ пропечатываются данные гражданина.

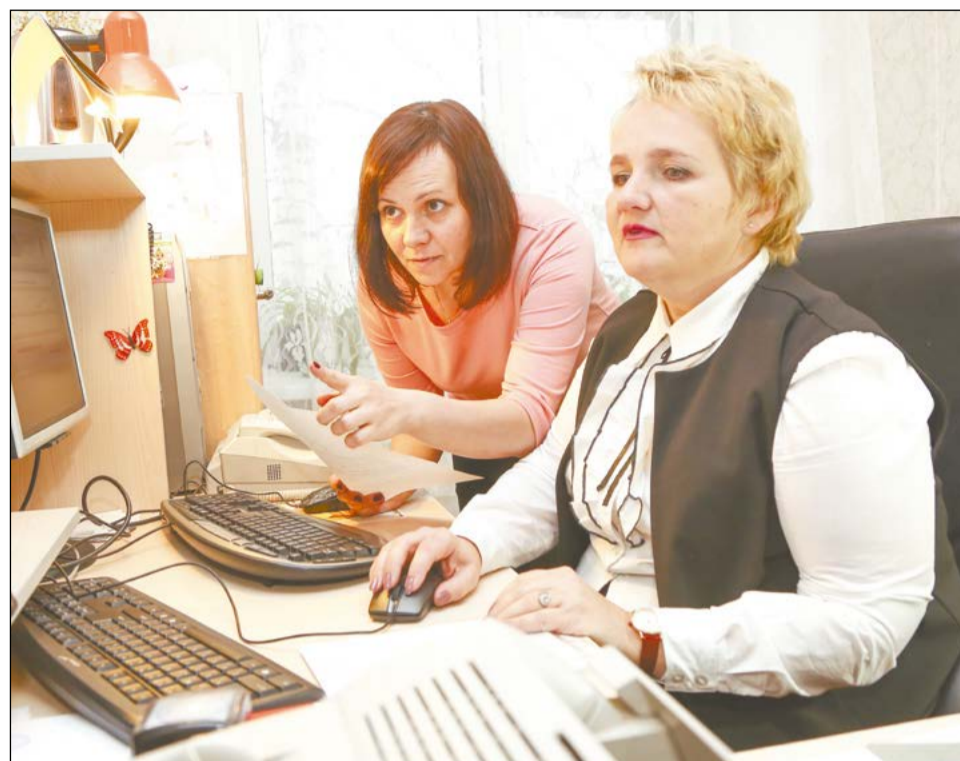
А ведь каких-нибудь 30 лет назад данные в паспорт заносились вручную. К почерку сотрудников миграционной службы предъявлялись особые требования. Он должен быть аккуратным, разборчивым и красивым. Сегодня все данные заносятся в специальную программу компьютера, принтер которого впечатывает персональные данные в бланк паспорта.

– В программе отмечается всё: семейное положение, воинская обязанность для мужчин до 45 лет при наличии штампа в ранее имеющемся документе. Если штампа нет, мы его не проставляем. Предусмотрены штампы о ранее выданных документах, российских или заграничных, биометрических паспортах, паспортах старого образца, есть штамп о наличии детей, – информирует Ольга Арясова, одновременно набирая текст. – Прежде чем выводить его на печать, нужно тщательно всё проверить, иначе ошибки не избежать! Конечно, ошибки в нашей работе бывают. Объём работы большой. Кто-то зашёл, отвлёк. При внесении персональных данных можно перепутать пол, пропустить букву... Есть факты, редкие, но есть, когда люди годами ходили с опечаткой в паспорте, и никто на это не обращал внимание. При выявлении ошибки фиксируется брак, и паспорт человеку переделяется бесплатно, – говорит Ольга Романова.

После того как данные пропечатались на бланке, нужно вклеить фото. Для этого используется специальный клей.



Инспектор Анна Чернова ведёт приём иностранных граждан



Татьяна Климова (слева) и Наталья Першина проверяют данные о регистрации новорождённых

Не карандашный, а канцелярский, но такой не купишь в обычном магазине.

– Клей этот особенный и наносить его нужно очень аккуратно. При высыхании он становится похожим на стекловолно. При попадании на одежду ничем не отстирывается. Если попадёт на фотографию, её края будут раздаться, поэтому, чтобы клей не попал на снимок, придавливаем её специальным прессом. Вклейка фото – это очень кропотливая работа. Тут нужна сноровка. После того как фотография оказывается на месте, бланк паспорта отправляется в паспортёр или ламинатор, где он проходит между валиков, которые сдавливают документ при высокой температуре. Так появляется в наших паспортах ламинированная страница.

ОСОБЫЙ СПРОС

По аналогии с российским паспортом печатается и заграничный. Кстати, в нынешнем, 2017 году, отмечается бум выдачи загранпаспортов.

– Сколько мы выдали внутренних документов, столько же и загранпаспортов. И этот бум не прошёл без неприятностей, – рассказывает Наталья Першина. – В летний период возникла ситуация, когда оформление паспорта занимало не месяц, а больший срок, из-за дефицита бланков. Мы продолжали принимать заявления, проводили обязательные проверки данных, принимали решения о выдаче, а выдача при этом не проходила. Госзнак задерживал отгрузку бланков. И были случаи, когда салдинцы выехать на отдых по туристическим путёвкам не смогли, так как не получили своевременно документ. Поэтому мы всегда призываем оформлять загранпаспорта заблаговременно.

Если в летний сезон самая популярная услуга отделения – выдача загранпаспортов, то с начала весны начинается сезон активной регистрации иностранных граждан. В нашу страну они в основном приезжают на заработки, оформляют разрешение на осуществление трудовой деятельности в России.

– В 2014 году востребованной услугой было оформление вида на жительство и временного убежища. Сейчас продолжаем принимать от граждан ближнего зарубежья заявления на вступление

в программу «Соотечественники», – делится информацией Наталья Анатольевна. – Этим направлением занимаются аттестованные сотрудники полиции.

НЕПОВТОРИМЫЙ УЗОР

Для знакомства с капитаном полиции Натальей Карпенко и майором полиции Анной Черновой спускаемся на первый этаж здания отдела полиции. И у дверей их кабинета встречаем уроженца Узбекистана Иолиржона Исупова, который живёт в Верхней Салде, работает электрогазосварщиком. Пришёл в отделение по вопросам миграции, чтобы продлить срок действия патента. Обязательным условием при оформлении разрешения на работу является прохождение дактилоскопии.

– В некоторых городах дактилоскопию проводят с помощью оборудования, которое сканирует ладонь человека и сохраняет узор в единой базе данных. Мы работаем пока по старинке, – рассказывает Наталья Борисовна, обкатывая специальным валиком с чернилами каждый палец Иолиржона. Затем делает отпечаток каждого пальца и самой ладони на специальном бланке.

На то, чтобы «откатать пальчики» гражданину Узбекистана, у Натальи Карпенко ушло несколько минут. Его дактилоскопическую карту отправят в единый информационный центр страны. Инспекторы отделения по вопросам миграции надеются, что в случае с Иолиржоном Исуповым использовать «пальчики» никогда не придётся.

– Центральная база данных иностранных граждан содержит тысячи карточек. Прежде чем поставить граждан на миграционный учёт, проверяем его по этой базе данных. Вдруг он уже проходил оформление, или он подлежит выдворению из страны. Кроме получения патента, дактилоскопия обязательна при оформлении регистрации на временное проживание и вида на жительство.

Используется также при составлении административных протоколов. Если человек нарушил закон Российской Федерации, а именно статью 18.8 Кодекса об административных правонарушениях, то либо сокращаем срок его пребывания на территории Российской Федерации, либо обраща-

емся в суд, который решает вопрос о выдворении иностранца из страны. Ежегодно выдворяем 7-8 человек, – говорит старший инспектор Наталья Карпенко.

МИГРАЦИОННЫЙ УЧЁТ

В погоне за «длинным рублём» в Верхнюю Салду едут граждане Узбекистана, Таджикистана, Кыргызстана и Украины. В течение недели после прибытия им необходимо встать на миграционный учёт, чтобы сведения о них внесли в базу данных. Несоблюдение этого правила грозит наказанием вплоть до выдворения.

До 2007 года у мигрантов, приезжающих к нам на заработки, требовали временную регистрацию. Но это требование повсеместно не исполнялось, потому что для проживания мигрантов нередко предоставлялись не квартиры, а временки или подсобки. Поэтому было принято решение заменить регистрацию на миграционный учёт по месту пребывания. Поставить на миграционный учёт могут родственники, к которым приезжает иностранец, или работодатель, или администрация гостиницы, где остановился человек.

– Иностранцам гражданам, кроме разрешения на работу, мы оформляем документы на временное проживание, вид на жительство. Разница в том, что разрешение на временное проживание выдаётся на три года. И каждый раз при выезде за границу и возвращении обратно в Россию его нужно оформлять заново. А вид на жительство можно оформить на пять лет, а потом продлевать неоднократно, – поясняет майор полиции Анна Чернова. – Следующий этап – это оформление свидетельства по программе переселения соотечественников. Затем – оформление гражданства Российской Федерации, для получения которого необходимо отказаться от гражданства другой страны. Исключения составляют Таджикистан и Туркменистан, жители которых могут иметь двойное гражданство. С этими странами у России действует международный договор.

Но и без наличия соглашения между странами жители могут получить гражданство другой страны. Один из наиболее простых способов получения

второго гражданства – вступление в брак с представителем другой страны либо приобретение вида на жительство, а затем и паспорта в результате оформления договора купли-продажи жилья.

Государственная программа по оказанию содействия гражданам по переселению из-за границы действует на территории России с 2007 года. В Верхнюю Салду переселяются жители Узбекистана, Казахстана, Азербайджана, Украины и других стран СНГ.

Ежегодно статус соотечественников получают в Верхней Салде до 20 человек. Наиболее массовое переселение проходило в 2014-2015 годах, когда в Россию хлынул поток беженцев с Украины. Сегодня многие из них уже оформили российское гражданство.

Подробно описать, как оказывают в отделении по вопросам миграции все 17 государственных услуг, невозможно. Как и рассказать в одной публикации обо всех обязанностях отделения. Ведь кроме кабинетной работы, сотрудники выходят и «в поля». Так между собой они называют рейды по выявлению нелегальных мигрантов, проводимые регулярно вместе с другими отделениями полиции.

Но опыт, а каждый инспектор проработал в миграционной службе много лет, позволяет выполнять этот большой объём работы качественно, при этом выстраивать общение с сотнями очень разных людей.

– А это главное в нашей работе – умение вникать в проблему и слушать, а главное – услышать человека, который пришёл к нам на приём, – говорит начальник отделения по вопросам миграции Наталья Першина, которая после окончания института работала в подразделении по делам несовершеннолетних, а в 1999 году поступила на государственную службу в УФМС. – С какими только проблемами не приходят к нам: срочно поменять паспорт, оформить гражданство ребёнку, притом что мама зарегистрирована в одной стране, папа – в другой, за советом к нам обращаются и за помощью. Это исключает формализм и заставляет искать особый подход к каждому делу, к каждому человеку. И от всей души надеюсь, что нам это удаётся!

ШКОЛЬНЫЙ ДНЕВНИК

БЛИСТАТЕЛЬНА, ПОЛУВОЗДУШНА...

– Вы готовитесь пойти на бал? – это был самый популярный вопрос в школе № 1 имени Пушкина в течение всего ноября. Но готовились к знаменитому Пушкинскому балу с самого начала сентября.

Под руководством главного организатора – учителя русского языка и литературы Ирины Задковой все приглашённые (а это все желающие) покупали ткани, перекраивали платья и пиджаки под стиль 18 века, изучали историю дворянских балов в России, конструировали элементы декора, мастерами бижутерии, перечитывали и перечитывали Пушкина... И вот на календаре 24 ноября, и школьный холл превратился в бальную ассамблею.

Более двухсот учеников и педагогов, гостей, родителей, выпускников, ветеранов Первой предстали на мероприятии в образах прекрасных дам и галантных кавалеров.

В начале распорядители бала – Никита Смердов и Татьяна Серебрякова из 11А торжественно объявили парад литературных героев.

На бал пришли Маша Миронова и Пётр Гринёв из «Капитанской дочки», Татьяна Ларина и Евгений Онегин, Наталья Гончарова и даже... сам Александр Сергеевич!

Пушкина искали дольше всех – выбирали максимально похожего. Много хлопот доставили и наряды. Например, платье Натальи Николаевны, роль которой исполнила Эльвира Хайруллина, было такого же нежно-розового оттенка, как и у возлюбленной поэта. Локоны дам – объёмные, а причёски – высокие.

Во время бала гонцы – почтальоны из 7Б – доставляли послания в специальных ароматных конвертах. Каждый мог написать письмо-пожелание однокласснику или учителю.

Гвоздь программы – танцы. Кавалеры и барышни кружились в мазурке, полонезе, менуэте, вальсе, буре...

Их помогли подготовить ученица 11А Светлана Заяц и руководитель танцевального коллектива «Латина» Ирина Жаренкова.

Героям бала запомнились и дворянские игры. «Снежный ком» приглашал пуститься в пляс вслед за первыми вальсирующими и менять пары, а «Змейка»-мазурка скрепила союз всех гостей большого мероприятия, которые расходились с мыслями об очередном бале в следующем году.

32

Елена ШАШКОВА

ЗНАЙ НАШИХ!

Вижу цель. Иду к цели

Иван Карпенко, ведущий инженер производственного отдела цеха № 12 ВСМПО, из числа тех, чьи имена золотом вписаны в спортивную историю Корпорации ВСМПО-АВИСМА. На его счету более 20 побед и сотни забегов на различные дистанции. Иван – чемпион 9-го Международного горного марафона Конжак.

ОДНА НОГА ЗДЕСЬ, ДРУГАЯ ТАМ

Беговой стаж Ивана Карпенко – 20 лет. Тесная связь со спортом у атлета началась в детстве с секции лыжных гонок. Вместе с братом Максимом Никольниковым Иван занимался под руководством тренера Дмитрия Валиахметова.

– Хотел стать королём лыж. Но не срослось, так как тренер уехал в другой город. Два года позанимался лыжами и перешёл в секцию лёгкой атлетики. От спортивных занятий не отлынивал и в школе, первую спортивную награду получил в 1994 году, – вспоминает Иван.

В 90-е лёгкая атлетика пользовалась популярностью у молодёжи. Ребята тренировались у мастера спорта международного класса по лёгкой атлетике Сергея Солдатова. Стартовали с пробежек от пяти до десяти километров. Со временем наращивали дистанцию, пробегая за тренировку до 15 километров. За сезон улетала не одна пара кроссовок. А что касается маршрутов, то в наших краях их оказалось довольно много.

– Часто бегали в сторону Ломовки – маршрут прекрасно подходит для бега! По старой нижнесалдинской дороге, в парке Юрия Гагарина. Интересный длинный маршрут в 30 километров мы с братом и Сергеем Павловичем преодолели зимой. Стартовали от второй школы в лагерь «Турис», из «Туриса» петлёй возвращались по балакинской дороге. Сил хватало до остановки около девятого сада, далее шли пешком, не чувствуя ног.

В период 1998-1999 годов Иван около года тренировался у Солдатова. С середины 1999-го перешёл тренироваться к Олегу Николаевичу Новосёлову, заслуженному тренеру России и Григорию Николаевичу Мурзину, заслуженному мастеру спорта. Под их руководством занимался около 10 лет, за это время уровень подготовки спортсмена вырос, что сразу отразилось на результатах.

– Своим тренерам я благодарен за то, что помогли воспитать те качества характера, которые так необходимы в спорте: упорство, настойчивость, целеустремлённость. Большое им спасибо!



АБСОЛЮТНЫЙ ЧЕМПИОН КОНЖАКА

Уже в юные годы Иван Карпенко смог достичь отличных результатов. На различных дистанциях соревнований, от полутора километров до 42-х, по многим видам спорта среди любителей он неоднократно становился призёром и победителем. В 2000 году на полумарафоне легкоатлетов в Полевском Карпенко финишировал вторым. В 2003 году Иван отправился покорять Конжаковский камень. Этот день он запомнил надолго: ледяной ливень, пронизывающий до костей ветер, маршрут с резким перепадом высот. Но среди нескольких сотен опытных марафонцев наш Иван вошёл в десятку лучших, финишировав четвёртым.

– Мой принцип: вижу цель – иду к ней. Многие собираются заниматься спортом, вести здоровый образ жизни, но без конкретной цели не получится. Всегда найдётся причина отложить занятие: дождь пошёл – мокро, снег выпал – скользко, плюсовая температура – жарко. А если есть цель в виде марафона – уже без вариантов, только вперёд.

В 2004-м маршрут Конжака собрал рекордное число участников – более тысячи – из городов Урала, Сибири, Казахстана, Белоруссии, Украины и даже Китая. Организаторы подготовили сюрприз: к забегу на вершину Конжаковского камня допускались лишь те атлеты, кто пробежит за 4 часа (и ни минутой больше) дистанцию 17 километров. Из

1 250 бегунов прошли испытание 735 человек. Они и отправились на преодоление заснеженной вершины. В их числе и Иван Карпенко, ставший абсолютным чемпионом горного марафона. Финишировал салдинец с большим отрывом от преследовавших его коллег – с разницей в шесть минут!

– У подножья горы плюс 20, а на вершине – около нуля. Люди, фиксирующие время на самой верхней точке горы, одеты в тёплые куртки. На трассе оборудовано пять пунктов питания, можно было подкрепиться. Покрытие: мелкая галька, земляная тропа, крупный галечник, трава, каменные гольцы. Преодолевать дистанцию 42 километра можно было как бегом, так и ходьбой. Дорога всё круче, луга остались внизу, вокруг одни камни. На последней пятёрке местами камни были покрыты лишайниками. Редко – ровные площадки, в основном булыжники, по которым приходилось взбираться пешком, – вспоминает Иван.

Первая половина дистанции завершается подъёмом на высшую точку Свердловской области – гору Конжаковский камень. Это 1 569 метров над уровнем моря. Оставшееся расстояние – возвращение по этому же маршруту.

БЕРЕЧЬ КАК ЗЕНИЦУ ОКА

Спорт – неотъемлемая часть жизни Ивана, но реализовываться в спорте профессионально Карпенко никогда не планировал. И Иван закончил кафедру «Технология машиностроения» УПИ. Но ещё до ин-

ститута знал точно, где будет работать.

– В 2001 году я устроился токарем в цех № 35 ВСМПО. Токарное ремесло – не просто техническая специальность, это своего рода искусство. Ведь из грубой заготовки получается аккуратная деталь с блестящей поверхностью. Я с удовольствием принимал участие в конкурсах профессионального мастерства. В 2002 году одержал победу. Тогда мне дали четвёртый квалификационный разряд, грамоту и ложку с гравировкой «За первое место в конкурсе профессионального мастерства». Она у меня в коробочке хранится – берегу как зеницу ока.

Карпенко брался за любую работу – практиковался в техническом бюро, плановом отделе цеха № 35. Сегодня Иван занимается планированием изготовления инструмента для цехов Корпорации в производственном отделе службы инструментального производства.

КАКИЕ НАШИ ГОДЫ!

С особой теплотой Иван вспоминает все свои эстафеты – на призы газеты «Новатор», на которую 5 мая мощным потоком идут спортсмены и тысячи горожан всех возрастов.

– Таким и должен быть спортивный праздник – ярким, массовым, с интригой борьбы. Честь и хвала всем, кто ежегодно направляет свои усилия на организацию и проведение одного из старейших в нашем городе состязаний. Спортсмены заводского коллектива к ним готовятся особенно упорно.

После приятной беседы Иван пригласил «новаторцев» взглянуть на свой «уголок почёта», где в огромном количестве хранятся кубки, медали и грамоты.

– Признаюсь, на несколько лет я завязывал со спортом. Вернуться к атлетическим нагрузкам удалось совсем недавно, благодаря уже подростку сыну Кириллу, он у нас увлекается лыжными гонками.

Всё своё свободное время Иван посвящает семье – супруге Ольге и сынишке. Здоровый образ жизни Карпенко ставят во главу угла. Благодаря любящим родителям восьмилетний Кирилл без напоминания каждое утро делает зарядку и с удовольствием катается на лыжах.

– Тренируемся мы на Мельничной. На свежем воздухе просто рай для тренировки! Моя мечта – пробежать с сыном классический марафон. Когда это случится – я не знаю. Попробуем. Какие наши годы!

Олеся САБИТОВА

НА СПОРТИВНОЙ ОРБИТЕ

Рубрику ведёт
Александр ДЕМЬЯНЕНКО

Рекорд Даниила Абрамова



Даниил Абрамов забрасывает четвертую шайбу

В субботу, 25 ноября, «Старт» принимал первенство Свердловской области по хоккею среди команд детско-юношеских спортивных школ. Побороться с «Титаном» приехала команда из Нижнего Тагила «Спутник». Свою прошлую игру подопечные тренера Ильи Емца провели очень уверенно, обыграв «Металлург» из Серова со счётом 5:1.

С первых минут этого матча инициативой завладели тагильчане, они активно боролись за шайбу на всех участках хоккейной коробки, много прессинговали и атаковали наши ворота. По словам болельщиков, в на-

чале встречи «Титан» выглядел подавленным и испуганным перед своим соперником.

Но ребятам удалось выстоять, результат после первого периода остался нулевым. Во втором отрезке матча счёт открыли игроки «Спутника», проведя быструю комбинацию, но в финише «Титан» огрызнулся и сравнял счёт – 1:1.

В перерыве Илья Емец, как говорится, привёл в чувство своих подопечных, настроив их на победу. Слова тренера воодушевили десятилетних хоккеистов, и дела у салдинской команды пошли заметно лучше. Атака последовала за ата-

кой! Такое давление на ворота «Спутника» дало свой результат и оборона тагильчан затрещала по швам.

Решающую роль в игре нашей команды сыграл Даниил Абрамов, в третьем периоде он забросил три шайбы! Такой боевой настрой передался партнёрам по команде, и они довели встречу до победного исхода. 5:1!

Надеемся, взрослая команда, которой 2 декабря предстоит провести первую игру сезона против новичка из Озёрска – команды «Маяк-Гранит», примет эту победную эстафету и порадует салдинского болельщика яркой победой.

ВСТАВАЙ НА КОНЬКИ!

Ледовый манеж стадиона «Старт» – отличное место для семейного отдыха и весёлого времяпрепровождения в компании друзей в любое время года!

Катание на коньках – это и спорт, и развлечение, доставляющее массу удовольствия, способствующее укреплению здоровья и заряжающее положительными эмоциями.

Чтобы встать на коньки, необязательно ждать морозов. В физкультурно-спортивном комплексе ВСМПО отличный лёд при любых погодных условиях!

Гладкая зеркальная поверхность льда понравится и бывалым посетителям катков, и тем, кто только учится стоять на коньках.

Заливка катка производится перед каждым сеансом. Вставайте на коньки и вы почувствуете, как прекрасна жизнь!

Сеансы массового катания:

Суббота и воскресенье: с 18.00 до 18.45, с 19.00 до 19.45, с 20.00 до 20.45.

ПРИГЛАШАЕМ *поболеть*

ВНИМАНИЕ! ВНИМАНИЕ!

2 декабря в ледовом манеже стадиона «Старт» состоится товарищеский матч ветеранов по хоккею с шайбой!

Встретятся

«Титан» и «Автомобилист». Ледовый поединок будет посвящён

памяти Василия ТАТАРИНОВА.

Начало игры в 17.00.

Состав команды гостей:

Мастера спорта Виктор Кутергин, Игорь Лукьянов, Юрий Дятлов, Александр Безроднов, Владимир Каримов, Олег Симачков, Виктор Авдеев, Геннадий Шаповалов, Леонид Баулов, Александр Балдин.

Возглавляет команду «Автомобилист» заслуженный тренер России Альберт Фёдоров.

2 декабря в ледовом манеже стадиона «Старт» состоится первая игра сезона 2017-2018 в рамках первенства Свердловской области по хоккею с шайбой среди взрослых команд. На лёд выйдут «Титан» и «Маяк-Гранит» из Озёрска.

Начало в 14.00.

Цена билета 100 рублей.

3 декабря в спортивном комплексе «Чайка» пройдёт второй тур первенства Горнозаводского управленческого округа по мини-футболу среди юношей 2003-2004 годов рождения.

Расписание игр:

16.00 – «Локомотив» (Кушва) – «Титан»;

18.00 – «Титан» – «Спутник» (Нижний Тагил).

Памяти Александра Алёхина

В девяностые годы и начале двухтысячных Нижнесалдинский детский шахматный турнир, посвящённый памяти первого русского чемпиона мира по шахматам Александра Алёхина, был весьма популярным в Свердловской области. В Нижнюю Салду приезжали юные гроссмейстеры из всех уголков Урала. Но так случилось, что интерес и к шахматам, и к турниру угас. Но в нынешнем году всё вернулось на круги своя.

Идея возродить это спортивное мероприятие принадлежит Владимиру Комиссарову, тренеру физкультурно-спортивного комплекса ВСМПО, преподавателю шахматной грамотности в начальных классах Верхней Салды. Он является представителем шахматной академии Свердловской области, поэтому имеет большой опыт в организации таких турниров. Большое спасибо ему за содействие и помощь! Спасибо и Корпорации ВСМПО-АВИСМА за то, что выступила одним из спонсоров этого шахматного события, выделив средства на призы для всех победителей турнира, который, кстати, был включён в областной спортивный календарь и приобрёл официальный статус, – сказала Янина Алешанова, начальник управления молодежной политики и спорта администрации Нижней Салды.

Возрождённый турнир прошёл с рекордным числом участников. 90 человек заявились на соревнования. В Нижнюю Салду приехали представители

шахматного сообщества из таких городов, как Екатеринбург, Нижний Тагил, Невьянск, Алапаевск, Свободный, и, конечно, Верхняя Салда.

Лучшего из лучших в этом интеллектуальном спорте выявляли два дня, 25 и 26 ноября. Победитель определялся в быстрых шахматах. Каждому игроку предстояло провести одиннадцать игр. Маленьких шахматистов разбили на две возрастные категории. В первую вошли дети 2001-2006 годов рождения, во вторую – 2007 года рождения и моложе. Шахматные силы Верхней Салды представляли Захар Рыбаков (школа № 2), Александр Санников (школа № 9), Никита Черных (школа № 6), Арина Абрамова (школа № 3).

Для того чтобы судейство не объявили предвзятым, на турнире работали независимые блюстители шахматного порядка.

– Работать на турнире было приятно. Конечно, свои маленькие трудности были, потому что все хотят победить. Иногда эмоции перехлёстывали через край, у шахматистов появлялись взаимные претензии друг к другу. Но нас этим не удивить, все конфликты и спорные ситуации решались квалифицированно, страсти гасли, не успев разгореться, – поделился впечатлениями с «Новатором» заместитель главного судьи Сергей Буньков, представляющий шахматную школу Алапаевска.

Владимир Матвеев, тренер по шахматам ВСМПО, также являющийся пре-

подавателем шахматной грамотности у первоклашек школ Верхней Салды, свои первые победы одержал именно на этом турнире.

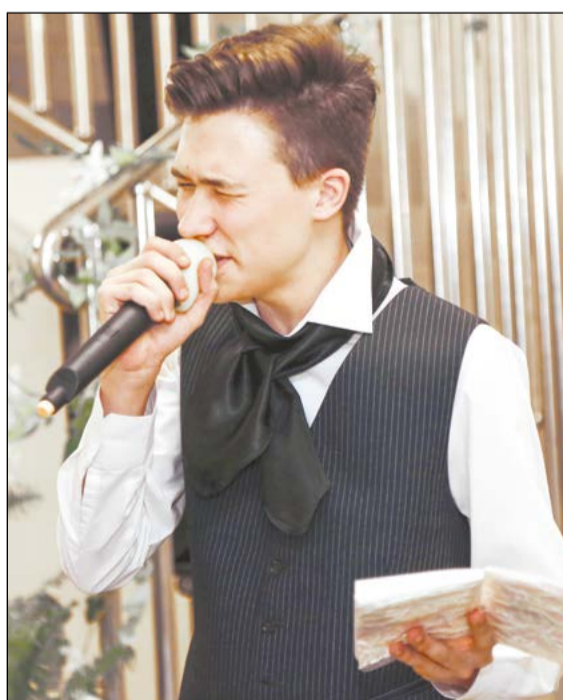
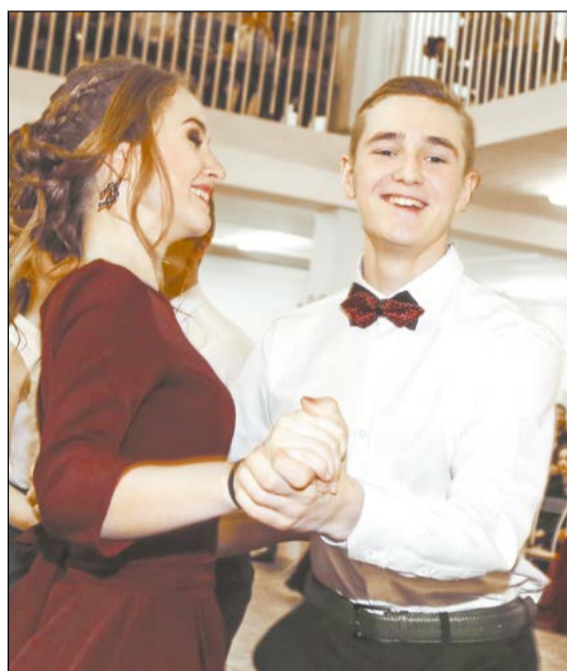
– Ровно 16 лет назад, в 2001 году, я принимал участие в турнире памяти Алёхина. Для меня это было большой честью. Ведь Александр Алёхин был первым чемпионом мира из России. Также он единственный, кому удалось провести одновременный сеанс игры на сорока досках вслепую. Вы можете себе это представить?! Это здорово, что сейчас интерес к шахматам возрождается во многих городах области, судя по той географии, которая представлена на сегодняшнем турнире, – сказал Владимир Матвеев, вошедший в судейскую коллегию турнира.

Говоря об общих положительных впечатлениях о соревнованиях памяти Алёхина, мы вынуждены использовать слово «увы». Увы, но юные салдинцы в число победителей не вошли. Все призовые места достались представителям областных шахматных школ. В возрастной категории 2007 года рождения и моложе первое место занял Владислав Гордеев. На вторую ступень пьедестала почёта ступила Дарья Карачкова. Замкнул тройку призёров Василий Кобец. Все они из Екатеринбурга.

В группе постарше на шахматный Олимп взобрался Тимофей Устьянцев из Алапаевска. На втором месте – Иван Шавыркин, а на третьем – Даниил Ананьев. Оба являются представителями шахматной школы Невьянска.

ШКОЛЬНЫЙ ДНЕВНИК

Блистательна, полувоздушна..



Новатор

УЧРЕДИТЕЛЬ:
ООО «ТЕЛЕГРАФ»

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС 53900

Газета зарегистрирована
в Управлении Федеральной службы
по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций
по Уральскому федеральному округу.
Рег. ПИ № ТУ 66-01646 от 07.02.2017

Адрес редакции и издателя:
В. Салда, ул. Парковая, 12,
Дом книги, 1-й этаж
Телефоны:
6-00-87, 6-25-23, 6-25-85
E-mail: redaktor@vsm-po.ru

Цена свободная

ТИПОГРАФИЯ

ООО «ПОЛИГРАФКОМБИНАТ»
г. Екатеринбург,
ул. Шейнкмана, д. 123, оф. 108,
Тираж 5000 экз. Заказ № 1200
Подписано в печать:
по графику – 30 ноября, 17.00
фактически – 30 ноября, 12.00

Главный редактор Лариса А. КАРАСЕВА
Выпускающий редактор Ольга ПРИЙМАКОВА
Ответственный секретарь
Александр МАСЛОВ
Корректор Елена ФИЛАТОВА
Дизайнер Наталья ШУМИЛОВА

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