

TYJIC A PAXAHI A K CAPAICKA

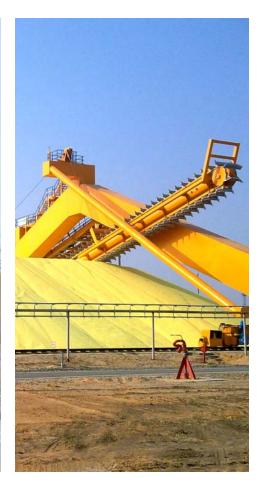
№ 14 (1135). 3 апреля 2015 г.

Еженедельник 000 «Газпром добыча Астрахань»

ГАЗОВИКИ К НАВИГАЦИИ ГОТОВЫ, НО ПОДВОДЯТ ПОГОДА И МАЛОВОДЬЕ







рошедшая зима и наступившая весна вновь выдались довольно тёплыми, поэтому грузовая навигация 2015 года на Нижней Волге опять стартовала раньше обычного. Уже 25 марта первые суда компании «Волжское пароходство» отправились в порт Бузан, чтобы встать под погрузку серы, произведённой на

АГПЗ ООО «Газпром добыча Астрахань». Как сообщает пресс-служба судоход-

ной компании, в результате благоприятных климатических условий появилась возможность открыть грузовую навигацию на Нижней Волге на шесть дней раньше запланированных сроков. Два теплохода проекта «Дон» и буксир-толкач «Про-

фессор Рыжов» (проект ОТ-2400) прибыли к грузовому причалу уже в минувшую пятницу. Фактически отгрузка сырья потребителям в этом году началась для нас 27 марта, тем самым буквально на один день был побит прошлогодний рекорд и повторен результат шестилетней давности. Правда, первой партией удалось от-

править только два сухогруза, которые смогли увезти пока лишь около девяти тысяч тонн сырья, потому что в последующие дни в Астраханской области бушевал сильный ветер и отгружать серу не представлялось возможным.

>>> стр. 2

ИНТЕРВЬЮ

РЕЗУЛЬТАТЫ СОУТ 2014: РАБОТАЕМ ПО НОВЫМ ПРАВИЛАМ

В 2014 году вступили в силу Федеральный закон «О специальной оценке условий труда» и Положение о проведении специальной оценки условий труда и установлении гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда в ОАО «Газпром». Вопросы проведения специальной оценки условий труда (далее – специальная оценка) и установления соответствующих компенсаций за работу во вредных условиях труда сегодня имеют особую актуальность для работников Общества.

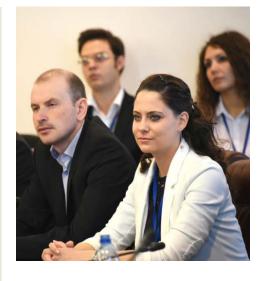


КОНФЕРЕНЦИЯ

У ОТРАСЛИ ЕСТЬ КРЕАТИВНОЕ И НЕРАВНОДУШНОЕ ПОКОЛЕНИЕ!

184 участника из двадцати семи организаций Группы «Газпром» и шести образовательных учреждений, 134 доклада, 78 победителей таковы результаты VI Открытой научно-технической конференции молодых специалистов и работников «Молодёжь + Наука = Развитие нефтегазовой отрасли», состоявшейся на прошлой неделе в 000 «Газпром добыча Астрахань» и приуроченной к празднованию 70-летия Победы в Великой Отечественной войне. В переводе на информационный стиль это означает следующее: астраханское газовое предприятие организовало и провело один из значимых молодёжных форумов научно-производственной направленности.

На три дня Общество стало масштабной площадкой для передовых проектов и инновационных идей молодёжи в сфере добычи, переработки и транспортировки углеводородного сырья. Молодые участники представили разнообразные докла-



ды по очень широкому спектру направлений - от технологического оборудования нефтяных и газовых производств до информационных технологий и экологической безопасности.

Жюри оказалось непросто выбрать лучшие работы - по признанию как самих участников, так и экспертов, на конференции было довольно много серьёзных и интересных проектов.

профсоюз

ПОДДЕРЖКА СОЦИАЛЬНОЙ СТАБИЛЬНОСТИ

Сейчас, на важном этапе развития 000 «Газпром добыча Астрахань», одна из основных задач профсоюза – поддержание социальной стабильности в производственном коллективе.

На учёте в профсоюзной организации Управления связи Общества на данный момент состоит 181 человек — это 82% от численности коллектива. За прошедший год ряды нашей «первички» пополнили 15 человек, а вот заявлений с просьбой исключить из рядов не поступило ни одного — все воочию убеждаются, насколько профсоюз действенный орган и реально помогает людям.

В нашем структурном подразделении успешно работают несколько комиссий. В частности, комиссия по социальным вопросам регулярно рассматривает обращения работников по всем вопросы социальной сферы – будь то распределе-

ние путёвок в санаторий или отбор кандидатур для участия в корпоративной программе жилищного обеспечения. Активное участие в заседаниях принимают представители профсоюзной организации. И какими бы жаркими ни были обсуждения на заседаниях комиссии (а такое случалось не раз), в результате принимались решения, приемлемые для всех участников спора.

В 2014 году в нашем Управлении произошли структурные изменения, сопровождавшиеся изменением численности персонала. В состав комиссии по проведению мероприятий по сокращению численности был включён представитель профсоюзной организации. Вся процедура проходила в соответствии с законодательством и учётом мнения профсоюзной организации. Работникам была оказана большая информационная поддержка, а тем, кто захотел продолжить трудиться в Обществе, помогли определиться с выбором новой профессии.

В течение многих лет в УС не допуще-

но несчастных случаев и травматизма, потому что Общество совместно с профсоюзной организацией уделяют большое внимание созданию безопасных условий труда. В 2014 году на мероприятия по охране труда Управлению связи было выделено 162,5 тыс. рублей. Благодаря этим средствам оборудованы автоматической пожарной сигнализацией бытовые помешения ЛТС РРС «Астрахань - Камыш-Бурун», произведена замена сантехнических приборов в душевой ЛТСС ГРС-2, укомплектованы мебелью ЛЭС РСПД и ЛВС. В текущем году по данной статье расходов предусмотрены 175,2 тыс. рублей. На них запланировано произвести техническое обслуживание бытовых кондиционеров в службах Управления, в результате чего на 160 рабочих местах будут улучшены условия труда.

Три последних года Управление связи неизменно находится в числе призёров смотра-конкурса ООО «Газпроом добыча Астрахань» на лучшее содержание санитарно-бытовых и вспомогательных по-

мещений, приобретая на призовые деньги холодильники, сплит-системы, жалюзи, СВЧ-печи, тепловентиляторы, уборочные тележки и светильники — всё то, что необходимо для создания благоприятного микроклимата и комфорта. Профком УС тоже оперативно реагирует на просьбы об улучшении санитарно-бытовых условий. В прошлом году по этой статье из профбюджета и социальных выплат профсоюзу было потрачено более 60 тыс. рублей — приобретены электрочайники, СВЧ-печи, телевизоры, мультиварки, посуда и прочее.

Безусловно, профсоюзная деятельность не стоит на месте, и каждый новый день приносит новые вопросы, на которые необходимо оперативно реагировать. Но в коллективе, видящем в профсоюзе своего помощника и защитника, любая сложная проблема решаема и преодолима.

Галина Куняшова, председатель первичной профсоюзной организации Управления связи

НАВИГАЦИЯ

стр. 1 <<<

ГАЗОВИКИ К НАВИГАЦИИ ГОТОВЫ, НО ПОДВОДЯТ ПОГОДА И МАЛОВОДЬЕ

Однако 31 марта начатую работу удалось продолжить. Об этом рассказал заместитель начальника Производства № 6 АГПЗ по хранению серы и отгрузке товарной продукции Николай Тарасенко. «В марте будем производить отгрузку только гранулированной серы марки «С», а с началом апреля приступим к поставкам сырья марки «М»», – пояснил Николай Владимирович. – Из негативных аспектов следует упомянуть маловодье, повторяющееся уже не первый год. Из-за этого фактора суда приходится немного недогружать, чтобы осадка была выше и они по пути не сели на мель».

Несмотря на довольно ранние сроки начала навигации, астраханские газовики успели полностью подготовиться к отгрузке серы водным транспортом, заверил Николай Тарасенко. Были проведены необходимые профилактические работы на пунктах обмыва и обдува транспорта, проверено весовое оборудование, приведены в порядок подъездные пути к погрузочным площадкам, проведены другие подготовительные мероприятия.

Ведомственные транспортники тоже со всей ответственностью подошли к началу нынешней навигации. По словам заме-

стителя начальника УТТиСТ по эксплуатации Игоря Яременко, в перевозке серы участвуют 26 самосвалов и 22 контейнеровоза, в течение марта им по плану необходимо перевозить 5000 тонн сырья в сутки. Годовой план по своим объёмам сопоставим с прошлым сезоном: транспортникам предстоит отправить водным путём один миллион четыреста тысяч тонн серы.

«Хочу отметить, что буквально недавно мы получили пополнение – шесть новых самосвалов «Татра», готовим их сейчас к работе, – рассказал Игорь Георгие-

вич. – И уже трудятся на серных участках три новых погрузчика «Хитачи», которые пришли минувшей зимой».

Позаботились ведомственные транспортники и о соблюдении всех экологических требований. Были своевременно заключены соответствующие договоры с организациями, которые будут проводить обдувку, обмывку и тентование техники, занятой на перевозке серы, а также заниматься уборкой участка дороги от АГПЗ до порта Бузан.

Кирилл Киселёв

АСТРАХАНЬ БУРЕНИЕ

МОЁ ПРИЗВАНИЕ – ГЕОЛОГИЯ

Маргарита Чембарова, ведущий геолог Геологического отдела филиала «Астрахань бурение», выбрала свою профессию, как она сама признаётся, осознанно. Притягивал романтический ореол специальности, возможность познания земных глубин и открытий. После окончания школы Маргарита поступила в Астраханский государственный технический университет на специальность «Геология нефти и газа».

дившей в полевых условиях, я поняла, что не ошиблась в выборе, и геология полностью оправдывает все мои ожидания, рассказывает Маргарита. – Мы ездили на Баскунчак – солёное озеро, которое образовалось в локальной впадине-мульде на вершине соляного купола, выходящего на земную поверхность. Затем была поездка в Адыгею, где знакомились с горной местностью, изучали её геологическое строение и каменный материал. На четвёртом курсе преддипломную практику я проходила в филиале «Астрахань бурение». В то время предприятие уже активно проводило геолого-разведочные работы на Чаяндинском месторождении в Якутии. Мне это было очень интересно, поэтому я с удовольствием приняла приглашение устроиться в филиал после окончания учёбы, даже несмотря на то, что поначалу места в геологической службе не было. Девять

— Уже во время первой практики, проходившей в полевых условиях, я поняла, что не ошиблась в выборе, и геология полностью оправдывает все мои ожидания, — рассказывает Маргарита. — Мы ездили на месяцев я отработала лаборантом-коллектором на буровой, о чём нисколько не жалею. Это было хорошей школой, во время которой я на себе почувствовала, что такое бурение и работа в полевых условиях.

В сентябре 2012 года Маргарита Чембарова перевелась в Геологический отдел геологом первой категории.

– Поначалу я оформляла документацию на геологические осложнения, которые довольно часто возникали на Чаяндинском НГКМ из-за сложности геологического разреза, и вела учёт затрат на их ликвидацию, – продолжает Маргарита. – Сейчас в основном занимаюсь сопровождением эксплуатационного бурения, ремонта и ликвидации скважин действующего фонда. Познавательным было для меня участие в пилотном проекте по строительству горизонтальных скважин на АГКМ. А в этом году планируются работы филиала на месторождении Великое, где пред-

стоит для стороннего заказчика ЗАО «НГК АФБ» расконсервировать ранее пробурённую скважину и провести её испытание. При положительном результате возможно появление дополнительных объёмов для разведочного бурения на этой площади.

Особо хотела бы отметить своих коллег-геологов. Я работаю в мужском коллективе и с первых дней чувствую их поддержку. В любой момент могу опереться на надёжное плечо главного геолога В.Б. Селиванова, начальника Геологического отдела С.С. Хаирмашева, ведущего геолога П.В. Киргизова, участковых геологов М.А. Палюткина и М.М. Таубаева, ведущего маркшейдера В.В. Чередникова.

Несмотря на занятость, Маргарита находит время поучаствовать и в общественной жизни филиала. Так, накануне нового, 2015, года она в образе Снегурочки в сопровождении Владимира Чередникова, игравшего роль Деда Мороза, объездила все буровые бригады, поздравляя коллектив с главным праздником года. На досуге Маргарита Чембарова любит взять в руки книгу. Ей нравится как классика (особенно М.Ю. Лермонтов), так и современные авторы (последний прочитанный роман – «Пандора в Конго» Альберта Санчеса Пиньоля).



– В будущем хотелось бы принять участие в разведывательной экспедиции, – признаётся Маргарита. – Уверена, что такая возможность ещё представится. Мало ли в каких проектах в дальнейшем предстоит поучаствовать филиалу «Астрахань бурение». И пользуясь случаем, хочу поздравить коллег со всех предприятий Астраханского газового комплекса с профессиональным праздником, пожелать успехов и новых открытий.

Андрей Коновалов

интервью 3

стр. 1 <<<

РЕЗУЛЬТАТЫ СОУТ 2014: РАБОТАЕМ ПО НОВЫМ ПРАВИЛАМ



Данную тему с нами обсуждает начальник ООТиЗ Администрации Александр Гусев.

- Александр Иванович, расскажите об итогах специальной оценки, проведённой в 2014 году на рабочих местах Общества.
- В соответствии с графиком, в 2014 году специальная оценка проведена в 11 структурных подразделениях Общества: АГПЗ, ГПУ, УТТиСТ, УС, ОЦ «Санаторий «Юг», УЭЗиС, ВЧ, УМТСиК, УКЗ, УВОФ, Администрации. По её результатам 750 работникам установлены новые виды или размеры компенсаций.

Стоит отметить, что до проведения специальной оценки работникам сохраняются все компенсации, установленные по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда. После получения результатов специальной оценки на каждом рабочем месте компенсации устанавливаются в соответствии с новыми требованиями трудового законодательства и Коллективным договором Общества.

- Учитывая новизну и сложность процедуры проведения специальной оценки условий труда, у работников наверняка возникает множество вопросов. Расскажите, как организована в Обществе разъяснительная работа.
- Считаю, что одной из главных задач Администрации является доведение в доступной форме до каждого работника Общества информации о проведении специальной оценки и её результатах. В связи с этим в структурных подразделениях орга-

низована масштабная разъяснительная работа, которая включает проведение встреч с работниками при участии руководителей всех уровней управления, представителей профсоюзной организации, специалистов по направлению охраны труда, кадровой службы, организации труда и заработной платы. Это позволяет обеспечить не только квалифицированное информирование каждого работника о результатах специальной оценки, но и полноценную обратную связь: в ходе данных встреч работники имеют возможность получить ответ на любой интересующий вопрос по теме специальной оценки.

- Что ожидать работникам в части компенсаций по результатам специальной оценки?
- Как известно, впервые в нашей стране обеспечено законодательное закрепление единых процедур оценки условий труда на рабочих местах на федеральном уровне. На смену отдельным документам, введённым в действие различными федеральными ведомствами, пришёл Федеральный закон о специальной оценке условий труда. В основу данного закона положены результаты исследований в обла-

сти влияния вредных производственных факторов на здоровье работников. Кроме того, на стадии разработки проекта закона проводились консультации с профильными компетентными ведомствами, а также широкие общественные обсуждения.

В результате указанных изменений федерального законодательства изменились подходы к оценке вредных производственных факторов на рабочих местах. В этой связи первоочередной задачей Общества является сохранение персонала. В частности, планируется реализация программ переобучения работников, высвобождаемых по результатам специальной оценки, для заполнения вакансий Общества, в том числе на вновь вводимых объектах.

Вне зависимости от результатов специальной оценки численность персонала Общества будет сохранена.

- Наиболее актуальным вопросом для работников остаётся влияние результатов специальной оценки на уровень заработной платы. Каких изменений ждать в этом аспекте?
- В целях сохранения достигнутого общего уровня заработной платы работников принято решение сохранить в фондах за-

работной платы соответствующих структурных подразделений денежные средства, высвобождающиеся по результатам специальной оценки условий труда. Данная инициатива Общества получила поддержку на уровне ОАО «Газпром» и применена в других дочерних Обществах.

Хочу напомнить, что фактический рост заработной платы работников Общества с 2013 года превышает уровень индексации по ОАО «Газпром» в целом. Данное увеличение достигнуто путём системного совершенствования подходов к оплате труда, в частности реализации следующих мероприятий:

- изменение процедуры исчисления рабочего стажа при установлении соответствующего коэффициента, учитывающего общий стаж работы по профессии. Это позволило в два раза сократить время достижения рабочим максимального значения коэффициента стажа и соответствующего увеличения установленной тарифной ставки;
- введение надбавки за личный вклад в результаты производственной деятельности;
- дополнительно предусмотрена выплата премии ко Дню работников нефтяной и газовой промышленности лицам, отработавшим в Обществе от полугода до года в размере 20% должностного оклада (тарифной ставки), а также выплаты указанной премии в увеличенном размере в зависимости от стажа работы в Обществе.

Кроме того, нормативными документами ОАО «Газпром» размер доплат за работу во вредных условиях установлен выше уровня, определённого законодательством. Например, трудовым законодательством определён размер доплат за работу во вредных условиях труда 4%, а Положением ОАО «Газпром» — от 4% до 16% в зависимости от уровня вредности на рабочем месте.

В заключение хочу отметить, что заработная плата выплачивается работникам не за наличие или отсутствие на их рабочих местах вредных производственных факторов, а за конкретные результаты труда.

Артём Павловский



70 ЛЕТ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ!

наша победа. Моя история

АЛЕКСЕЙ СТЕПАНОВ, ведущий специалист Службы по связям с общественностью и СМИ



Война коснулась всех советских людей. Не стали исключением и родственники моей жены. Дед (по отцовской линии) моей супруги Пётр Павлович Анисимов родился в с. Селитренное Астраханской области 20 июля 1923 г. До войны учился в ветеринарном техникуме. На войну пошёл добровольцем в мае 1942 г. Воевал в составе легендарной 270-й стрелковой Демидовской Краснознамённой дивизии (II) наводчиком, а затем командиром орудия. Участвовал в боях под Воронежем, на Ленинградском и Прибалтийском фронтах. Начал войну в составе 56-го отдельного пулемётно-артиллерийского батальона, затем служил в составе 810-го артиллерийского полка. В октябре 1942 г. на базе 53-го и 56-го батальонов была вторично сформирована 270-я стрелковая дивизия.

30 ЛЕТ ГПУ, АГПЗ

ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ЗАКОНАМ

Посвятив наш цикл 30-летию ГПУ и АГПЗ, мы не могли забыть и о том, что на протяжении всей истории в этих двух важнейших подразделениях ООО «Газпром добыча Астрахань» приоритеты отдавались не только добыче сырья и производству товарной продукции, но и бережному отношению к окружающей среде.



«КРУГЛЫЙ СТОЛ»: КОНСТРУКТИВНО, ИНТЕРЕСНО И ЭМОЦИОНАЛЬНО

Какой же видится молодёжь на промышленных объектах отрасли и что требуется для того, чтобы она стала надёжным трудовым ресурсом? Об этом горячо и эмоционально говорили на «круглом столе», который завершил VI Открытую научно-техническую конференцию молодых специалистов и работников «Молодёжь + Наука = Развития нефтегазовой отрасли», приуроченную к празднованию 70-летия Победы в Великой Отечественной войне.



В работе «круглого стола» приняли участие представители организаций Группы «Газпром», члены Совета молодых специалистов и Молодёжных инициативных групп ООО «Газпром добыча Астрахань», которые делились своим опытом работы и проектами.

Открывшая мероприятие начальник

Управления кадров Общества Наталия Торгашева рассказала, почему газовикам небезразличны и сам контакт с молодёжью, и их проблемы на производстве:

 Ни для кого не секрет, что будущее нефтегазовой отрасли – в ваших руках.
Поэтому на каждом предприятии заинтересованы привлечь к работе как можтересованы привлечь к работе как можтересованы но больше перспективных молодых людей. То, что среди вашего поколения немало талантливых и целеустремлённых, наглядно демонстрирует наша конференция. На протяжении трёх насыщенных дней ваши коллеги и вы сами представляли интересные идеи и разработки, находившие живой отклик среди профессионалов производства. Весьма ценно, что вы можете мыслить креативно и смело. Мы собрали «круглый стол», чтобы обсудить проблемы развития молодёжи в ваших организациях.

Словно вняв этим словам, выступавшие постарались показать весь спектр молодёжной политики в их обществах. Одни (например, представители молодого поколения ООО «Газпром добыча Астрахань» и ООО «Газпром добыча Оренбург») масштабно раскрывали работу предприятия с молодёжью. Другие (докладчики от ОАО «НИПИгазпереработка» и ОАО «Газпром промгаз») акцентировали внимание на разработке компетенций и оценочно-рейтинговых элементов для молодых специалистов. Третьи (ООО «Газпром трансгаз Самара» и ООО «Газпром трансгаз Ухта») пытались найти оптимальную форму для организации и действий Совета молодых специалистов и схожих инициативных групп.

Звучали солидные, на уровне аналитических центров, выкладки и расчёты. Были и те, что нацелены на социальные вопросы жизни молодежи (например, в рамках поддержки и укрепления отношений в молодых семьях газовиков предлагался конкурс селфи счастливых супружеских пар).

Выступление сотрудника ООО «Газпром трансгаз Казань» Резеды Нуруллиной, возможно, тоже оказалось не в деловом русле «круглого стола», но эмоционально получилось сильным и перекликалось с темой 70-летия Великой Победы — о сохранении исторической памяти поколений, о дани уважения и внимания к тем, кто спас наши жизни на полях сражений Великой Отечественной войны. Иллюстацией выступления Резеды Нуруллиной стала демонстрация фильма, по окончании которого собравшиеся почтили минутой молчания погибших в годы Великой Отчественной войны.

– Память поколений чувствовалась в ходе «круглого стола», – отметила Наталия Торгашева. – И это хорошо, что наша молодёжь помнит и сопереживает важным событиям в истории нашей Родины.

- «Круглый стол» получился весьма интересным, - поделилась своими впечатлениями сотрудница ОАО «НИПИгазпереработка» Дарья Шабанова. - С одной стороны, конференция предстала именно в качестве плошадки для обмена опытом и наработками в сфере деятельности и развития молодёжи в нефтегазовой отрасли. С другой – непосредственная атмосфера общения и неожиданные, порой появлявшиеся внезапно, за счёт эмоционального импульса, темы диалога как раз и придавали мероприятию молодёжную окраску. Прояви участники характерный для «круглых столов» академизм - возможно, он и не запомнился бы.

Игорь Пустошкин

МНЕНИЯ УЧАСТНИКОВ

Алексей Халявкин, Наталья Сафонова (ООО «Газпром добыча Астрахань»), Гурий Кушнер (ФГБОУ ВПО «АГТУ»):

На конференции прозвучало много докладов и, надо сказать, потенциал молодых не знает границ! Главные черты конференции – выявление научного и творческого потенциала молодых специалистов, свободный обмен мнениями всех участников, а также содействие в профессиональном и исследовательском росте специалистов Общества и других организаций. Кроме технических аспектов, можно было ознакомиться с разработками информационных и бухгалтерских систем, а также по управлению персоналом, узнать об экономических и экологических новациях, разработанных коллегами. Главное – работая в нашей секции, мы получили неоценимый опыт общения, а вместе с ним – толчок к развитию новых проектов. Я считаю, что подобные мероприятия для молодых специалистов – это реальная возможность проявить свои силы, показать, на что они способны. Важно, что руководство Общества приветствует желание персонала быть замеченными, участвовать в научных и технических разработках, и всячески поощряет его.

Елена Васичкина (ООО «НИИгазэкономика»):

– Я бы хотела сказать большое спасибо принимающей стороне – Обществу «Газпром добыча Астрахань». Вы оказали нам тёплый приём, с добротой отнеслись ко всем приезжим, всю неделю были к нам настолько внимательны! Мы благодарны вам. В целом работой конференции осталась довольна. Помимо своей секции, я приняла участие в работе ещё двух. Однако мне очень хотелось посетить секцию «Переработка углеводородного сырья», поскольку это направление – специфика моей

профессиональной деятельности, я уже попросила своих коллег поделиться презентациями проектов.

Сергей Ушаков (ООО «Газпром добыча Астрахань»):

– Я не в первый раз принимаю участие в мероприятиях подобного рода и отмечу, что эта конференция по количеству приглашённых гостей — самая многочисленная. Для меня наиболее ценным здесь оказалось то, что я получили много полезного опыта от научного общения. Думаю, что эта конференция в будущем принесёт свои весомые плоды, поможет многим поставить новые цели в науке и жизни.

Анна Шевелева, Евгений Костоломов (Тюменский государственный нефтегазовый университет):

 Огромное спасибо всем организаторам конференции за тёплое гостеприимство. Нам понравился ваш город – кремль, набережная и сама река Волга. Также мы остались под впечатлением от экскурсии на завод: мощное производство, слаженная работа, высокопрофессиональные сотрудники, строжайшее соблюдение техники безопасности. Наверное, мы на всю жизнь запомним, как побывали на вашем месторождении газа. Молодёжная конференция прошла на высоком уровне. На наш взгляд, здесь состоялось своеобразное переплетение теории и практики. Многие проекты были очень интересными. Для себя мы отметили актуальные на сегодняшний день идеи, над которыми стоит работать в дальнейшем, и в этом видим главное преимущество конференции.

Азамат Набиуллин (ООО «Газпром добыча Уренгой»):

– Хотя на подобных научно-практических конференциях уже бывал не единожды, ваша очень удивила. Во-первых, уровнем научной подготовки участников – очень много было серьёзных докладов. Во-вторых, разнообразием тематик, которые вдобавок так связаны между собой, что поневоле хотелось посетить каждую секцию. В-третьих, высоким уровнем компетентности жюри. Несмотря на то, что немало докладов было специфично и «привязано» к конкретной территории (в том числе и мой, посвящённый работе компрессоров с различными параметрами на ДКС Уренгойского газонефтеконденсатного месторождения), всегда шёл чёткий анализ плюсов и минусов. И это подкупает. Так что если через два года вновь получу приглашение на конференцию вашего предприятия, то с удовольствием приеду.

Альфред Зайнуллин (ООО «Газпром переработка»):

- На конференции представлял два доклада – в секциях «Переработка углеводородного сырья» и «Управление человеческими ресурсами: актуальные проблемы и пути их решения». Хотелось бы отметить инициативность научной молодёжи. На мой взгляд, многие доклады были действительно актуальными и ценными. Приятно, что молодые специалисты поднимают проблематику, которая на сегодняшний день существует не только в их Обществе, но и во всём Газпроме. Кроме того, хотелось поблагодарить всех членов экспертной комиссии, на долю которых выпала очень сложная и важная работа. Надо сказать, что эксперты тщательно работали с каждым представленным проектом, подробно разбирая важные аспекты научной деятельности.

Кирилл Католицкий (ООО «Газпром трансгаз Ставрополь»):

 Подобные конференции очень важны для молодёжи Газпрома. На них обсуждаются новейшие достижения науки и техники, а главное – идёт передача передового опыта работы. Мой проект посвящён проблемным вопросам экономии энергоресурсов и снижения негативного воздействия на окружающую среду. В работе секции познакомился со многими стоящими разработками.

Александр Балуев (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти» ОАО «Газпром»):

— Хорошая организация, широкий круг приглашённых. Также было лестно, что нашу работу «Транспортное средство повышенной проходимости для выполнения задач на почвах с малой несущей способностью» оценивали профессионально. Не сюсюкали типа «Ой, какие молодцы!» и не отвергали с пренебрежением — мол, вы вообще не поняли суть темы, — а грамотно, по-деловому отметили интересные ходы и недочёты. Такое внимание к нам, молодым, и к нашим идеям как раз и определяет желание связать свою трудовую жизнь с Газпромом.

Андрей Горбачёв (ООО «Газпром трансгаз Москва»):

Очень интересно, познавательно. Многие доклады, которые слушал на секции «Технологическое оборудование нефтяных и газовых производств», дали море информации. Характерно, что немалая часть выступлений посвящена проектам, которые близки к внедрению в производство. И ещё приятно, что к представляемым работам проявляется неподдельный интерес - например, после окончания официального обсуждения моего доклада об автоматизации сварочных процессов с применением отечественного оборудования ко мне подходили из разных «дочек» Газпрома и спрашивали о тех или иных нюансах работы, стремясь, очевидно, рассказать о ней у себя дома.

КОНФЕРЕНЦИЯ 5

стр. 1 <<<

ОТРАСЛИ ЕСТЬ КРЕАТИВНОЕ И НЕРАВНОДУШНОЕ ПОКОЛЕНИЕ!

Об этом на торжественной церемонии закрытия говорил и главный инженер – заместитель генерального директора ООО «Газпром добыча Астрахань» Наиль Низамов:

- Хотя сейчас мы чествуем победителей, но победителями данной конференции являются все, кто принял участие в её работе. Я думаю, многие из представленных работ могут быть использованы в производственной деятельности как нашего Общества, так и других предприятий и организаций Системы ОАО «Газпром». Что, безусловно, важно с точки зрения человеческого фактора – отрасль приобретает очень ценное, креативное и неравнодушное поколение газовиков.

Приятно, что в этом самом поколении есть немалая доля работников ООО «Газпром добыча Астрахань». Из 30 призовых

мест конференции наши молодые работники завоевали ровно половину (из них четыре – первых), а из 28 дипломов номинаций «За оригинальность разработки», «За актуальность исследования», «За лучшую презентацию разработки» в нашем Обществе остались десять.

Ещё приятно, что практически каждый приезжий участник, делясь своими впечатлениями о конференции, об увиденных воочию промышленных объектах Астраханского газового комплекса и о городе (причём обо всём – исключительно в восторженных тонах), неизменно добавлял: «Через два года, когда у вас будет очередная конференция, с огромным удовольствием приеду сюда!». Такие слова дорогого стоят.

Сергей Воскресенский



МНЕНИЯ ЖЮРИ И ГОСТЕЙ КОНФЕРЕНЦИИ



Алексей Комаров, заместитель генерального директора – главный геолог ООО «Газпром добыча Астрахань»:

 Практическое значение любой подобной конференции заключается не во внедрении каких-то глобальных идей и задумок в производство, а в возможности мо-

лодых специалистов проявить себя, показать своё мышление. Для нас, производственников, интересно рассмотреть новый, не замыленный трудовыми буднями подход к той или иной проблеме. И мы, в первую очередь, оцениваем потенциал молодых, их способность адаптироваться к требуемым условиям производства.

Антонина Ларионова, заместитель начальника службы экономической экспертизы и ценообразования при Администрации, ООО «Газпром добыча Аст-

 В этом году доклады гораздо выше по качеству, широте и глобальности изученных проблем. Кроме того, результаты, которые получены в ходе исследований, оказались важными для всех присутствовавших специалистов Газпрома. Все споры и дискуссии, состоявшиеся в процессе работы секции, были по существу, причём, отмечу, в обсуждение включались все участники секции. Наиболее продуктивными оказались работы стратегического направления Газпрома, а также работы маркетингового исследования рынка газа и нефтепродуктов, рисков при реализации лимитов продуктов.

На мой взгляд, такие конференции дают возможность молодым работникам и специалистам проявить не только профессиональные, но и личные качества. В дальнейшем хотелось бы, чтобы молодые специалисты стали ещё более активны и продолжили свою научную деятельность.

Наталья Летичевская, директор Института нефти и газа Астраханского государственного технического университета, кандидат химических наук, доцент:

- На таких конференциях студенты открывают новые аспекты приложения своих научных знаний в реальном производственном процессе; мы, преподаватели этих студентов, осознаём, на каком этапе подготовленности к реалиям производства находятся наши подопечные; а производственники оценивают перспективы, так сказать, ближайшей смены - имеет ли смысл брать представителей молодых к себе на работу.

Я принимала участие почти во всех молодёжных научно-практических конференциях Общества и могу констатировать, что с каждый разом организация и продуктивность становятся всё лучше и лучше. Самый важный плюс этого мероприятия - студенты знакомятся не только с представителями ООО «Газпром добыча Астрахань», но и других дочерних компаний Большого Газпрома, получая тем самым более конкретное представление о газовой отрасли страны в целом. Заодно молодые люди уже могут прогнозировать свою дальнейшую судьбу, продумывать, в каком регионе или производственном направлении их знания и силы будут востребованы.

ПОБЕДИТЕЛИ VI ОТКРЫТОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ И РАБОТНИКОВ «МОЛОДЁЖЬ + НАУКА = РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ» 000 «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ»

Секция «Геология, разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных ме-

1 место – Илья Ильин/Николай Ильин (OOO «Газпром добыча Астрахань»; ИТЦ)

2 место – Николай Ильин (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ИТЦ)

3 место – Илья Боровский (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ИТЦ)

Секция «Информационные технологии в нефтегазовой промышленности»

1 место – Андрей Гилев (ООО «Газпром трансгаз Санкт-Петербург»)

2 место – Игорь Голубкин (ООО «Газпром добыча Астрахань»; СИУС)

3 место – Михаил Разгонов (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ГПУ)

Секция «Управление человеческими ресурсами: актуальные проблемы и пути их решения»

1 место – Наталья Молокова (ООО «Газпром добыча Оренбург»)

2 место – Вячеслав Коротин/Игорь Алешин (ООО «Газпром добыча Астрахань»; АΓП3)

3 место – Альфред Зайнуллин (ООО «Газпром переработка»)

Секция «Экономика и управление в газовой отрасли»

1 место – Елена Васичкина (ООО «НИИгазэкономика»)

2 место – Артур Береза (ООО «Газпром геотехнологии»)

3 место – Марина Петрова (ООО «НИИгазэкономика»)

Секция «Экология и природопользование»

1 место – Андрей Пугин/Кирилл Сереев (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

2 место - Александра Охлобыстина/Юлия Рассашинская (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ГПУ)

3 место – Александр Балуев/Алексей Мясников (НОУ СПО «Волгоградский колледж газа и нефти ОАО «Газпром»)

Секция «Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов»

1 место – Сергей Ушаков (ООО «Газпром добыча Астрахань»; Администрация Об-

2 место – Сергей Колесов (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ГПУ)

3 место – Пётр Бушмелев (ООО «Газпром трансгаз Сургут»)

Секция «Переработка углеводородного сырья»

1 место – Роман Касьянов (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ИТЦ)

2 место – Ермек Жаргасов (ООО «Газпром добыча Оренбург»)

3 место – Фархад Кусалиев/Александр Маслак/Самат Джантуриев (ООО «Газпром добыча Астрахань»; АГПЗ)

Секция «Технологическое оборудование нефтяных и газовых производств»

1 место – Алексей Халявкин (ООО «Газпром добыча Астрахань»; АГПЗ)/ Наталья Сафонова (ООО «Газпром добыча Астрахань»; Администрация Общества)/ Гурий Кушнер (АГТУ)

2 место – Азамат Набиуллин (ООО «Газпром добыча Уренгой»)

3 место – Александр Бекетов/Дмитрий Цепляев/Александр Шаповалов (ООО «Газпром добыча Астрахань»; АГПЗ)

Секция «Повышение эффективности работы с фондом скважин»

1 место – Юлия Минченко (ОАО «СевКавНИПИгаз»)

2 место – Азат Норов (ООО «Газпром ВНИИгаз»)

3 место – Елена Коротенкова/Анастасия Василенко (ООО «Газпром добыча Астра-

Секция «Энергосбережение и повышение эффективности производства»

1 место – Анна Шевелёва/Евгений Костоломов (Тюменский государственный нефтегазовый университет)

2 место – Радмир Сулейманов (ООО «Газпром добыча Уренгой»)

3 место – Руслан Илалов/Александр Проничкин (ООО «Газпром добыча Астрахань»; ГПУ)

Работники ООО «Газпром добыча Астрахань» также завоевали:

диплом «За актуальность исследования» – Кирилл Репин (ГПУ), Елена Гаврун/Ярослав Арефьев/Андрей Тетерятников/Ринат Мавлютов (АО), Никита Новиченко (ГПУ), Елена Коротенкова/Анастасия Василенко (ГПУ), Денис Лезин (АГПЗ);

диплом «За оригинальность разработки» – Ирина Дрюкова (ГПУ), Олеся Макарова (ГПУ), Илья Новиченко/Рафиз Яхъяев (ГПУ);

диплом «За лучшую презентацию разработки» – Дмитрий Брунилин (ГПУ), Елена Сорокина (ИТЦ).

70 ЛЕТ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ!



ТВОЯ ИСТОРИЯ НА САЙТЕ

Накануне празднования семидесятилетия Победы сотрудники компании «Газпром» рассказывают о своих близких и дальних родственниках, принимавших участие в Великой Отечественной войне. С историями о подвигах и судьбах фронтовиков можно ознакомиться на сайте http://www.myvistory.ru. Рассказы сопровождаются цитатами из фронтовых посланий, отсканированными копиями документов и ссылками на аудиои видеофайлы и иллюстрируются архивными материалами из собраний фронтовиков.

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

В рамках мероприятий, посвящённых празднованию 70-летия Великой Победы, и подготовки тематических материалов приглашаем вас принять участие в формировании фотоархива к рубрике «Эстафета Победы». Фотографии должны содержать сюжетные композиции с изображением ваших детей и старших родственников, которые возлагают цветы к Вечному огню, рассматривают семейный фотоальбом с фотографиями военных лет, беседуют с ветеранами и т.д. Фотографии присылать в электронном виде, в формате jpeg, разрешением не менее 300 dpi, размером от 1 до 5 Мb, на электронный адрес nshepalina@astrakhan-dobycha.gazprom.ru. Мы будем благодарны вам за сотрудничество и опубликуем лучшие фотографии на страницах газеты «Пульс Аксарайска».



стр. 3 <<<

наша победа. Моя история

21 сентября 1943 г. части дивизии, участвовавшие в Духовщинско-Демидовской и Велижско-Демидовской наступательных операциях, вплотную подошли к Демидову и завязали бои на его окраинах. 22 сентября город был очищен от врага. В этот день дивизии и было присвоено почётное наименование «Демидовская», и Пётр Анисимов до конца войны служил в её составе. Пётр Павлович получил ранения, был контужен. Однажды после тяжёлого ранения в ногу поступил в госпиталь, где военно-полевым хирургом было принято решение ногу ампутировать. Но медсестра, ухаживающая за ранеными, не дала сделать такую операцию, пообещав выходить молодого бойца. И она спасла деду ногу! После госпиталя Пётр Павлович был назначен комендантом маленького городка в Латвии. Но не смог оставаться в тылу и попросился в свою воинскую часть. Просьба его была удовлетворена, он вернулся в строй и потом воевал в Кёнигсберге (ныне Калининград). Кстати, в освобождении этого города он принимал самое непосредственное участие, а, как известно, бои здесь были самыми упорными

и кровопролитными. Пётр Павлович Анисимов был демобилизован в ноябре 1945 г. под г. Либавой в Латвии.

Вот таков боевой путь деда моей жены, начавшего войну рядовым солдатом и закончившего её лейтенантом. Он награждён орденами Красной Звезды, Отечественной войны первой степени, медалями «За боевые заслуги», «За отвагу», «За взятие Кёнигсберга», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.» и множеством юбилейных.

После войны Пётр Павлович встретил Ольгу Ивановну Смирнову, женился, у них родились трое детей. Ольга Ивановна родилась в 1925 г. в с. Замьяны и во время войны работала в колхозе — ловила рыбу, которую затем отправляли на фронт. Зимой приходилось тянуть невод, стоя в ледяной воде. Также в военные годы она участвовала в строительстве оборонительных сооружений и копала окопы в с. Хулхута в Калмыкии.

Другой дедушка моей супруги (по материнской линии) Виктор Николаевич Ширяев тоже участвовал в войне. Он родил-

ся в октябре 1923 г. в с. Каралат Астраханской области. Учился в дорожно-механическом техникуме, затем - в Батайской военно-авиационной школе им. Серова. Перед войной имел уже хороший полётный стаж. Начал служить в Военно-воздушных силах Красной армии с июня 1941 г. сначала курсантом, потом пилотом и закончил службу старшим лётчиком. Участвовал в боевых действиях в составе 718-го истребительного авиационного полка и закончил войну в 1946 г. в звании лейтенанта. Виктор Николаевич был награждён орденом Отечественной войны второй степени, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», юбилейными наградами.

Его жена Екатерина Сергеевна Ширяева (Парфёнова) тоже участвовала в Великой Отечественной войне. Она родилась в июле 1925 г. в с. Балаково Горьковской области. С 1931 г. семья бабушки проживала в Астрахани. Екатерина Сергеевна училась в Астраханском медицинском училище. Во время войны, до самого её окончания, работала медицинской сестрой в госпитале



Виктор Николаевич Ширяев

вместе со своей мамой Анной Петровной Парфёновой (1906 г.р.). Участвовала в перевозе раненых после Сталинградской битвы в Астрахань.

НИКИТА ГОРБАЧЁВ, слесарь по КИПИА САТМ ГПУ

Я хочу рассказать о своём прадеде Сергее Михайловиче Козлове. Он родился в 1907 г. в с. Кривой Бузан в крестьянской семье. Родители умерли от холеры в 1918 г., и воспитывала моего прадеда старшая сестра. Сергей Михайлович окончил четыре класса церковно-приходской школы, до войны работал рыбаком. В 1941 г. ушёл на фронт, оставив дома жену и троих детей, четвёртая - моя бабушка - должна была скоро родиться. Служил прадед с сентября 1941 по 1942 г. в 118-м стрелковом полку, а с 1942 по 1943 г. – в 178-м стрелковом полку. В 1943-1944 гг. командовал отделением в 229-м артиллерийском полку, а с 1944 г. по январь 1945 г. лежал в эвакогоспитале на лечении после ранения.

Прадед пришёл с фронта в январе 1945 года, весь израненный, без глаза, на всём теле остались следы от осколков, многие из которых так и не были извлечены и до конца жизни напоминали ему о военных годах. После войны работал растениеводом — выращивал рис, арбузы. Сергей Михайлович был инвалидом первой группы, получал пенсию в девять рублей, никакими льготами воспользоваться



Сергей Михайлович Козлов

не успел. Умер в возрасте 67 лет. О войне рассказывал мало и очень неохотно. Всегда говорил, что было очень страшно, хотя он оказался на фронте уже взрослым человеком. Рассказывал, что командиры

были разные: карьеристы и те, которые понимали, что только солдат может победить врага.

Однажды зимой стреляли, расположившись прямо на околевших трупах, которые использовали как опору. Это была уже середина войны — к смерти и к трупам все относились как к обычному делу. Но даже в этой мясорубке всегда было место человечности, дружбе, взаимопониманию. Конечно, подлость тоже имела место.

Моя бабушка очень хорошо помнит случай, который ей рассказывал прадед. Был захвачен «язык», и когда от него получили информацию, его решили расстрелять, так как назавтра должен был состояться бой и девать пленного было некуда. Расстрелять поручили моему прадеду. Ему, конечно, не хотелось этого делать: одно дело убивать врага в бою, а другое – расстреливать безоружного, глядя ему в глаза. Но приказ командира не обсуждается. Подойдя к месту расстрела, пленный немец упал на колени и умолял о пощаде, повторяя «киндер». Сергей Михайлович вспомнил, что при обыске у «языка» нашли фотографию маленькой девочки в кудряшках, и у моего прадеда защемило сердце, ведь у него самого только недавно родилась дочка, которую он ещё не видел. Пожалел он немца, отпустил — недалеко стояли немецкие батареи. Выстрелил в пустоту и вернулся. Но это видел однополчанин и доложил о его поступке командиру. Прадеду грозил трибунал. Однако утром начался бой, в котором мой прадед отважно сражался, а однополчанин и командир были убиты. Этот случай тогда был забыт, но мой прадед помнил о нём всю жизнь.

Были на войне и курьёзные случаи. По воспоминаниям моего прадеда, наши и немецкие окопы располагались на расстоянии 50–60 метров. Немцы, чтобы отвлечь внимание наших воинов, пели «Катюшу», но наши в это время не терялись, «конфискуя» у противника провизию.

Сергей Михайлович был отважным солдатом, за свой ратный подвиг награждён двумя медалями «За отвагу» и «За боевые заслуги», двумя орденами Красной Звезды, орденом Славы третьей степени, орденом Красного Знамени, юбилейными медалями «За победу над Германией», «20 лет Победы над Германией». Я горжусь своим прадедом.

30 ЛЕТ ГПУ, АГПЗ

стр. 3 <<<

ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ЗАКОНАМ

СИСТЕМА

В любом деле важен системный подход. Таковой и сформировался на Астраханском газоконденсатном месторождении (АГКМ) с первых дней его опытно-промышленной эксплуатации.

При освоении АГКМ были обозначены три важнейших направления: повышение надёжности технологических процессов и оборудования; очистка и обезвреживание вредных выбросов; создание сети комплексных стационарных наблюдений. Все они являлись залогом успешного решения проблемы охраны окружающей среды.

К моменту пуска промысла и завода были созданы так называемые Системы-1, -2, -3 по контролю загрязнения атмосферы. Система-1 представляла собой систему автоматического контроля загазованности атмосферного воздуха в зоне расположения оборудования скважин, УППГ, всех газоконденсатопроводов от промысла до завода с датчиками обнаружения сероводорода, размещёнными по периметру промысла со стороны населённых пунктов. Система-2 осуществляла контроль качества воздуха рабочей зоны АГПЗ при помощи автоматических анализаторов определения концентраций сероводорода и углеводородов. Система-3 объединяла 25 автоматических стационарных постов контроля загрязнения атмосферного воздуха (АПКЗ), ведущих постоянный контроль за качеством атмосферного воздуха санитарно-защитной зоны и примыкающих к ней населённых пунктов.

С 1995 г. специалистами «Астраханьгазпром» и научно-производственной фирмы «ДИЭМ» был разработан и внедрён комплекс технических и программных средств контроля экологической и газовой безопасности нового поколения, который получил название Системы производственно-экологического мониторинга (ПЭМ). С 1998 по 2003 г. ПЭМ подвергся модернизации, что позволило впервые в отрасли внедрить в производство первую автоматизированную и комплексную систему. Внедрение этой системы было отмечено Государственной премией РФ в области науки и техники, а сама она стала базой для мониторинга окружающей среды в рамках всей Астраханской области.

Кроме средств автоматизированного контроля, применяются методы аналитического контроля. Лаборатория охраны окружающей среды контролирует состояние атмосферного воздуха в зоне воздействия всего газового комплекса. То же самое, но на территории АГПЗ, делает санитарная лаборатория, входящая в состав Центральной заводской лаборатории Отдела технического контроля (ЦЗЛ-ОТК). Вся информация собирается и анализируется в Центре мониторинга, и данные мониторинга являются инструментом оперативного управления экологической безопасностью всего комплекса в целом.

ОБОРУДОВАНИЕ ПРОМЫСЛА

Уже на стадии проектирования объектов промысла применялись такие решения, которые предусматривали максимальную степень защиты окружающей среды. В первую очередь, это применение закрытой системы добычи, сбора, промысловой подготовки и транспортировки на Газоперерабатывающий завод пластового газа и автоматизированное ведение технологического процесса. Наличие высоких концентраций сероводорода потребовало «обезопа-



сить» и само оборудование, поэтому все подземные и наземные его части (включая обсадные и насосно-компрессорные трубы, фонтанную арматуру, подогреватели и др.) выполнены из коррозийно-стойких материалов. Предусмотрена антикоррозионная защита технологического оборудования и трубопроводов с использованием ингибитора коррозии металла, электрохимическая защита и мониторинг коррозионных процессов, позволяющий судить о техническом состоянии трубопроводов и оборудования.

Жизнь не стоит на месте, и сегодня на АГКМ широко применяются новые технологии в области, скажем, ингибирования скважин. Последняя такая инновация — применение азотно-конвертерной установки, которая позволяет доставлять раствор ингибитора коррозии прямиком в пласт, не вызывая неизбежного при старой технологии глушения скважины.

Не забудем упомянуть и особый экологический объект - подземную ёмкость, в которую осуществляется продувка скважины. Созданы они в районе каждой Установки предварительной подготовки газа (УППГ) и служат для того, чтобы скважина вошла в нужный ритм работы после бурения и ремонта. На АГКМ подземные ёмкости были предусмотрены изначально, в то время как традиционно использовали так называемые земляные амбары некие открытые участки на поверхности земли, обвалованные землёй. Герметичные подземные ёмкости на АГКМ собирают газ, который используется при продувке скважин, а затем направляется на завод в основном сырьевом потоке. Это исключает попадание вредных веществ в атмосферный воздух.

Безопасности работы промысла подчинено и ещё одно нововведение — строительство блочно-комплектных устройств электроснабжения с резервным источником питания. Действуют и аварийные передвижные дизель-генераторные установки, которые вместе со стационарными устройствами позволяют надёжно снабжать электроэнергией объекты добычи, а значит — избегать аварийных ситуаций.

ОБОРУДОВАНИЕ ЗАВОДА

Для экологической безопасности Астраханского газоперерабатывающего завода (АГПЗ), работающего на базе сероводородсодержащего сырья, при проектировании, строительстве и эксплуатации был принят ряд решений по созданию систем для уменьшения экологических рисков,

где использовались самые современные технологии.

Все технологические процессы на заводе осуществляются в герметичном сероводородостойком оборудовании. Кроме того, весь газ низкого давления очищается от сернистых соединений и направляется в товарный газ. Существующая на заводе технология позволяет довести общую конверсию сероводорода в серу до 99,6%. Хранение сжиженных газов осуществляется под инертной азотной подушкой, а от испарения нефтепродукты предохраняют специальные понтоны. Налив товарной продукции в железнодорожные цистерны позволяет осуществлять погрузку «точечно», а также улавливать вредные пары, скажем, сжиженных газов или бензина, и возвращать их на склады. Наконец, три независимых источника электроснабжения гарантируют надёжную работу Газоперерабатывающего завода.

Конечно, мы весьма схематично обозначили те решения, которые были заложены при проектировании и строительстве АГПЗ. Не будем забывать и о том, что в процессе эксплуатации и по мере развития науки и техники специалисты вносят изменения, позволяющие сделать производство ещё более безопасным и эффективным. Это касается не только качества товарной продукции, о которой мы уже писали, но и оборудования. Яркий пример новая установка гидроочистки. Если прежняя, возведение которой началось в 1983 г., была рассчитана на очистку фракции НК-350°C от соединений серы, азота и кислорода, то вновь построенная не только разгрузила уже действующую. «Старая» гидроочистка сосредоточилась на глубокой переработке дизельной фракции с получением продукции еврокласса. Новая гидроочистка отвечает за выпуск бензина европейского качества. Причём новый блок органично, без потери выработки, вошёл в технологический цикл, и так же без потерь можно переходить на схему переработки с использованием одного блока гидроочистки.

Новые проекты имеют не только хорошие экологические показатели, но и экологические перспективы — совершенствование качества продукции и всё большую минимизацию нагрузки на окружающую среду.

ОЧИСТКА

Любое производство сопряжено с образованием отходов и выделением вредных веществ. Таковы неизбежные последствия

технического прогресса и нашего желания жить в комфортных условиях.

Сразу оговоримся: речь идёт об отходах не в житейском смысле этого слова, хотя бытовые отходы в жизни предприятия тоже присутствуют. Мы говорим о способах утилизации отходов особого рода.

На промысле и на заводе существуют факельные системы, задача которых путём сжигания обезвредить газы, образовавшиеся в результате эксплуатации скважины или технологической установки. Но, например, на заводе не так давно были внесены изменения в работу факельных систем. В 2012 г. здесь появились новые коллекторы кислых газов низкого давления, которые снабжены сепараторами для отделения газообразной фазы от жидкой, а также системой подачи топливного газа, снижающей скорость коррозии коллектора и факельного столба. Кроме того, действует автоматическая система подачи ингибитора коррозии.

У-165/265 – ещё два заводских объекта, предназначенных для переработки жидких и твёрдых отходов. Каждая из установок состоит из двух секций: для дегазации и фильтрации загрязнённых вод и сжигания промышленных отходов. Со своей работой они успешно справляются, минимизируя воздействие на окружающую среду.

Напомним и о том, что на всех объектах Общества, включая ГПУ и АГПЗ, действует система обращения с отходами, которая включает обеспечение соблюдения установленных нормативов образования и размещения отходов производства и потребления, их раздельный сбор, организацию мест накопления и размещения отходов. Все отходы учитываются, обращение с ними контролируется.

Более того, в составе ГПУ действует Цех утилизации отходов производства (ЦУОП), деятельность которого направлена на обеспечение организации системного учёта отходов, экологически безопасных сбора, изоляции, утилизации и обезвреживания отходов производства и потребления, вовлечения отходов в повторное использование. В ЦУОП установлено оборудование, позволяющее осуществлять сортировку и первичную обработку отходов с целью их последующего вовлечения в повторное использование и реализацию, а в 2014 г. поступило новое оборудование - стружкодробилка УДС-21, позволяющая утилизировать лом чёрных и цветных металлов в привлекательный товар – металлическую стружку.

ПРОГРЕСС – ЗАКОН ПРИРОДЫ

Прогресс и впрямь - закон природы. И следуя ему, всё живое на Земле достигло своего совершенства. Повинуясь этому закону, и человек стремится улучшить свою жизнь. Однако кто-то великий сказал: «Совершенство зависит от малого во множестве деталей». Это множество деталей в своей работе ежедневно учитывают астраханские газовики, более того, они совершенствуют это множество - с тем, чтобы сделать производство более безопасным, а значит, учесть весь спектр воздействия на окружающую нас среду. За тридцать лет работы объектов промысла и переработки были усовершенствованы технологии и оборудование, внедрены системы автоматизации и мониторинга. Одним словом, сделано всё, что отвечает главному закону природы – прогрессу. И это уже немало.

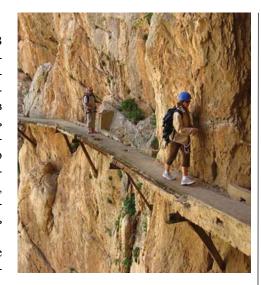
Елена Казакова



ИДЁТ ТУРИСТ, КАЧАЕТСЯ...

Экстремалы всех стран, собирайтесь! В конце марта в Испании открылась Королевская тропа, известная как самая опасная пешеходная дорога в мире. Этот маршрут расположен на высоте 100 метров между двумя водопадами в ущелье Эль Чорро. Протяжённость его составляет около трёх километров, а идти предстоит по деревянным досочкам. Кстати, «королевской» эта тропа стала не из-за крутизны, а потому что более ста лет назад на церемонии открытия по ней прошёл король Альфонсо XIII.

На протяжении многих лет состояние дощатой тропы ухудшалось, и после череды инцидентов со смертельным исходом в 1999 и 2000 годах правительство закрыло к ней доступ. Однако это не мешало любителям острых ощущений вырабатывать адреналин, невзирая на крупные штрафы. Теперь, после масштабной реконструкции, на которую власти выделили более пяти миллионов долларов, тро-



па обещает стать безопасной для туристов. Для того чтобы посетить самую опасную тропу в мире, необходимо забронировать место на официальном сайте проекта. В первые шесть месяцев со дня официального открытия туристический аттракцион El Caminito del Rey будет бесплатным.

А МЫ К ВАМ С ПРОВЕРОЧКОЙ!

Новость, прекрасно подходящая для рубрики «Их нравы». Немецкая социальная сеть Kaufmich.com объявила конкурс на вакансию испытателя качества работы берлинских борделей, сообщает CNBC. Успешному кандидату доверят проверку качества сервиса, стандартов гигиены, чистоты и безопасности секс-обслуживания.

Служба, как говорится, «и опасна, и трудна». Работнику придётся входить в сексуальные контакты с работницами различных публичных домов, которые в Германии легализованы с 2002 года. Что любопытно - пол соискателя значения не имеет, но вот наличие высшего образования обязательно. Ещё у кандидата обязательно должен присутствовать опыт посещения борделей. Такая практика в течение нескольких лет позволит иметь преимущество перед другими желающими заполучить должность «тестировщика». Разумеется, важны здоровье, общительность, опрятность и вла-



дение языком. Что характерно - немецким. Пока вакансия «ревизора» актуальна только в столице, но в перспективе её планируют внедрить по всей стране. Работы невпроворот, ведь в стране только официально трудятся более полумиллиона жриц любви.



В РОССИИ

НЕ ПЛАЧЬ, ДЕВЧОНКА!

Правительственная «Российская газета» опубликовала Указ о призыве на военную службу, подписанный Президентом РФ Владимиром Путиным. Согласно этому документу, с 1 апреля по 15 июля на службу в армию будут призваны свыше 150000 россиян в возрасте от 18 до 27 лет. Это почти на 4000 призывников меньше, чем весной и осенью прошлого года.

По уже сложившейся практике каждый призывник получает карты: персональную электронную, в которой будут содержаться сведения о новобранце (до 300 параметров, включая биометрические данные), и банковскую. На последнюю станут перечислять денежное довольствие - для рядового это 2000 рублей в месяц. Командиры подразделений, которые назначаются из числа призывников, получат дополнительные ежемесячные надбавки – до 80% оклада по их воинской должности.

За неявку по повестке в военкомат действуют административные штрафы – от ты 4,3 тысячи молодых людей.



100 до 500 рублей. Если же гражданина признают уклонистом, ему грозит уголовная ответственность вплоть до лишения свободы. Кстати, весной 2014 г. получили повестки, но так и не явились в военкома-

ПЕРЕБОРЩИЛА МАМА С БОРЩАМИ

Чрезмерная родительская любовь тоже может быть наказуемой. Особенно если она проявляется как алгоритм «Кушай, кушай, никого не слушай». Недавно жительницу Уфы, раскормившую сына-шестиклассника до 120 кг, на полгода лишили родительских прав, передаёт портал Proufu. Пришли в семью специалисты из районной администрации и... удивились. Мама мальчика по профессии - повар, растит ребёнка одна и постоянно кормит сына своими фирменными отбивными и свиными рёбрышками. Меж тем располневший ребёнок давно не был у врача, хотя ему нужно постоянно сдавать анализы и придерживаться диеты. К тому же выяснилось, что мальчик толком не умеет читать, а пишет лишь печатными буквами. Хотя непонятно, как это связано с процессом питания.

В итоге органы опеки обратились в суд с требованием ограничить мать этого мальчугана в родительских правах. Сейчас её лишили прав на полгода. Это позволит

На неделе имело место долгожданное со-



поместить жертву материнской любви в интернат, откуда мать его забрала. Пресса сообщает, что в настоящее время ему ищут опекуна сроком на полгода. Интересно, чем пацана во имя его спасения будет кормить опекун?



ГУДИТ, ГУДИТ ВЕСЬ ДЕНЬ ПОВЕСА ВЕТЕР...

Такого ветродуя давно не знали здешние места. Непогодные явления с воскресенья по вторник стали серьёзным испытанием для власти и жителей. Шквалистый ветер обрывал электрические провода, срывал рекламные конструкции, выламывал покрытие ветхих крыш, выковыривал деревья и столбы, укладывал на землю заборы. Поднятый в нижние слои атмосферы мусор на несколько дней вперёд обеспечил работой дворников и уборщиков. Самыми яркими примерами коварства стихии стали упавшие строительные краны, вошедшие в топ федеральных новостей наряду со «сдутыми» с трассы Москва - Ростов большими автобусами. «Радовать» в этой ситуации может только то, что штормовая ситуация в эти дни складывалась во многих городах юга страны вплоть до Москвы – ширина фронта была очень значительной. Коммунальным службам в эти дни пришлось работать в круглосуточном режиме, количество вызовов кратно



возросло. Увеличилась нагрузка и на врачей. Сложные атмосферные явления были отягощены и возмущением геомагнитного поля, вследствие чего у многих астраханцев обострились хронические заболевания. Продуло нас, однако...

В СТОЛИЦУ - НА «ПОБЕДЕ»

бытие - в международном аэропорту «Астрахань» торжественно встретили пассажиров первого рейса «Победы». Это низкобюджетный авиаперевозчик, преемник «Добролёта» - первого российского лоукостера «Аэрофлота». Название, как можно догадаться, связано с предстоящим юбилеем – 70-летием Победы в Великой Отечественной войне. Преимущество нового авиарейса астраханцы, несомненно, оценят. «Победа» имеет совершенно новый авиапарк, состоящий из самолётов «Boeing 737-800 NG» – очень популярных и надёжных, при этом берущих на борт порядка 200 человек. А главное преимущество этой авиакомпании – низкие цены на авиабилеты. «Наши тарифы начинаются от 999 рублей, включая все таксы и сборы, - рассказал генеральный директор «Победы» Андрей Калмыков, также прилетевший первым рейсом в Астрахань. – Все остальные пожелания – выбор места, провоз багажа и питание – пассажир



может оплатить отдельно». Совершать рейс «Боинг 737» будет дважды в день. Пассажиров из Астрахани доставят в аэропорт Внуково. Кстати, во время первого рейса самолёт был практически полностью заполнен. И в обратную сторону – тоже.

TPNO KBAPTETOB 9



ДЕРЕВЬЯ БУДУТ «КРЫШЕВАТЬ»

Выражение «городские джунгли» из образного может стать совершенно прямым. Недавно французским парламентом был одобрен новый законопроект, согласно которому все владельцы коммерческой недвижимости должны обустроить так называемые зелёные крыши. Посадки, которые будут покрывать большую часть каждой крыши, смогут способствовать охлаждению здания летом и обогреву зимой, что, в свою очередь, поможет существенно снизить расходы на кондиционеры и отопление. К тому же растения будут впитывать дождевую воду, что позволит разгрузить ливневую канализацию. А ещё, как надеются власти, небольшие лесочки на крышах привлекут птиц, что должно повысить комфорт обитания жильцов и их умиротворение.

Впрочем, есть и альтернатива. Если на крыше «не растёт кокос», то вполне разрешается покрывать их солнечными панелями, что также сможет способствовать по-



вышению энергоэффективности зданий.

В качестве обоснования экологи подсчитали: если бы 20% зданий были с зелёной крышей, то это позволило бы снизить летнюю температуру в городе примерно на три градуса, а также значительно очистить воздух.

СЧАСТЛИВЫ В МЕСТЕ. В КАКОМ?

При определении глобального индекса счастья за прошлый год исследовательская компания Gallup получила интересные результаты. В первую десятку «самых счастливых стран мира» вошли Парагвай, Колумбия, Эквадор, Гватемала, Гондурас, Панама, Венесуэла, Коста-Рика, Сальвадор, Никарагуа. А вот Швейцария, Норвегия, Австралия и другие «хорошо упакованные страны» даже рядом не стоят.

Если припомнить школьную географию, то можно увидеть, что все лидеры рейтинга находятся в Латинской Америке. Причём Колумбия, Гондурас и Сальвадор — это страны, где высок так называемый коэффициент насилия, а Парагвай — самая бедная страна континента. Материальные стандарты в этом регионе несравнимо ниже европейских и североамериканских. Но счастливы — и всё тут. Латиноамериканцы традиционно считают, что счастье измеряется не только денежными купюрами.



Характеризующий пример – Бразилия. Оказывается, самые «несчастные» бразильцы живут в Сан-Паулу – деловом и финансовом центре страны. Здесь люди много работают. А самые счастливые – в Рио-де-Жанейро, который считается «городом бездельников».

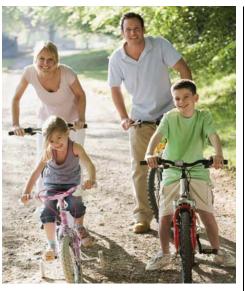


В РОССИИ

ЗДОРОВЕЕМ НА ГЛАЗАХ

Недавно правительство РФ отчиталось о реализации программы по формированию здорового образа жизни граждан. Тенденции тут исключительно положительные: россияне регулярно проходят диспансеризацию, меньше пьют и курят, больше занимаются физкультурой. Значительные победы на «курительном фронте»: по данным Росстата, в 2008 году курили 33,7% взрослого населения, в 2013 году – 28,3%. Позитивные тенденции заметны и в потреблении алкоголя. Так, существенно снижен оценочный показатель среднедушевого потребления алкогольной продукции в пересчёте на абсолютный алкоголь (в 2008 году – 16,2 литра на душу населения в год, в 2013 году – 11,6 литра). Смертность от случайных отравлений алкоголем снизилась в 2014 году до 8,9 на 100 тысяч человек населения (в 2013 году – 9,7).

Дошло до того, что, как сообщает пресса, Россия вообще утратила пальму первенства в плане «щелчка по горлу». Не-



давно Молдавия заняла первое место в списке самых пьющих стран. Здесь среднее количество выпитого за год на человека составляет 18,22 литра. Также Россия уступает Чехии с 16,45 литра и Венгрии, где пьют по 16,27 литра в год.

АЙ ДА ХОЛОДЕЦ-МОЛОДЕЦ!

В минувшую субботу в Москве приготовили самый большой в мире холодец. Его масса – 400 кг, сообщает «Москва 24». Блюдо раздавали бесплатно всем желающим на открытии после реконструкции нового павильона Москворецкого рынка. Над рекордным блюдом всю ночь трудились четыре повара. Среди ингредиентов – 180 килограммов свинины, а также морковь, лук, перец и соль в огромных количествах. Всё это варили в течение пяти часов, затем противень поставили застывать. Организаторы акции уверены, что их студень станет рекордсменом. После установления рекорда в России они направят заявку в Лондон в комитет Книги рекордов Гиннесса. Хотя хлебосольность Москвы давно известна, в последние годы тамошние повара неоднократно пытались удивить жителей и гостей столицы своими масштабными проектами. Так, в 2012 году в столице приготовили самую большую в мире окрошку (326 литров) и крупнейший



в Европе пряник в виде Вифлеемской звезды. На приготовление последнего ушло две тысячи яиц и 200 килограммов муки. Кстати, самое большое хинкали и самый большой узбекский «нарын» были также изготовлены в Москве.

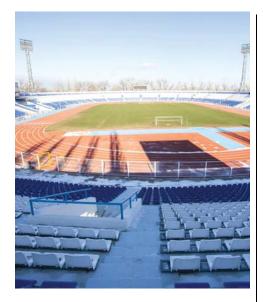


В РЕГИОНЕ

В МАЕ БУДЕМ МАЯТЬСЯ ФУТБОЛОМ

Новость, от которой явно возликуют и возрадуются болельщики. Финальный матч розыгрыша Кубка России по футболу сезона-2014/15 пройдёт в Астрахани на Центральном стадионе. Об этом сообщили в Российском футбольном союзе. Место проведения финала было определено на заседании исполнительного комитета РФС. На матч также претендовал Краснодар (стадион «Кубань»), но первая заявка на проведение финального состязания пришла именно от Астрахани.

Стоит напомнить, что в 2013–2014 годах на Центральном стадионе в Астрахани, вмещающем 17 тысяч зрителей, была проведена реконструкция — новые поле, сиденья, табло и прочее. И этот фактор наверняка также был учтён при выборе места финального сражения. Пишут, что современная астраханская арена может стать тренировочной для команд, которые будут играть в Волгограде во время чемпионата мира 2018 года.



В полуфиналах 29 апреля сыграют «Кубань» (Краснодар) — ЦСКА (Москва) и «Локомотив» (Москва) — «Газовик» (Оренбург). Сам финал Кубка пройдет 21 мая. Так что в мае, помимо прочих праздников, астраханцев ждёт и праздник футбола!

ПИЛИТЕ, ШУРА, ПИЛИТЕ...

Если раньше люди гибли за металл, то теперь за металл «попадают». Да ещё как! На неделе стало известно о случае, достойном упоминания в рубрике «Курьёзы». Двое жителей микрорайона Бабаевского были задержаны при попытке спилить «под корень» 15-метровую металлическую осветительную вышку. Дабы потом сдать её, соответственно, в утиль. Парни настолько увлеклись процессом, что, как сообщают правоохранительные органы, «достали» окружающих скрежетом.

Сотрудники расположенной рядом строительной организации подошли посмотреть на источник малоприятного звука и обнаружили «слесарей по металлу». Причём одна ножка была уже спилена. При себе у пильщиков были ножовка и четыре запасных полотна к ней – готовились серьёзно. Злоумышленников передали прибывшему по вызову экипажу полка патрульно-постовой службы полиции. По данному факту возбуждено уголовное



дело, оно уже направлено в прокуратуру. Между прочим, аналогичный случай произошёл пару лет назад в Магнитогорске. Только там воры не пилили вышку, а выкопали её из земли. Но завершить дело также не успели — были пойманы.

Подготовил Дмитрий Скабичевский

ВСЯКИЙ ЕСТЬ ТО, ЧТО ОН ЕСТ

Говорят, здоровье не купишь. Ой ли? Как же, ещё как купишь, раз его всё время пытаются продать. А ведь если есть продавец, то, позволю себе процитировать Владимира Маяковского: «Значит, это кому-нибудь нужно!». И если у великого поэта под словом «это» подразумевались звёзды, то в нашем случае за слово спрятались многочисленные лекарства или биодобавки. Причём пестрящая реклама заставляет нас свято верить, что «в 50 можно

выглядеть на 35», «взгляд будет открытым», «романтический вечер без свечей», грибы умрут, волосы закурчавятся, суставы омолодятся, дети народятся и т.д. Честно говоря, этот перечень «заманух на лекарственные препараты», можно было бы продолжить, но как-то неприлично многое из того, что звучит с экрана телевизора, повторять на страницах газеты. Да, собственно, и не в этом суть.

А суть в том, что 7 апреля — Всемирный день здоровья. Отмечают его уже 65 лет. Темой 2015 года будет «Безопасность пищевых продуктов». По данным Всемирной организации здравоохранения, небезопасные пищевые продукты становятся причиной смерти приблизительно двух миллионов человек ежегодно, главным образом — детей. Патогенные бактерии, вирусы, паразиты или химические вещества, содержащиеся в пище, являются причиной более 200 заболеваний — от диареи до рака.

Как будут развивать тему «Безопасности пищевых продуктов» медики - увидим. Но в любом случае понятно, что вся еда должна быть только первой свежести и правильно приготовленная, руки нужно мыть с мылом, а воду из речки пить не рекомендуется. Вообще, правила просты, как мир. Но если в начале существования мира люди употребляли исключительно натуральную пищу и вопрос заключался только в качестве её приготовления, то сейчас к белкам и углеводам прибавились красители, усилители, наполнители и прочие субстанции малопонятного свойства. Полностью оградить себя от «достижений» этих, с позволения сказать, гастрономических ноу-хау вряд ли удастся. Ведь если на этикетке готового продукта производитель обязан указать все используемые при производстве ингредиенты, то вот чем была вскормлена свинюшка, которая теперь так заманчиво расположилась на обеденном столе в виде шашлыка, - тайна даже не за семью, а за всеми семьюдесятью печатями.

Да и ставшие вдруг круглогодичными, а вовсе не сезонными овощи и фрукты тоже удивляют своим прямо-таки долголетием. Не совру: опытным путём доказано, что яблоко может сохранять вполне пристойный вид в течение полугода. Представляете, какой это монстр? Так что если этот продукт новейших технологий вдруг начнёт человеческим голосом давать советы в момент, когда вы всё-таки решитесь употребить его по прямому назначению (а именно – съесть), удивляться не нужно! В наш век высоких технологий только вирус Эбола должен вызывать всеобщее волнение, а ко всему остальному можно и привыкнуть.



Есть, конечно, одна обнадёживающая зацепочка – это продукты, изготовленные по государственному стандарту (ГОСТ). Заметьте: не по техническому регламенту, а именно по ГОСТу. Здесь нужно предупредить, что ГОСТ сейчас тоже не совсем тот, о котором многие жалостливо вздыхают, вспоминая времена 70-х. У этого нового ГОСТа частенько появляется буква «Р», которая означает, что стандарт принят в России, а не в Советском Союзе. Но всё-таки это стандарт, а стандарт, сами знаете, чётко определяет ингредиенты, их количество, способ и время приготовления продукта. Так что надежда есть, и дай Бог ей долгих лет жизни.

Собственно, как и всем нам! Как известно, хорошее здоровье — это путь к долголетию. Не всегда, конечно, но будем стремиться. А в этом стремлении главное — следовать известной житейской мудрости «Наше здоровье — в наших руках». А потому не всему сказанному или написанному следует верить.

Вот, например, один астраханский диетолог в беседе о том, что «подверженность человека действию вредных пищевых веществ со временем будет нарастать», высказался так (цитата): «Ярким примером негативного влияния пищевых веществ на здоровье является чрезмерное употребление сахара, поваренной соли, холестерина». Ну, относительно чрезмерно-

го употребления сахара и соли согласиться можно. Хотя и здесь вопрос спорный, если исходить из постулата, что все люди разные и что одному чрезмерно, другому – в самый раз.

Однако оставим этот момент на суд специалистов и задумаемсяся относительно «чрезмерного потребления холестерина». Здесь уж прямо-таки хочется сходить в магазин и попросить упаковочку этой чудоеды (которую нельзя употреблять), чтобы понять - мазать её на хлеб или просто ложкой вместо варенья за чашкой чая... Да нет холестерина в чистом виде! Это «химическое соединение, природный жирный спирт мягкой воскообразной консистенции, содержащийся во всех частях тела, включая нервную систему, кожу, мышцы, печень, кишечник и сердце». Холестерин является строительным материалом для клеточных мембран и гормонов, таких как эстроген и тестостерон. Около 80% холестерина в организме вырабатывается печенью, а остальное поступает из нашего пищевого рациона. Наше тело нуждается в небольшом количестве холестерина, чтобы работать должным образом. Избыток холестерина может закупоривать артерии, что привелёт к болезням сердца. А вот чтобы сбоев не происходило, необходимо правильно питаться и вести здоровый образ жизни.

И это лишь одно высказывание, так ска- Наталья Глазкова

ГОСТЫ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

Сгущённое молоко – ГОСТ 53436-2009, с 2013 года действует ГОСТ 31688-2012.

Говядина тушёная – ГОСТ 5284-84, ГОСТ Р 54033-2010, свинина тушёная – ГОСТ 697-84.

Соль – ГОСТ Р 51574-2000.

Caxap – ΓΟCT 21-94.

Подсолнечное масло – ГОСТ Р 52465-2005.

Икра кабачковая — ГОСТ Р 519260-2002.

Яйца куриные – ГОСТ Р 52121-2003. Масло сливочное – ГОСТ 37-91, ГОСТ Р 51074-2003, ГОСТ Р 52100-2003, ГОСТ Р 52253-2004.

Варёные колбасные изделия (в том числе сосиски, сардельки и т.п.) – ГОСТ Р 52196-2011, взамен ГОСТ Р 52196-2003.

Майонез – ГОСТ 30004.1-93, ГОСТ Р 53590-2009.

Молоко коровье пастеризованное – ГОСТ 13277-79, молоко питьевое – ГОСТ Р 52090-2003.

Крупа гречневая – ГОСТ 5550-74. Сыры твёрдые – ГОСТ 7616-85. Творог – ГОСТ Р 52096-2003. Сметана – ГОСТ Р 52092-2003.

Мука пшеничная – ГОСТ Р 52189-2003.

Продукты для детского питания (пю-

ре, консервы) – ГОСТ Р 54628-2011. Мёд натуральный – ГОСТ Р 54644-

мед натуральный – 1 ОСТ Р 54644 2011.

Кофе натуральный растворимый – Γ OCT P 51881-2002, кофе натуральный жареный – Γ OCT P 52088-2003.

Консервы рыбные натуральные – ГОСТ 7452-97.

зать, из личной практики. А сколько всего нам рассказывают?! А мы ведь не глухие – слушаем, а некоторые ещё и внемлют.

Что тут скажешь: наши решения – наша ответственность! Но всё же хотелось бы, чтобы мы в полной мере научились осознавать эту ответственность за собственное здоровье.

Светлана Новак, Наталья Глазкова

ПРОДУКТЫ, СПОСОБСТВУЮЩИЕ НОРМАЛИЗАЦИИ УРОВНЯ ХОЛЕСТЕРИНА

- 1. Льняное семя. Семена льна содержат два вещества: растворимые волокна и лигнаны уникальные полифенолы, которые блокируют выработку «плохого» холестерина. Эти вещества также увеличивают способность организма избавляться от холестерина.
- 2. Апельсины. Апельсины прежде всего известны как отличный источник витамина С, но они также содержат другие полезные соединения, которые могут помочь снизить уровень холестерина. Апельсины полны веществ, называемых фитостеролы (растительные стерины), они блокируют холестерин, предотвращая его усвоение в кишечнике.
- 3. Бобовые. Бобы содержат тип волокна, который перерабатывается в толстой кишке. Бактерии, населяющие толстую кишку, потребляют эти волокна, вырабатывая из него жирные кислоты. Эти жирные кислоты, поступая в нашу печень, блокируют выработку «плохого» холестерина.
- 4. Чеснок. Чеснок благотворно влияет на сердечно-сосудистую систему, обладает противовирусными, противогрибковыми свойствами, и в какой то степени даже является антибиотиком. Чеснок замедляет образование липопротеидов низкой плотности и холестерина в кровеносных сосудах.
- 5. Соя. Было доказано, что соевый белок повышает эффективность и количество

- рецепторов липопротеидов низкой плотности в печени, что усиливает способность печени избавляться от «плохого» холестерина в крови. В чём же заключается её секрет? Фитоэстрогены естественные нестероидные растительные соединения. Попробуйте использовать соевое молоко вместо сливок или молока в вашем любимом кофе или каше, ешьте соевые орехи вместо обычных орехов.
- 6. Яблоки. Яблоки полны соединений, называемых полифенолами, которые являются мощными антиоксидантами, помогающими предотвратить отложения холестерина и образование бляшек на стенках артерий. Самая высокая концентрация полифенолов содержится в кожуре и верхнем слое яблок.
- 7. Миндаль. Миндаль богат двумя веществами, которые борются с холестерином: флавоноиды и витамин Е. Эти антиоксиданты способны предотвратить окисление «плохого» холестерина в организме и уменьшить накопление холестериновых бляшек на стенках артерий. Чтобы получить максимальную пользу, употребляйте сырой (не жареный) миндаль.
- 8. Цветная капуста. Как и апельсины, цветная капуста богата растительными стеролами. Они помогают поддерживать уровень холестерина в норме, блокируя всасывание холестерина в кишечнике.

ПРАЗДНИКИ 11

ВЕРБНОЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ И ЧИСТЫЙ ЧЕТВЕРГ

5 апреля православные будут отмечать Вербное воскресенье. Как сам праздник, так и его символ – верба, имеют интересные корни, о которых сегодня и расскажем. А заодно вспомним и об обычаях чистоты.



ВХОД ГОСПОДЕНЬ В ИЕРУСАЛИМ

Именно это событие, описанное, кстати, v всех четырёх официальных биографов Христа, и является поводом для праздника. Во времена, о которых идёт речь, Иерусалим был административным центром римского протектората Иудея и духовным центром Ближнего Востока. Отметив череду чудесных исцелений воскрешением Лазаря в субботу, Иисус решил посетить вечный город в воскресенье. В качестве средства передвижения он избрал осла – символ кротости, смирения, терпения, а также мира (на Востоке въезжать в город верхом на коне - символ войны). Жители Иерусалима уже прослышали обо всех чудесах Иисуса и ждали его как мессию-освободителя от римского владычества. С этой целью даже нарезали пальмовых ветвей, чтобы приветствовать героя. Пальма в древневосточной традиции - символ солнца и бессмертия. Таким образом, этот обычный воскресный день уже с самого начала был наполнен недвусмысленной символикой, обещавшей дальнейший разворот событий. И он наступил: народ прокричал Иисусу «Осанну» (восторженные слова), дорогу устлал пальмовыми ветвями, а Богочеловек вошёл в Иерусалимский храм, где раскидал столы меновщиков и продавцов скота со словами: «Дом Мой домом молитвы наречётся; а вы сделали его вертепом разбойников». Праведный гнев Иисуса поддержал народ, а самые больные получили исцеление. После чего Иисус покинул Иерусалим, готовясь к самой главной своей миссии.

ШЕСТВИЕ НА ОСЛЯТИ

Кстати, в Астрахани имелся не только храм, посвящённый Входу Господнему в Иерусалим. но и связанная с этим историческим событием церемония, которая проводилась только в пяти митрополиях России. В 1667 г. небезызвестный астраханский архиепископ Иосиф был посвящён в сан митрополита, да и сама митрополия получила четвёртую степень достоинства среди всех остальных русских епархий. Астраханский митрополит получил право совершать в Вербное воскресенье «шествие на осляти», подобное тому, что в евангельские времена совершил сам Иисус. Поскольку в Астрахани не было подобающего этой церемонии храма, то в 1668 г. его построили и назвали Входо-Иерусалимским храмом. Откуда начиналась церемония во времена Иосифа, мы не знаем, но описание более поздних праздников сохранилось: «Из Успенского кафедрального собора Астраханский митрополит, восседая на «осляти» (которую изображала белая лошадь), с крестом и Евангелием в руках ехал во Входо-Иерусалимский храм, где читал Евангелие о вхождении Господа в Иерусалим и служил праздничный молебен. Лошадь под митрополитом вёл астраханский воевода, заменявший собою царя. Под ноги лошади, на которой восседал митрополит, дети постилали красные сукна и одежды. Впереди митрополита шло духовенство с певчими, а за ними на возке везли нарядную вербу, украшенную орехами, рожками, изюмом, яблоками и другими сладостями. Верба потом разламывалась по частям и раздавалась участникам этой торжественной процессии и народу». Этот обряд в русской православной традиции просуществовал до 1678 г., а затем храм утратил своё значение и получил статус обычного приходского. В 1928 г. церковь снесли, а на её месте построили трёхэтажные жилые дома, что напротив колокольни астраханского кремля.

ИВА, ВЕТЛА, РАКИТА, ЛОЗА, ТАЛЬНИК, ВЕРБА

Всё это – названия одного и того же растения семейства ивовых. Ветви этого дерева (а в некоторых случаях и кустарника) заменили на Руси пальмовые ветви. Род ив насчитывает более 370 видов, большая часть которых произрастает в нашей стране, да и в нашем регионе тоже, о чём свидетельствуют даже топонимы – Тальниковый, Ветлянка и т.п. Так же как и пальма, верба в русской традиции считалась растением священным, так как самой первой пробуждалась от зимней спячки. В лес за вербой было принято ходить рано утром, до солнышка, в Лазареву субботу, накануне Вербного воскресенья. Принесённые веточки часто украшали бумажными цветами и лентами. Сразу вспоминается школьный обычай первомайской демонстрации, когда накануне торжественного шествия советским школьникам давали задание изготовить цветущие вишнёво-яблочные ветви. Интересная история, не правда ли?

Но вернёмся к вербе. В церковь святить вербу ходили или в тот же день к вечерней службе, или утром в воскресенье к праздничной литургии. Освящённую вербу ставили в переднем углу на божницу или клали за иконы и хранили почти весь год. Как только освящённую вербу приносили домой, ею «для здоровья» ударяли каждого из домочадцев, особенно детей. При этом приговаривали: «Верба красна, бей до слез, будь здоров!», а стегая ребятишек: «Как вербочка растёт, так и ты расти». В некоторых местах с той же целью ударяли скот или давали ему съесть веточку или её почки. Иногда почки вербы запекали в особые хлебцы или печенья для скота, от чего Вербное воскресенье называли ещё и «ягнячьим праздником». Вербе приписывали способность повышать урожайность земледельческих культур и плодородие земли, лечить бесплодие у женщин, а также спасать от стихийных бедствий.

ЧИСТЫЙ ЧЕТВЕРГ

Сразу за Вербным воскресеньем наступает страстная неделя – самый строгий период Великого Поста. Среди прочих великих дней этой недели особняком стоит Великий или Чистый четверг. В этот день, согласно

Евагелиям, состоялась тайная вечеря, на которой Иисус сделал недвусмысленный намёк на предстоящее предательство и, собственно, дал шанс предателю покаяться и отказаться от преступных замыслов. Иуда не воспользовался этим шансом и плохо кончил, как все помнят. Чистый четверг, таким образом, даёт нам всем возможность очиститься от грехов (молитвою и строгим постом), а также очистить окружающее нас пространство, ибо воскрешению Господнему каждая вещь в доме должна радоваться. Отметим также, что в дохристианские времена приход весны означал конец зимнего безвременья и начало нового года. Поэтому нужно было очистить и душу, и мысли, и одежду, и хозяйство. Убирали в этот день всю грязь, что скопилась за зиму, перестирывали вещи, сами мылись в бане или ополаскивались в проточных водоёмах, изгоняли «избяных зверей» - клопов да тараканов. На Новгородчине в ночь со среды на четверг отлавливали трёх клопов и выносили их далеко в поле, веря, что все остальные последуют за ними сами. В Смоленской губернии в старый лапоть клали по одному представителю каждого вида домашних насекомых и волокли их из избы за околицу. В рязанских и саратовских деревнях также тащили привязанного за лапки таракана. В Чистый четверг закладывалась программа поведения на предстоящий год. Чтобы иметь возможность и желание выполнять в течение года повседневные обязанности, утром четверга взрослые старались переделать множество разных дел: мужчины плели лапти, вили верёвки и т.п., женщины подметали избу, пряли, мотали нитки, ткали и шили. Запасались в этот день и магическими предметами, ключевыми среди которых были «четверговая соль» и «четверговый хлеб». Эти продукты, заготовленные в Чистый четверг, считались не только оберегом, но и универсальным лекарством.

Словом, накануне Пасхи каждому будет чем заняться, даже если вы не христианин, потому что наступает настоящая весна, а значит, каждый из нас открывает новую страницу в своей жизни. «В человеке всё должно быть прекрасно — и лицо, и одежда, и душа, и мысли», — сказал классик. Так давайте хотя бы один раз в триста шестьдесят пять дней приведём это всё в порядок, чтобы весь последующий год нам улыбалось простое человеческое счастье.

Алина Сейфина

ЖИЛЬЁ

АНТИКРИЗИСНАЯ ИПОТЕКА

Двадцать миллиардов рублей – таков объём средств, которые правительство России решило выделить на поддержку ипотечного кредитования. Эти деньги в виде субсидий распределят между банками-кредиторами, чтобы они снизили процентную ставку с нынешних 17-25% годовых до 12%. Об этом стало известно буквально на днях, и сразу десятки банков решили участвовать в этой «ипотечной акции», а некоторые уже начали выдавать кредиты на более выгодных для граждан условиях. Но каковы эти условия? Мы решили разобраться.



ПЕРЕПЛАНИРОВКА

РЕМОНТ С ОТЯГЧАЮЩИМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ

В ближайшее время в Госдуме во втором чтении будет рассмотрен законопроект, существенно увеличивающий штрафы за самовольное переустройство и перепланировку жилых помещений в многоквартирных домах. Мы выяснили, насколько распространена практика неузаконенных переделок в квартирах астраханцев, и чем они могут грозить.

ОПАСНЫ ДЛЯ ЖИЛЬЦОВ

Общеизвестно, что перепланировка в многоквартирных домах – действие потенциально опасное для всех жильцов. Красноречиво об этом свидетельствует, например, ЧП с частичным обрушением общежития по улице Савушкина, 34 в Астрахани, когда погибли пять человек, а ещё около 50 остались без крыши над головой. В суде установлено, что в 2006–2007 годах заместитель мэра го-

рода по строительству Виктор Кузнецов, занимая ответственную должность, знал, что реконструкция нежилых помещений общежития на улице Савушкина ведётся незаконно — на её проведение не было проектной и разрешительной документации. Знал он и о том, что в перепланированной части общежития жить небезопасно.

ЖИЛЬЁ

стр. 11 <<<

АНТИКРИЗИСНАЯ ИПОТЕКА

ПРОЦЕНТНЫЕ ИГРЫ

Финансовый кризис, вызванный обвалом цен на нефть, привёл к резкому падению рубля по отношению к ведущим мировым валютам – доллару и евро. Центробанк РФ, видя, насколько ухудшилась ситуация, повысил ключевую ставку до 17%. Напомним нашим читателям, что ключевая ставка - это важнейший экономический и финансовый инструмент в сфере денежно-кредитной политики России. Если точнее, то это процентная ставка, по которой Центробанк выдаёт кредиты коммерческим банкам в долг на одну неделю, и одновременно та ставка, по которой он готов принимать от банков деньги на депозиты.

Резкое повышение ключевой ставки, произошедшее 16 декабря прошлого года (для сравнения: 13 сентября 2013 года она составляла 5,5% годовых), привело к столь же резкому подорожанию кредитов, в том числе ипотечных. Из-за этого они стали малодоступными для подавляющего числа граждан. Кто способен взять на себя такую непосильную ношу, как, например, 20–25% годовых по ипотеке? Ведь в этом случае риск, что долг не будет погашен, возрастает многократно.

Банки отреагировали закономерно: значительно подняли проценты по ипотеке. Она и до кризиса-то была, мягко говоря, дороговата, а с наступлением 2015 года оказалась и вовсе неподъёмной. Понимая это, правительство страны решило ключевую ставку понизить. С 30 января 2015 года — до 15,0%, с 16 марта — до 14%. Проблемы недоступности кредитов это, впрочем, не решило. Банки продолжали гнуть свою линию, страхуя себя от рисков неуплаты долга, а также желая выжать максимум средств из своих клиентов.

Всё это привело к тому, что одна из ключевых отраслей российской экономики — строительная — стала резко сдавать обороты. Ведь большинство людей, как известно, покупают квартиры с использованием заёмных средств, будь то ипотека или долевое участие в строительстве. Лишь несколько процентов граждан России имеют возможность покупать жильё сразу, не влезая в долги. Процентах в 90 случаев речь идёт об элитных домах и коттеджах.

Высокие процентные ставки по кредитам поставили под угрозу выполнение ряда федеральных программ. Прежде всего – «Жильё для российской семьи» и «Переселение граждан из ветхого и аварийного жилья», которая для Астраханского региона имеет ключевое значение, учитывая, сколько в областном центре «гнилушек». Их общая площадь порядка двух миллионов квадратных метров.

ход на понижение

Осознав данные обстоятельства, в кабмине России решили: пора принимать антикризисные меры. Они и вылились в рождение документа, о котором мы писали выше. Государство решило субсидировать часть процентных ставок по кредитам, чтобы банки смогли сделать ипотеку доступной – всего 12–13% годовых.

Но так ли это на самом деле? Например, Сбербанк России принял решение установить ставку 11,9% годовых по продукту «Ипотека с государственной поддержкой» с минимальным первоначальным взносом 20% и сроком кредита до 30 лет для всех категорий заёмщиков. Также

о намерении присоединиться к программе заявили Газпромбанк и ВТБ 24. Первый установил ставку на уровне 12% годовых, второй намерен предлагать льготную ипотеку по ставке от 11,5%, но пока не обозначил общую сумму, на которую планирует выдать кредиты.

По мнению руководства Минстроя РФ, программа специального ипотечного кредитования позволит выдать россиянам в 2015 году жилищных кредитов как минимум на 400 миллиардов рублей, а может быть, и больше. По крайней мере, у банков планы широкие. Сбербанк собирается выдать до 1 марта 2016 года 200 млрд рублей, ВТБ 24 – 100 млрд рублей.

Всё это позволяет говорить о том, что если планы государства и банков в сфере ипотечного кредитования не нарушит очередной обвал рубля, то строительная отрасль воспрянет духом. Пока же в правительстве Астраханской области не испытывают особых надежд. Об этом свидетельствует высказывание министра строительства и дорожного хозяйства региона Равиля Умерова, сделанное им недавно на совещании в мэрии Астрахани. Областной минстрой прогнозирует снижение показателей по вводу многоэтажного жилищного строительства в 2015 году по сравнению с 2014 годом, хотя и ставит перед собой задачу не снижать темпов.

Предпосылки к этому есть. Только в Астрахани, например, сегодня возводятся жилые комплексы «Времена года» и «Паруса», жилой квартал в границах улиц Баумана, С. Перовской, Щедрина и Барсовой, многофункциональный комплекс на набережной Приволжского затона/ ул. Костина, 1 и др.

кому ипотека?

Надо подчеркнуть, что участие в программе ипотечного кредитования, субсидируемой государством, будет доступно гражданам при выполнении ряда условий. Прежде всего, заёмщики обязаны будут приобретать только новое жильё; ни о какой «вторичке» речи не идёт. Как и о кредите на строительство, например, коттеджа. Как говорится, хочешь кредит — покупай в новостройке. Это условие вполне обоснованно. Тем самым государство пытается придать импульс развитию строительной отрасли.

Другое условие: при получении ипотеки нужно предоставить первоначальный взнос – не менее 20% от полной стоимости жилья. То есть если вы, к примеру, собираетесь купить квартиру за 2 млн рублей, будьте любезны вложить 400 тысяч. Ограничен и размер кредита. Для всех регионов (кроме Москвы, Московской области и Санкт-Петербурга) его планка – 3 млн рублей.

Но это лишь часть требований. Не следует забывать, что при выдаче кредита у банков могут быть свои задумки. Например, может отсутствовать комиссия за выдачу займа. Но процент по нему будет выше, если вы откажетесь, к примеру, страховать свои жизнь и здоровье. Причём выше существенно — на один процентный пункт. То есть если вы будете страховаться, то 12% годовых, нет — 13%.

ПОДВОДНЫЙ КАМЕНЬ ИПОТЕКИ

Впрочем, у кредитов по субсидируемым государством процентам есть и обратная сторона, о которой пока мало кто задумывается. Подешевевшая ипотека, конечно, станет доступнее. Это значит, что



у большего числа граждан появится возможность купить новую квартиру. Что сделают застройщики, когда повысится спрос? Ведь для них правительство страны не стало «добрым меценатом», готовым покрывать часть затрат, а последствия кризиса — удорожание стройматериалов, к примеру — никуда не пропали. Значит, строительные компании станут если не сразу, то постепенно повышать стоимость вводимого в эксплуатацию жилья.

Конечно, есть госпрограмма «Жильё для российской семьи». В соответствии с ней за 2015-2017 годы должно быть построено 25 млн кв. м жилья экономкласса дополнительно к ранее запланированным объёмам. При этом застройщики получат поддержку в виде обеспечения земельных участков инженерной инфраструктурой. Государство намерено компенсировать её стоимость в размере до 4 тыс. руб. на 1 кв. м. Жильё по программе должно продаваться нуждающимся категориям граждан по фиксированной цене: не выше 30 тыс. руб. за 1 кв. м или не более 80% рыночной стоимости за 1 кв. м.

Одна беда: далеко не все застройщики мечтают участвовать в названной программе. Невыгодно. Стоимость квадратного метра жилья в Астрахани на вторичном рынке жилья варьируется в пределах 40–50 тыс. рублей. В новостройках – от 36 тыс. рублей за кв. м. При этом чаще всего покупателю достается жильё «нулевое», то есть без внутренней отделки. Требование же федеральной программы однозначно: жильё должно сдаваться в эксплуатацию «под ключ», то есть получил ордер – и сразу живи.

Что касается строительства домов в Астрахани, то для того же областного минстроя куда важнее общий объём вводимого жилья: чем он больше — тем эффективнее работа ведомства. И мало кто задумывается, что большая часть новостроек — это квартиры бизнес-класса и элитные, то есть с индивидуальной пла-

КСТАТИ

Если с рублёвой ипотекой более-менее понятно, то валютная из-за падения курса рубля оказалась непосильной ношей для большинства заёмщиков. По оценкам экспертов, сейчас непогашенные ипотечные кредиты в валюте висят у 25-30 тысяч заёмщиков. Их общий долг около 3,5% от ипотечной задолженности в стране. На их защиту встали некоторые законодатели. Одна из последних инициатив - ввести годовой мораторий на взыскание средств (штрафов и пени) с валютных заёмщиков и выселение их из квартиры, если она является единственным жильём. Плюс зафиксировать курс на уровне 1 июля 2014 года (тогда доллар стоил 33,84 рубля).

Другая инициатива пришла от ЦБ РФ. Ещё в январе он опубликовал письмо-рекомендацию, предложив банкам реструктурировать валютную ипотеку посредством её конвертации в рубли. При этом придерживаться официального курса иностранной валюты по отношению к рублю, установленного Банком России на 1 октября 2014 года (то есть 39,38 рубля за доллар).

Но пока ни одно из названных предложений не нашло отклика у законодателей.

нировкой, отоплением и другими удобствами для тех, у кого денег и так достаточно.

Поэтому снижение процентных ставок по кредитам — дело, конечно, хорошее и нужное. Вопрос в том, насколько долго государство собирается быть меценатом для банков, и не ухудшится ли их финансовое положение, если цена на нефть, от которой в России «всё пляшет», снова резко пойдёт вниз.

Павел Исаев

ПЕРЕПЛАНИРОВКА 13

стр. 11 <<<

РЕМОНТ С ОТЯГЧАЮЩИМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ

Как снести стены и не пожалеть об этом

Многие жители нашего города также хорошо помнят историю с обрушением перекрытий магазина спортивной одежды, что несколько лет назад располагался на пересечении улиц Ленина/Кирова/Красного Знамени. В августе 2008 года произошло обрушение плит перекрытия, в результате чего 27 человек остались без крова. Местная администрация позже расселила жильцов дома, ставшего непригодным для проживания.

На фоне подобных красноречивых свидетельств опасности перепланировок желание российских законодателей увеличить за них наказание вполне объяснимо. Согласно предложенным поправкам в Кодекс об административных правонарушениях, штрафы за самовольное переустройство квартир могут составить до 2-2,5 тысячи рублей для рядовых граждан, до 4-5 тысяч – для должностных лиц и до 40-50 тысяч рублей – для юридических лиц. А если перепланировка нарушает права и законные интересы граждан или создаёт угрозу их жизни или здоровью, штрафные санкции предусматриваются ещё более жёсткие: до 5 тысяч рублей – для граждан, до 50 тысяч – для должностных лиц и до 300 тысяч рублей – для юридических лиц.

ЗАПРЕЩЁННЫЕ ПРИЁМЫ

По некоторым оценкам, соотношение легальных и нелегальных перепланировок в жилых квартирах в Астрахани составляет один к двадцати. Причём на вторичном рынке жилья несогласованных перепланировок больше. Чаще всего переделывают без разрешения квартиры, включающие в себя балконы: собственники без разрешительной документации присоединяют их к жилой площади, а это недопустимо.

«Среди «хитов» перепланировок также – перенос санузлов и ванных, в результате чего они оказываются над жилыми комнатами, что категорически запрещено, – сообщила начальник отдела продаж и маркетинга ООО «Лютан-Стройсервис» Марина Степаненко. – Кроме того, расширяя размеры помещений, многие сносят несущие стены, за что, к слову, рискуют угодить в тюрьму, если в результате обрушения здания погибнут люди. Также часто объединяют кухню с комнатой и делают большую кухню-столовую, увеличивают санузел за счёт коридора». Она

отметила, что в новостройках планировки сделаны уже более грамотно: «В нашей работе мы редко сталкиваемся с перепланировками после сдачи дома в эксплуатацию».

Если обобщить все запреты, то получается: в доме любого типа нельзя размещать туалет, ванную и душевую над жилыми комнатами и кухнями. Возможен только один вариант — в двухуровневом жилье устройство санузла в верхнем уровне над кухней. Расширение и перенос санузлов возможны только в пределах прилегающих вспомогательных помещений: коридоров, холлов, прихожих, кладовых и т.д. Это правило имеет и обратную силу: кухню в квартире можно располагать в любом месте, но не под санузлами соседей сверху.

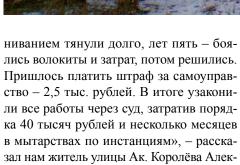
Нельзя также закрывать доступ к оборудованию (вентилям, кранам и пр.), подключать тёплые полы к общедомовым системам водоснабжения. На застеклённые лоджии и балконы запрещается переносить радиаторы отопления, а кроме того, ни в коем случае нельзя сносить перегородку между кухней и комнатой, если последняя оснащена газовой плитой, особенно в однокомнатных квартирах.

«Ещё при перепланировке нельзя проектировать жилые комнаты и кухни без непосредственного естественного освещения, «захватывать» чердак, подвал, часть межквартирного тамбура, так как в соответствии с Жилищным кодексом они являются общим имуществом собственников помещений в многоквартирном доме», – предупреждает частно практикующий астраханский юрист Александр Сержаков.

КАК УЗАКОНИТЬ

Однако все эти «нельзя» астраханцы часто игнорируют, а с узакониванием своего творчества тянут. Часто собственников перепланированного жилья останавливают незнание законов и страх неизвестности.

«Мы получили жильё в непригодном для обитания виде: квартира полностью выгорела во время пожара и долго пустовала. После её приобретения мы полностью изменили планировку (поскольку высота потолков позволяла, надстроили второй уровень; убрали двери), правда, не затронули несущих конструкций. С узако-



Именно так действует большинство наших земляков: сначала переделывают квартиру как захочется, и только потом пробуют узаконить перепланировку с перспективой получить штраф. Однако отделаться только лишь штрафом можно далеко не всегда. Согласно статье 29 ЖК РФ, хозяин квартиры обязан легализовать перепланировку, а если она выполнена с существенными нарушениями, то и вернуть жильё в первоначальное состояние.

«Хочу предупредить: не всегда перепланировку можно узаконить. Поэтому прежде чем за нее браться, нужно получить консультацию у специалистов», — отметил глава Астраханской палаты недвижимости Дмитрий Поливанов.

СНОСИТЬ - НЕ СТРОИТЬ

сей Каверин.

Чтобы сносить стены по закону, необходимо в первую очередь получить техпаспорт помещения. Получив данный документ, можно будет понять, какая перепланировка в квартире возможна в принципе и не делали ли предыдущие владельцы жилья изменений, о которых вам неизвестно.

Простая перепланировка предполагает перенос сантехники за пределы санузла или его расширение, и для этого необходимо разработать проект.

«Если же перепланировка довольно сложная, то после подготовки проекта перепланировки его нужно согласовывать, а после ремонта — сделать ввод объекта в эксплуатацию, внести изменения в кадастровый паспорт и свидетельство о собственности», — поясняет Александр Сержаков.

Вместе с тем эксперты обращают внимание: жильё с неузаконенной перепла-

нировкой потом будет сложно продать. «Если затронуты несущие конструкции, если перепланировка неузаконена, продать такую квартиру нельзя», - отметил Дмитрий Поливанов. Дело в том, что для регистрации права собственности необходимо иметь свидетельство о собственности и выписку из кадастрового паспорта. Если перепланировка не была узаконена, то получить актуальный кадастровый паспорт, который соответствует планировке квартиры на момент продажи, невозможно, поскольку при подаче заявления в Кадастровую палату для внесения изменений в соответствии с новыми параметрами квартиры орган примет решение о приостановке процесса.

Можно заказать кадастровую выписку без внесения изменений, и это фактически будет кадастровый паспорт по архивным данным, который не будет соответствовать фактическим параметрам жилого помещения на момент осуществления сделки. Но это влечёт ряд существенных рисков для покупателей таких квартир. При совершении сделки по архивным данным все дальнейшие риски перейдут на нового собственника в силу норм Гражданского кодекса. В их числе— продажа квартиры по заниженной цене, невозможность использования объекта в качестве залога, незащищённость при авариях.

«Узаконивать перепланировку, безусловно, стоит. Документы на собственность и недвижимость должны быть в полном порядке и соответствовать закону», — рекомендует глава Астраханской палаты недвижимости.

«Самым эффективным способом решения данных вопросов пока, к сожалению, остаётся лишь услуга по содействию профессиональных агентств и юристов в области согласования перепланировок, так как самостоятельная деятельность в этом направлении слишком сложна для непрофессионалов», — уверен Александр Сержаков.



СЛОВАРЬ

Перепланировка – любое несоответствие между фактической планировкой и поэтажным планом. По определению, данному в Жилищном кодексе, перепланировка помещения представляет собой изменение его конфигурации, требующее специального разрешения и внесения изменений в технический паспорт. При этом она проводится с сохранением функционального назначения помещения.

Переустройство – установка, замена или перенос инженерных сетей, санитарно-технического, электрического или другого оборудования, требующие внесения изменений в технический паспорт помещения. Переустройство может проводиться с целью приспособления помещения к новому функциональному назначению, например, при переводе нежилого помещения в жилое или наоборот.

Переоборудование. В настоящее время жилищное законодательство такого понятия не содержит, хотя в Кодексе об административных правонарушениях есть статья, которая предусматривает ответственность именно за «переоборудование» жилых домов или жилых помещений. Встречается это понятие и в Гражданском кодексе, а также во многих подзаконных актах. Понятие «переоборудование» существовало в старом Жилищном кодексе и означало изменение функционального назначения дома или помещения. После вступления в силу нового Жилищного кодекса понятие «переоборудование» стало использоваться как синоним переустройства.

Реконструктивные работы, в том числе выполняемые в комплексе с работами по перепланировке и переоборудованию комнат, предусматривают частичное изменение в несущих конструкциях и (или) в архитектурном облике здания.

КУБОК ПРОФКОМА АГПЗ ПОКА БУДЕТ ХРАНИТЬСЯ В ФСБ

На протяжении трёх последних уик-эндов на базе Спортивного клуба 000 «Газпром добыча Астрахань» проходил традиционный волейбольный турнир на кубок первичной профсоюзной организации АГПЗ.

Следует отметить, что эти соревнования проводятся уже в пятнадцатый раз. На церемонии открытия первенства участников приветствовали председатель ППО нашей газовой компании Сергей Журавлёв и заместитель начальника УТТиСТ Владимир Дегтяренко, которые много лет назад, будучи ещё работниками Газоперерабатывающего завода, стали организаторами первого подобного турнира. Кто бы мог подумать тогда, что идея получит такое развитие, и кубок профкома АГПЗ будет привлекать множество астраханских команд. В приветственном слове отцы-основатели турнира поблагодарили участников за приверженность спорту и здоровому образу жизни, а также за любовь к волейболу, и пожелали всем удачи.

Всего в первенстве приняли участие восемь команд, встречи проходили в двух группах. Кроме основного зачёта, проводились соревнования и среди ветеранов любителей волейбола старше 45 лет.

Сборная ООО «Газпром добыча Астрахань» начала борьбу за кубок с уверенной победы в первой встрече над моло-

дой командой АГТУ. Студенты не смогли оказать никакого сопротивления опытной и мастеровитой дружине астраханских газовиков. Более захватывающим и азартным выдался другой матч с участием нашей сборной, в которой газпромовские волейболисты встретились с командой «Порт Оля». Портовики подобрали в свой состав довольно сильных игроков и закономерно рассчитывали на определённый успех в турнире. Однако соперникам не удалось одолеть номинальных хозяев соревнований, несмотря на огромное желание победить. Таким образом, волейбольная сборная нашего предприятия без поражений подошла к главному матчу за кубок, а «Порт Оля» могли рассчитывать только на бронзовые медали.

Кстати, молодёжная дружина ООО «Газпром добыча Астрахань» тоже весьма достойно выступила в рамках группового этапа: уступила только очень мощной и сыгранной команде «Динамо», представлявшей региональное управление ФСБ, и заняла второе место.

В минувшую субботу состоялись главные встречи XV ежегодного открытого турнира по волейболу среди мужских команд «Кубок профсоюзного комитета АГПЗ». В матче за третье место встречались команды «Порт Оля» и молодёжный состав нашей сборной. Первый сет уверенно взяли молодые волейболисты, что очень воодушевило ребят и, скорее всего, они раньше времени поверили в свой окончательный успех. Возрастные и бо-



лее опытные соперники не стали расстраиваться из-за проигрыша в самом начале матча, спокойно определили грамотную тактику, полностью блокировали линию нападения и одержали над нашей командой, по сути, психологическую победу, заслуженно завоевав бронзовые награды.

Финальный матч без преувеличения стал настоящим украшением турнира. На «поле боя» встретились основная сборная ООО «Газпром добыча Астрахань» и «Динамо». Уже в ходе разминки стало ясно, насколько зрелищной будет игра, и команды не разочаровали болельщиков, показав красивый волейбол. К сожалению, номинальным хозяевам турнира на этот раз не удалось победить своих принципиальных соперников. Динамовцы с самого начала поединка завладели инициативой и практически не упускали её до самого конца встречи, проиграв лишь в одном сете.

Безусловно, газпромовские волейболисты очень рассчитывали на победу в турнире и своё высокое второе место расценили, по сути, как серьёзное поражение. Однако не стоит забывать, что кубок профкома АГПЗ является переходящим трофеем, так что надо просто постараться забрать его назад в следующем году.

Кирилл Киселёв

«ЗИМА» ДЛЯ ВТОРОЙ ЗАКОНЧИЛАСЬ

В минувшую субботу 29-я зимняя Спартакиада работников 000 «Газпром добыча Астрахань» дала финишную отмашку структурным подразделениям второй группы.

Соперничество между восемью сборными завершалось стритболом - уличным вариантом баскетбола, когда игра ведётся на один щит.

Как мы уже писали, Администрация Общества досрочно одержала победу в комплексном зачёте и могла выходить играть, что называется, ради собственного удовольствия (что, в сущности, и вышло: стритбол «администраторы» отыграли без особого надрыва и заняли 5-е место). А вот на итоговые серебряные и бронзовые награды Спартакиады реально претендовали ВЧ, ОВПО, УЭЗиС и «Газпромтранс». Первым выбыло из борьбы Павел Юлин

УЭЗиС, оказавшись «на задворках» стритбольного турнира – 7-8-е места. Оставшаяся тройка вышла в полуфинал (к ней присоединился ещё ИТЦ), где и произошло распределение мест как в стритболе, так и в спартакиадном зачёте.

Поймав игровой кураж, Отряд ведомственной пожарной охраны сыграл все матчи на «отлично» и, получив за турнир «золото», успешно «переплавил» его в комплексное «серебро». Военизированная часть, довольствуясь стритбольной «бронзой», точно такой же «металл» получила и на общем пьедестале. А вот «Газпромтрансу» его «серебряный» результат в стритболе мало чем помог – по комплексному рейтингу ему досталось

Завтра, 4 апреля, 29-я зимняя Спартакиада Общества финиширует и для команд первой группы, когда они проведут баскетбольный турнир.



СОРЕВНУЮТСЯ ЗАВОДЧАНЕ И ПРОМЫСЛОВИКИ

Помимо участия в зимней Спартакиаде 000 «Газпром добыча Астрахань», два крупных структурных подразделения – Астраханский газоперерабатывающий завод и Газопромысловое управление – проводят собственные спартакиады.

В минувшее воскресенье заводчане проводили внутренние соревнования по плаванию. В бассейне АГТУ, где проходили заплывы, собралось 220 пловцов, защищавшие честь своих производств и служб. И многие из них показали неплохое время.

Среди мужчин общекомандное первое место завоевала Служба автоматизации, второе – Производство № 5, третье – Производство № 6. У женщин лучшей оказалась сборная цеха ПКВ и Центральной заводской лаборатории, на втором месте -Производство № 5, на третьем – Произ-

Также в воскресенье стартовала спартакиада ГПУ. Открылась она стритболом и стрельбой из пневматического оружия. В игровом зале Спорткомплекса Общества, где сражались любители уличного баскетбола, успех праздновала сборная, в которую входили работники Цеха по добыче газа и газовых конденсатов № 1, Линейно-эксплуатационной службы и Участка по приготовлению технологических растворов. Второе место занял Центр научно-исследовательских и производственных работ, третье - Механоремонтная служба.

В тире ДОСААФ самыми меткими оказались представители Службы автоматизации, телемеханизации, метрологии. Второе место за ЦДГ/ЛЭС/ УПТР, третье – за МРС.

Всего в спартакиаде промысловиков десять видов спорта, а её финал состоится в конце мая.

Сергей Серебров

ВОШЛИ В ПРИЗЁРЫ ВСЕРОССИЙСКОГО ТУРНИРА

На прошлой неделе в Новороссийске проходил традиционный, 13-й по счёту Всероссийский детско-юношеский турнир «Весенний кубок Краснодарской краевой федерации футбола». Турнир проводится по 13 возрастным категориям, и на него съезжаются команды из многих регионов страны.

Турнир категории «2001 г.р.» собрал 18 команд-участниц из 12 субъектов РФ. Астраханскую область представляла команда Спортклуба ООО «Газпром добыча Астрахань» (тренер Алексей Терентьев). Юниоры газового предприятия достойно выступили на кубке и в итоге завоевали бронзовые награды.

НА КУБКЕ ВЗЯЛИ «СЕРЕБРО»

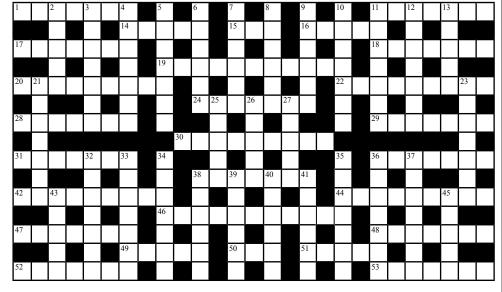
В минувшие выходные в спорткомплексе «Звёздный» проходил открытый командный кубок Астраханской области по настольному теннису. В мужском турнире приняли участие 16 команд из нашего региона и Калмыкии, в том числе и сборная Управления технологического транспорта и спецтехники ООО «Газпром добыча Астрахань».

Наше трио в составе Алексея Пономарёва, Александра Ларина и Андрея Обновлённого выиграло пять матчей из шести (газовики уступили лишь в финале команде «БКМ») и в итоге завоевало серебряные награды.

Сергей Шор

15

По вертикали: 2. Роль Л. Гурченко в комедии «Любовь и голуби». 3. Французский «пушкарь». 4. Древнерусское прозвище актёра. 5. Поделочный небесный камень. 6. Ярчайшая звезда, которую можно наблюдать из любого региона Земли, за исключением самых северных её областей. 7. Город, за взятие которого А. Суворов получил звание подполковника Преображен-



ского полка. 8. Пьеса А. Чехова, где главный герой застреливается. 9. Козырная масть, при которой остаются дураки на месте. 10. Российский эстрадный певец, выпустивший альбом «Ромео и Джульетта». 11. Крупица айсберга. 12. Море, в котором не утонет даже не умеющий плавать. 13. Работник, что тащит со своего предприятия. 21. Знаки власти. 23. Бездеятельность и пассивность по-научному. 25. Комната меж переборок. 26. Дерево, которого бо-

ится упырь. 27. «Лошадь» на крыше. 32. Небольшой ресторан. 33. Оборотная сторона динамики. 34. Спортивно-оздоровительное учреждение с купальней. 35. Картина К. Петрова-Водкина «... красного коня». 36. Цветок – символ Голландии. 37. «Горшок» на липучках. 38. Нитки для вязания носков. 39. Протирочные тряпки. 40. Природный запас. 41. Родовое гнездо дворянских «птенцов». 43. Фамильная усыпальница. 45. Выставочное оборудование.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД № 13

По горизонтали: 1. Диаметр. 9. Диктант. 13. Ерофей. 14. Купала. 16. Провес. 17. Огородник. 18. Усушка. 19. Кизил. 20. Износ. 21. «Смирно!». 22. Текила. 23. Паяц. 24. Штирлиц. 26. Сеча. 29. Сити. 31. Киноляп. 34. Эдем. 39. Трение. 42. Иоганн. 43. Мёрфи. 44. Аркан. 45. Второе. 46. Провайдер. 47. Елисей. 48. Привал. 49. Сценка. 50. Прононс. 51. Тележка.

По вертикали: 2. История. 3. Епископ. 4. Ревизия. 5. Соболь. 6. Геродот. 7. Куинджи. **8.** Райкин. **9.** Дарение. **10.** Капуста. **11.** Наушник. **12.** Допуск. **15.** Слабак. **24.** Шок. **25.** Цеп. 27. Ставка. 28. Декодер. 29. Семечко. 30. Турнепс. 32. Игроман. 33. Ягодица. 35. Деканат. 36. Минерал. 37. Галстук. 38. Знайка. 40. Диптих. 41. Ларина.

ИНФОРМПАНОРАМА

000 «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ ЗАПРОСОВ ПРЕДЛОЖЕНИЙ: ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/15/2.1/0007891/ДАСТР/ЗП/ГОС/Э/30.03.2015

Предмет открытого запроса предложений: право заключения договора на режимно-наладочные работы систем автоматического управления для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань».

Дата начала приёма заявок: 30.03.2015.

Дата и время окончания приёма заявок: 20.04.2015, 10:00 (время московское).

e-mail: nsafonova@astrakhan-dobycha.gazprom.ru

Полный текст данного извещения и вся документация содержатся на сайте www.zakupki.gov.ru

Сайт электронной торговой площадки: https://etpgaz.gazprombank.ru

ИЗВЕЩЕНИЕ № 005/03-15

Предмет запроса предложений: право заключения договора на реализацию неликвидных и неиспользуемых ТМЦ (лоты №№ 1–7), в соответствии со спецификацией.

Условия реализации:

Место передачи объекта реализации: Астраханская обл., Красноярский р-н., п. Аксарайский, УМТСиК.

Порядок и условия передачи (вывоза) объекта реализации: заключение договора купли-продажи, предоплата, самовывоз, погрузка силами продавца.

Порядок оплаты стоимости: 100% предоплата.

Спецификация неликвидных и неиспользуемых ТМЦ (лоты №№ 1-7)

№ п/п	Наименование объекта реализации, описание, технические параметры, ГОСТ, ТУ и т.п.	Ед. изм.	Начальная цена за ед. без НДС, руб.	Кол-во	Сумма без НДС, руб.
1	Насосно-компрессорные трубы б/у 114,3 х 10,92	М	242,48	4477,19	1 085 629,03
2	Труба 406*11 X42 NS, Mannesmann	Т	67 400,00	17,48	1 178 152,00
3	Отвод 16» 90	шт.	1 594,85	26	41 466,10
4	Труба нефтепроводная 273х11х42 NS	шт.	16 517,14	34	561 582,76
5	Трубы нефтепроводные Б/Ш 114,3х11,13	Т	8 600,00	7,1	61 060,00
6	Трубы нефтепроводные Б/Ш 168,3х7,11	Т	18 556,81	3,27	60 680,77
7	Труба 168,3х10,97 АРІ 5L Х42	M	390,83	54,72	21 386,22

Примечание:

- имущество, выставленное на реализацию путём проведения запроса предложений, разделено на 7 (семь) лотов и является неделимым по каждому лоту;
- Участники могут подавать предложения о покупке как на один из лотов, так и на несколько или все лоты. Дата начала приёма предложений: 31.03.2015.

Дата, время и место окончания приёма предложений: 15.04.2015, 12:00 (время московское), по фактическому адресу Организатора. Дата, время и место вскрытия конвертов: 15.04.2015, 14:00 (время московское), по фактическому адресу Организатора. Фактический адрес Организатора: 414000, г. Астрахань, ул. Ленина/ Бабушкина, 30/33, литер строения «А».

Контактные лица: по вопросам оформления предложения о покупке – Озроков Олег Русланович, e-mail: oozrokov@astrakhandobycha.gazprom.ru, тел.: (8512) 31-66-47, факс (8512) 31-66-44. По вопросу осмотра имущества обращаться по адресу: 416154, Астраханская область, Красноярский р-н., п. Аксарайский, УМТСиК ООО «Газпром добыча Астрахань», тел: (8512) 31-69-63. Полный текст извещения с более подробной информацией о предмете запроса предложений и о порядке участия содержится на интернет-сайте: http://astrakhandobycha.gazprom.ru в разделе «Непрофильные активы».

ГОРОСКОП С 3 ПО 9 АПРЕЛЯ

Овен. Это одна из определяющих недель в контексте главных событий года. Вполне вероятно, что вы займётесь чем-то кардинально новым. Действуйте смелее.

Телец. В жизни назревают радикальные, но весьма своевременные перемены. Не исключена ваша значительная роль в чьей-то судьбе. Можно инициировать крупные проекты.

Близнецы. В новых идеях недостат-

ка не будет. Неожиданным образом могут объявиться старые партнёры. Вы заметны - и вам помогают. Используйте период для всех мероприятий, где нужно зафиксировать намерение, ударить по рукам. Рак. Обычно вы стремитесь к стабильности, но сейчас настроены решительно. Приятной особенностью будет поддержка окружающих. Если вы чем-то увлечены, то легко обретёте единомышленников.

Лев. Львы получат удовольствие – наконец-то лед тронулся! Вы готовы к быстрому движению вперёд, к новым целям. Поиск информации откроет вам больше тайн, чем вы рассчитывали.

Дева. Удачный период для начала новых дел. Вы можете решить финансовые вопросы, и случай будет править бал. Постарайтесь реализовать задуманное.

Весы. Можно дать ход сразу нескольким делам, главное - выбирайте те, что сулят наибольшую выгоду. Невыгодные дела вас будут мало интересовать, зато появится желание сдвинуть с мёртвой точки проект, который ждал своего часа.

Скорпион. Уделите внимание поступающим предложениям. Можно принять назначение, подписать контракт. Возможны повышенные траты. Главное не выйти за рамки запланированного.

Стрелец. Стрельцы смогут реализования от вать на ото в техноственного. вать на этой неделе многосторонние интересы. Смело идите к начальству с новыми идеями. Вы можете и бизнес расширить, и удовольствие получить.

Козерог. Важные перемены уже на пороге. Неделя удачна для запланированных дел, но нужно быть в форме и в случае необходимости быстро переключиться на новую тему. Возможны важные решения.

Водолей. С вами будут удача, везение и симпатии окружения. Дождитесь лучшего момента и получите всё нужное на блюдечке с голубой каёмочкой. Азарт уступит место прагматизму.

У Рыбы. Неожиданно и удачно могут реализоваться ваши планы. Вы можете получить позитивный результат на собеседовании, конкурсе или презентации. Ничего не обещайте, хорошо не подумав.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедшую неделю (с 23 по 29 марта 2015 г.) проведено 668 исследований качества атмосферного воздуха. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ «ПУЛЬС АКСАРАЙСКА» ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ





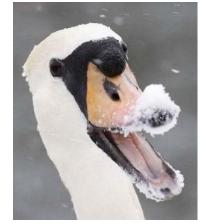




ПЕРВОАПРЕЛЬСКИЕ УЛЫБКИ ПТИЦ

Ежегодно наряду с Днём смеха 1 апреля отмечается и Всемирный день птиц. Этот интернациональный экологический праздник берёт своё начало с конца 19 века. Совмещение праздников с точки зрения истории – конечно, чистая случайность. Но если получше приглядеться к птицам, то ещё раз убеждаешься, что «случайность – это непредвиденная закономерность». И «птичий» фоторепортаж – лучшее тому доказательство.





























Газета «Пульс Аксарайска» ООО «Газпром добыча Астрахань» зарегистрирована в Управлении Россвязьохранкультуры по Волгоградской области. Свидетельство о регистрации ПИ-№ ФС30-2132Р. Учредитель: ООО «Газпром добыча Астрахань». Главный редактор Наталья Васильевна Глазкова. Куратор проекта Оксана Васильевна Давлекамова. Адрес редакции: г. Астрахань, пл. Покровская, 10, каб. 21. Телефоны: 31-61-49; 31-61-49; 31-61-40, mail: puls@astrakhan-dobycha.gazprom.ru. Адрес издателя: г. Астрахань, ул. Ленина/ул. Бабушкина, д. 30/33, литер строения А. Отпечатано в ГП АО ИПК «Волга»: г. Астрахань, Набережная 1 Мая, 75 /ул. Шаумяна, 48, тел.: 44-33-20. Номер подписан в печать в 11:00, по графику в 11:00. Заказ № 836. Тираж 10456. Свободная цена. Мнение редакции может не совпадать с позицией авторов публикаций. При перепечатке и использовании материалов ссылка на газету обязательна. Редакция не несёт ответственности за содержание рекламы и объявлений.