

## К ЭНЕРГОРЕСУРСАМ – С РАЦИОНАЛЬНЫМ ПОДХОДОМ



**В** прежние времена в условиях плановой экономики относительно низкий уровень внутренних цен на энергетическое сырьё и продукты его переработки не способствовал заинтересованности населения и предприятий в рациональном использовании и экономном расходовании топлива и энергии. Когда цены на энергоносители «отпустили», отношение к энергосбережению в нашем государстве кардинально изменилось. Ещё в 1995 го-

ду были утверждены основные направления энергетической политики Российской Федерации. В числе главных приоритетов этой политики – повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и создание необходимых условий для перевода экономики страны на энергосберегающий путь развития. За счёт активного энерго- и ресурсосбережения можно решить экономические, экологические, научно-технические и социаль-

ные проблемы нашей страны. В 2001 году в ОАО «Газпром» была принята первая «Концепция энергосбережения ОАО «Газпром» на 2001–2010 годы». В 2009-м принят закон № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». В 2010 году в ОАО «Газпром» разработана система концептуальных решений по энергосбережению на уровне корпорации, опре-

деляющая цели, задачи, принципы, основные направления и мероприятия, – «Концепция ЭС и ПЭЭ ОАО «Газпром» на период 2011–2020 гг.». Этот документ является фундаментальным в определении новых ориентиров развития энергосберегающей политики глобальной энергетической компании в рамках перехода российской экономики на инновационный путь развития.

>>> стр. 4-5

### 27 ДЕКАБРЯ – ДЕНЬ СПАСАТЕЛЯ

#### ЭТО НАШ ОБЩИЙ ПРАЗДНИК!

Эффективнее предотвратить аварийную ситуацию, чем мужественно преодолевать её последствия

Ежегодно 27 декабря в России отмечается День спасателя. Эта праздничная дата появилась в календаре в 1995 году. 26 декабря 1995 года был подписан Указ Президента РФ «Об установлении Дня спасателя Российской Федерации». Но если указ подписан 26 декабря, то почему в качестве даты праздника выбрано 27 число? Дело в том, что именно 27 декабря 1990 года в нашей стране появился корпус спасателей, ставший прообразом будущего МЧС.



>>> стр. 2

### ГОД ОХРАНЫ ТРУДА В ПАО «ГАЗПРОМ»

#### ПРОВЕРЕННЫЕ ИДЕИ И МЕТОДЫ



2016 ГОД ОХРАНЫ ТРУДА

Подходит к концу 2016 год. Для лиц, участвующих в решении вопросов производственной безопасности, этот год стал особенным: в ПАО «Газпром» он был объявлен Годом охраны труда. Вопросы безопасности в Обществе всегда являются первостепенными, ведь большинство его объектов относятся к опасным. На это обратил внимание в своём обращении Председатель Правления ПАО «Газпром» А.Б. Миллер: «Основной причиной несчастных случаев по-прежнему остаётся человеческий фактор – случайное или осознанное нарушение правил. Но таких ситуаций можно избежать, ведь безопасность всегда начинается с простых вещей: ответственности, уважения к себе и к другим, внимания к действиям коллег».

>>> стр. 2

стр. 1 &lt;&lt;&lt;

## ЭТО НАШ ОБЩИЙ ПРАЗДНИК!

Эффективнее предотвратить аварийную ситуацию, чем мужественно преодолевать её последствия



Естественно, в первую очередь этот праздник относится к сотрудникам МЧС, однако в составе ООО «Газпром добыча Астрахань» есть ведомственное, профессионально подготовленное спасательное подразделение – Военизированная часть по предупреждению возникновения и по ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов, созданная 1987 году.

Вопросы газовой и пожарной безопасности на Астраханском газовом комплексе решаются на самом высоком техническом уровне, влияние человеческого фактора на технологические процессы сведено до минимума. Однако даже самое современное оборудование, высоконадёжные системы требуют контроля специалистов.

Со дня создания газового комплекса порядка четырёхсот объектов добычи и переработки, расположенных на площади более чем 700 квадратных километров,

находясь под неусыпным надзором 395 спасателей части. В круглосуточном режиме оперативные подразделения находятся в боевой готовности к выполнению аварийно-спасательных работ. Коллектив, как и положено профессионалам своего дела, действует чётко и слажено в достижении поставленных целей, а цель у нас одна – не допустить возникновения аварийных ситуаций. Свой профессионализм они неоднократно подтверждали на проводившихся учениях и тренировках. Так, 12 октября 2016 года на высоком уровне проведены тактико-специальные учения на площадке скважины № 77 Газопромыслового управления. Слаженные действия и качество подготовки спасателей отмечены благодарностью начальника Департамента, члена правления ПАО «Газпром» В.В. Черепанова.

Согласитесь, как бы профессионально не были подготовлены спасатели, мно-

го эффективнее предотвратить аварийную ситуацию, чем мужественно преодолевать её последствия. Благодаря ежедневной и кропотливой работе квалифицированных специалистов по профилактической работе в уходящем году на комплексе не допущено отказов и сбоя оборудования, аварий и, как следствие, чрезвычайных ситуаций на опасных производственных объектах.

Для выявления любых отклонений от установленных норм специалисты по экологии проводят постоянный мониторинг окружающей среды всей территории Аксарайского месторождения, автоматические средства контроля обеспечивают бесперебойную круглосуточную эксплуатацию системы контроля загрязнения атмосферного воздуха.

Стоит отметить, что руководство Общества, заботясь о безопасности всех работников на территории АК, оснащает

спасателей самыми современными средствами защиты, служебным транспортом и техникой, инструментом. Безопасность работников Общества – заслуга не только спасателей и пожарных, но и всех подразделений и служб Общества. Поэтому хочется поблагодарить их руководителей за совместную плодотворную работу в решении вопросов газовой безопасности.

В преддверии Дня спасателя, прежде всего, мы поздравляем наших коллег – работников Отряда ведомственной пожарной охраны, а также всех представителей этой мужественной и рискованной профессии. Крепкого здоровья, успехов в профессиональной деятельности, праздничного настроения, счастья и семейного благополучия в наступающем 2017 году!

**Сергей Куренков,**  
заместитель начальника  
Военизированной части Общества

### ГОД ОХРАНЫ ТРУДА В ПАО «ГАЗПРОМ»

стр. 1 &lt;&lt;&lt;

## ПРОВЕРЕННЫЕ ИДЕИ И МЕТОДЫ

Поэтому основной целью Года охраны труда стала популяризация вопросов охраны труда среди работников Общества и подрядных организаций. Большинство из мероприятий, предусмотренных планами ПАО «Газпром» и ООО «Газпром добыча Астрахань», были посвящены этому направлению. Особое внимание уделялось нестандартным формам.

Подводя предварительные итоги Года охраны труда в нашем Обществе, можно констатировать, что первый блин не получился комом: активность работников и результаты превзошли первоначальные ожидания. Большинство из этих мероприятий ранее было освещено в газете, вот лишь некоторые из них:

- разработаны и внедрены Ключевые правила безопасности;

- проведены конкурсы плакатов (победитель – Филиппов А.С., АГПЗ), кроссвордов (Голубкин И.А., Администрация Общества) и видеороликов по охране труда (Искиндеров Р.Ж., ГПУ), на лучшую визуализацию требований охраны труда (Давлеталиева Г.Н., Султанова Л.Г., Аджижитова О.В., АГПЗ), на звание лучшего специалиста по охране труда (Волик В.А., АГПЗ), а также брейн-ринг по вопросам производственной безопасности (побе-



дитель – команда Администрации Общества);

- заместитель начальника ООТ Администрации Общества А.М. Сиявин отмечен дипломом I Всероссийского конкурса «100 лучших специалистов по охране труда России – 2016»;

- принято активное участие в совеща-

ниях ПАО «Газпром», посвящённых вопросам охраны труда и промышленной безопасности, и межведомственных комиссиях Астраханской области по охране труда с докладами об актуальных вопросах охраны труда;

- за разработку информационной системы «Учёт и контроль устранения наруше-

ний, выявленных при административно-производственном контроле 1 и 2 уровня» на Всероссийском конкурсе на лучшее инновационное решение в области обеспечения безопасных условий труда «Здоровье и безопасность» Обществу присуждена золотая медаль в номинации «Разработка и внедрение высокоэффективных систем управления охраной труда в организации»;

- в Обществе было внедрено более десяти рационализаторских предложений, связанных с вопросами охраны труда;

- в течение года в административных зданиях Общества размещались плакаты-баннеры об истории охраны труда, изготовленные ИТЦ по материалам, подготовленным работниками Музея.

Реализация большинства мероприятий стала возможна в течение года благодаря поддержке и непосредственному участию Управления кадров, Службы по связям с общественностью и СМИ, Объединённой профсоюзной организации и Совета молодых специалистов.

Некоторые из идей и методов, опробованных в рамках Года охраны труда и доказавших свою эффективность, планируется использовать в дальнейшей работе.

**ООТ Администрации Общества**

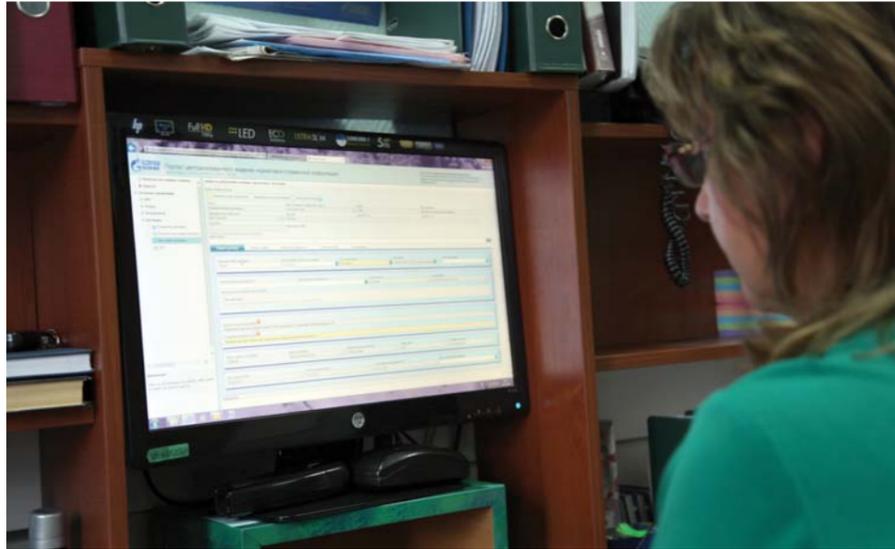
## ИСПОЛНЕНИЕ ДОГОВОРОВ И КОНТРОЛЬ

Работа с контрагентами в ООО «Газпром добыча Астрахань» начинается с договорной работы. основополагающими моментами в этой деятельности являются чёткое исполнение обязательств и контроль. Без преувеличения можно сказать, что правильно построенный контроль за договорной работой – залог успеха компании. Контрольные функции организации, работы по подготовке и заключению хозяйственных договоров закрепляются в Положении о договорной

работе в ООО «Газпром добыча Астрахань». Основной задачей Общества является чёткая регламентация контроля за договорной работой, определения алгоритма действий ответственных исполнителей. Очень важно установить порядок учёта заключаемых договоров, сведения о ненадлежащем исполнении договорных обязательств контрагентами, а также информация о претензионной работе. Такой учёт может осуществляться в виде электронной базы.

Руководством Общества была поставлена задача о контроле исполнения договоров согласно утверждённым лимитам расходов и доходов. В виду этого было принято решение о разработке механизма контроля превышения сумм по договору с целью усиления контроля исполнения лимитов по расходным договорам. Контроль исполнения – это процесс, направленный на обеспечение выполнения плановых показателей и недопущения их превышения без санкции руководства Общества, посредством осуществления постоянного (периодического) сопоставления планового и фактического значения по каждому показателю.

Для систематизации и обобщения информации по заключённым договорам по различным направлениям разработан модуль ведения справочника «Договоры» информационной системы «Портал централизованного ведения НСИ», который функционирует в ООО «Газпром добыча Астрахань» с 2016 года. Все виды работ в данной информационной системе осуществляются на основании утверждённого Регламента ведения справочника «Договоры» в ИС «Портал централизованного ведения НСИ». Данный документ регламентирует процессы создания, изменения и блокировки записей в справочнике «Договоры» в целях проведения работ по ведению нормативно-справочной информации (НСИ) на этапе промышленной эксплуатации информационно-управляющей системы предприятия по виду деятельности «добыча газа и газового конденсата». НСИ представляет собой условно-постоянную часть всей информации предприятия в отличие от текущей информации, формируемой непосредственно в процессе деятельности подразделений. В состав НСИ входят справочники и классификаторы, данные из которых используются при



формировании текущих документов. Также данная информационная система предусматривает процесс контроля согласования бумажных проектов договорных документов в ООО «Газпром добыча Астрахань» с использованием функционала электронного листа согласования.

Большая ответственность возлагается на пользователей (исполнителей по ведению договоров), ведь от корректности заполнения карточки договорного документа в информационной системе НСИ зависит дальнейшее формирование отчётности. Одними из обязательных показателей к заполнению на «Портале централизованного ведения НСИ» являются «Календарный план» и «График платежей», к введению данных параметров необходимо относиться с полной ответственностью, т.к. от этих данных зависит качество формирования отчётов по исполнению обязательств и оплате договоров. Исполнителям по ведению договоров необходимо осуществлять контроль за

своевременностью внесения всех необходимых корректировок в случае необходимости создания новых позиций либо изменения старых в справочнике «Договоры» на «Портале централизованного ведения НСИ». Все актуализированные в портале НСИ данные интегрируются в информационно-управляющую систему предприятия по виду деятельности «добыча газа и газового конденсата» и в другие эксплуатируемые в Обществе информационные системы. Выгруженные данные помогают пользователям получать полную информацию о плановых показателях по договорам в реальном времени.

По факту заключения договора ответственный исполнитель обязан постоянно контролировать исполнение Обществом и контрагентом принятых договорных обязательств, в том числе по срокам, количеству, качеству и цене, а также надлежащее оформление документов, подтверждающих выполнение принятых обязательств. Исполнитель по договору имеет возможность за

определённый период формировать акт взаиморасчётов в разрезе контрагентов и договоров на факт свершения хозяйственных операций. Данные функции позволяют отслеживать исполнение договорных обязательств контрагентами и в случае необходимости осуществлять ведение претензионной работы. По окончании действия договора исполнитель обязан представить информацию о прекращении обязательств по договору (о полном исполнении договора как со стороны контрагента, так и со стороны Общества) и внести изменения в реквизиты договора, содержащиеся в справочнике «Договоры» информационной системы Общества, путём изменения статуса договора с «Заключён» на статус «Закрыт». При этом в информационную систему «Портал централизованного ведения НСИ» вносятся копии подтверждающих документов об исполнении обязательств по договору, в том числе акт сверки расчётов.

Наличие действующих информационных систем оптимизирует процесс и повышает качество проводимой работы, помогает осуществлять контроль за исполнением обязательств по заключённым доходным и расходным договорам между контрагентами и Обществом в полном объёме. При этом специалисты Службы информационно-управляющих систем при администрации Общества обеспечивают постоянное совершенствование модуля ведения справочника «Договоры» – разрабатываются новые функциональные решения, проверочные алгоритмы, которые позволяют оптимизировать работу пользователей и снизить вероятность совершения ошибок при внесении новых данных.

**Бухгалтерия  
Администрации Общества**

### ЛИЦА

#### ОСТАЁТСЯ НАСТОЯЩИМ ГАЗОВИКОМ

Сегодня посчитать в ООО «Газпром добыча Астрахань» первых производственников Астраханского газового комплекса, приехавших в Аксарайскую степь в 80-е годы, когда только-только возведённые цеха и установки требовалось незамедлительно вводить в рабочий режим, можно, как говорится, на раз. А тех, которые приехали на АГК уже опытными работниками, вообще единицы. К этой немногочисленной, но славной когорте газовиков относится оператор технологических установок 6 разряда Виктор Александрович Васильев, который почти три десятилетия своей трудовой жизни посвятил Астраханскому газоперерабатывающему заводу. Причём более четверти века – конкретному производственному участку – установке У-1.731 Производства № 3.

Родившись в декабре 1956 году в Уфе, Васильев провёл в столице Башкирии детство, юность и молодость, намереваясь и в дальнейшем связать свою судьбу с родным городом.

– У нас в республике профессии нефтяника и газовика давно считались почётными и престижными, да и сам я со школьных лет твёрдо определился со своим выбором, – сказал Виктор Александрович. – Так что после получения среднего образования поступил в Уфимский нефтяной институт (ныне – Уфимский государственный нефтяной технический университет – прим. ред.), который через пять лет закончил по специальности оператора технологических установок широкого профиля. Куда идти работать, тоже, в общем, проблемы не было – Уфимский химический завод считался крупным промышленным предприятием далеко за пределами Башкирии. На нём я стал трудиться до армии, туда же и вернулся после прохождения военной службы.

### ИННОВАЦИИ

#### РАЗРАБОТКА РЕАЛИЗОВАНА В ПОЛНОМ ОБЪЁМЕ

Одним из проектов, заслуживших высокие оценки в ходе завершившейся недавно «Ярмарки инновационных идей молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли», стал проект «Информационная система каталога средств индивидуальной защиты», разработанный инженером 1 категории отдела снабжения строительными и вспомогательными материалами УМТСиК Евгением Савиным. «Пульс Аксарайска» знакомит своих читателей с этой разработкой и её автором.



## К ЭНЕРГОРЕСУРСАМ – С РАЦИОНАЛЬНЫМ ПОДХОДОМ

В соответствии с этими документами строят свою деятельность в области энергосбережения и дочерние Общества газового концерна, в частности, ООО «Газпром добыча Астрахань» и его структурные подразделения. Так, специалисты Газопромывского управления ведут многолетнюю, планомерную работу по оптимизации хозяйственной деятельности в целом, повышению энергетической эффективности работы всего технологического оборудования промысла в частности. При разумном подходе сократить потребление основных энергоресурсов – природного газа и электроэнергии – в процессе добычи можно без особых затрат на техническое перевооружение и модернизацию. К примеру, промышленники уже давно научились использовать особенности климата в Аксарайской степи – затяжной жаркий период весны – лета, когда можно обеспечить нормативные технологические параметры работы оборудования без дополнительного подогрева сырья, обогрева оборудования или осушки технологического газа.

Ещё одно направление изысканий способов экономии ресурсов в ГПУ – оптимизация режима работы технологического и энергетического оборудования, снижение объёмов потребления ТЭР за счёт времени простоя оборудования: остановка скважин и УППГ на планово-предупредительный ремонт; при проведении длительных геологических исследований скважин, продолжительном техническом отстое скважины.

В течение многих лет здесь ведётся большая работа по энергетическому анализу общего ресурсопотребления всего технологического процесса добычи сырья, и определяются области, где возможны максимально эффективные результаты по экономии энергоресурсов. Первым оборудованием, попавшим в фокус внимания, как наиболее перспективное в плане эффекта в соотношении затраты – экономия, стали подогреватели сырья на скважинах.

Зачем тратить очищенный газ и перегревать сырьё, если регламентные температуры поступления ГЖС на АГПЗ в весенне-летний период достигаются естественным разогревом в погожий солнечный день? Такой веский аргумент позволил проводить выборочное отключение подогревателей сырья на скважинах. Это мероприятие проводилось с 2004 года силами промышленного персонала под постоянным контролем диспетчеров ПДС. В 2012 году специалисты АСУиКИП ГПУ провели работы по автоматизации данного процесса. Была создана целая энергосберегающая система оптимизации температурных режимов работы скважин и трубопроводных систем, способная с высокой эффективностью в энергосберегающем безгидратном режиме транспортировки пластовой смеси от промысловых скважин до АГПЗ обеспечивать высокоточное соответствие температурных параметров сырья нормативным требованиям.

Периодическое проведение режимно-наладочных работ (РНР) на подогревателях также относится к одному из эффективных и малозатратных методов энергосбережения. Режимно-наладочные работы позволяют выявить недостатки в состоянии и эксплуатации оборудования, оптимизировать уровни избытков воздуха в разных частях газового тракта, температуры уходящих газов, то есть установить оптимальный режим горения, а следовательно, снизить объём потребления газа на горение.

Значительно снизить потребление элект-



роэнергии позволяет проведение планомерной замены оборудования на новое, более энергоэффективное. К такому оборудованию относятся энергосберегающие осветительные приборы – светодиодные светильники, приходящие на смену ламповым светильникам.

Комплексные мероприятий, проводимые на промысле и касающиеся оптимизация графика работы подогревателей, режимной наладки на подогревателях промысла, замены ламповых светильников на светодиодные при минимальных затратах на проводимые работы, позволяют промышленникам сэкономить миллионы кубометров природного газа и тысячи киловатт электроэнергии ежегодно. А учитывая постоянный рост цен и, как следствие, тарифов на газовое топливо и электроэнергию, – ещё и существенную экономию в рублях. Поэтому все эти мероприятия были включены в программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности не только Общества, но и ПАО «Газпром».

Во главу угла поставлено не только решение глобальных задач, но и вполне «земных». На промысле применяется, если так можно сказать, хозяйский, а точнее, узкопрактический подход к полученным данным общего энергетического анализа потребления ТЭР по всему технологическому оборудованию, которые находят более широкое использование при разработке недорогих организационных, технических и технологических мер повышения энергоэффективности. Пусть и не столь показательных, с точки зрения результативности, в объёмном и денежном выражении.

В ГПУ постоянно разрабатывается и осуществляется ряд организационно-технических мероприятий по повышению энергоэффективности работы газоиспользующего и энергетического оборудования, нацеленных на снижение объёма расходования энергоресурсов, усиление контроля безопасной эксплуатации оборудования и учёта потребления основных ТЭР – очищенного газа и электроэнергии.

Самым «целесообразным» периодом, как отмечалось ранее, для планирования и проведения отключений оборудования со значительным потреблением ТЭР определён период года весна – лето, поскольку, как показала многолетняя практика, это время, когда выполняются основные регламентные работы по ППР скважин и УППГ, что позволяет экономить больше энергоресурсов.

Особое внимание уделено вертикальным факельным устройствам (ВФУ) скважин промысла, как объектов со значительным

потреблением ТЭР наряду с подогревателями. При длительном простаивании скважин проводится отключение подачи очищенного газа на молекулярный затвор ВФУ скважины, за исключением основной скважины при её работе через обвязку скважины-сателлита. Это позволяет экономить тысячи кубометров очищенного газа. При этом соблюдение баланса между возможной экономией ТЭР, необходимостью постоянного контроля технологических параметров, соблюдением регламентных нормативных требований и безопасностью проводимых мероприятий играет важную роль в принятии решения об отключении или пуске каждой единицы оборудования.

Разработаны и реализуются рекомендации по обеспечению безопасности при отключении подачи очищенного газа на затвор факела не только при длительном простое скважин на время проведения ППР, но и длительных геологических исследованиях и технологическом отстое этих промысловых объектов. В рамках данного мероприятия эксплуатационный персонал ежемесячно проводит объезд скважин, на которые прекращена подача ОГ на ВФУ с целью контроля регламентных параметров. При необходимости пуска скважины после длительного простаивания или проведения каких-либо технологических операций на устье скважины подача очищенного газа на факел полностью восстанавливается.

Также в соответствии с графиками проведения ППР скважин и УППГ, планами работ ГПУ на месяц проводится ревизия систем регулировки подачи воздуха (фильтров), ревизия горелок, люков подогревателей скважин и нагревателей УППГ, и в случае обнаружения неисправности осуществляется ремонт по их устранению. Таким образом обеспечивается постоянный контроль технического состояния горелочных устройств подогревателей, что позволяет наиболее качественно подготовить оборудование к проведению режимно-наладочных работ.

Вот уже два года с целью организации контроля режима работы подогревателей скважин и нагревателей УППГ разной мощности, параметров режимных карт, обеспечения в заданных диапазонах нагрузок надёжную и экономичную работу оборудования, персонал промысла собственными силами проводит настройку горелочных устройств подогревателей скважин и нагревателей УППГ. Специалисты также рассчитывают параметры эффективности для достижения оптимального режима горения на основании результатов анализа дымовых газов газоанализатором ДАГ-500.

С 2013 года ведётся постоянный автоматический контроль расхода очищенного газа, потребляемого на собственные нужды ГПУ, посредством технологических узлов учёта очищенного газа, установленных на площадках УППГ – 1, 2, 3А, 4, 6, 9. Мониторинг данных по потреблению очищенного газа и его учёту проводится с часовым интервалом. Создан механизм анализа получаемых данных с ежемесячной оценкой энергетической эффективности работы объектов со значительным использованием ТЭР.

В текущем году расширен список технологических объектов с потенциалом ресурсосбережения. В «экономную копилку» вошли новые мероприятия по газоиспользующему и энергетическому оборудованию.

Так, с целью оптимизации режимов работы блоков осушки газа рассмотрена возможность отключения блоков осушки в весенне-летний период года. Влажность газа КИП на выходе блоков осушки составляет 40 °С по точке росы, что является избыточным в жаркие дни, то есть образуется перерасход электроэнергии и очищенного газа, сбрасываемого в атмосферу.

Суть мероприятия – перевод блоков осушки очищенного газа в байпасный режим и отключение их от сети 220 В при соответствии измеренных значений точки росы газа требованиям нормативной документации – не выше 15 °С относительно температуры окружающей среды. Проведение мероприятия возможно только при постоянном контроле процесса со стороны технологического персонала – еженедельном измерении влажности очищенного газа по точке росы, когда при наличии несоответствия нормативным требованиям блок осушки запускается в работу, результат – экономия и электроэнергии и очищенного газа.

В этом году были разработаны и введены в действие мероприятия по отключению технологического электрооборудования скважин в период длительного останова объектов промысла. Около 8% всего потребления электроэнергии действующим электрооборудованием промысла, то есть весомой долей переменной составляющей в потреблении электроэнергии, является работа технологического саморегулируемого ленточного обогрева, установленного на скважинах, крановых узлах и площадках УППГ, а также систем обеспечения нормативных, для работы технологического электронного оборудования, параметров микроклимата в Е-домиках скважин, крановых узлов и станций обнаружения сероводорода.

При проведении ежемесячного планирования регламентных работ определяется необходимость электроснабжения и функционирования энергетического оборудования скважин, на которых предусмотрен длительный останов: блоки осушки газа; системы бесперебойного питания; электрообогрева – трубопроводов ОУС, приборов КИПиА ОУС, подогревателя (кроме зимнего периода), электроосвещения укрытий линий обвязки устьевого подогревателя. Электроснабжение данных потребителей отключается с обеспечением требований НТД по безопасности и при условии постоянного контроля со стороны эксплуатационного персонала и фиксации факта отключения в производственной эксплуатационной документации.

**Анна Абуғалиева,**  
ведущий инженер  
Производственного отдела ГПУ

## В ПРИОРИТЕТЕ – СТАБИЛЬНОСТЬ И ЭКОНОМИЯ

Астраханский ГПЗ – один из крупнейших потребителей электроэнергии в регионе. Установленная мощность электрооборудования завода составляет 443 МВт, средняя потребляемая мощность – 95 МВт, что соответствует среднему потреблению электроэнергии 830 000 тыс. кВт/ч в год. В составе эксплуатируемого оборудования на заводе находится 4660 единиц электродвигателей (в том числе 450 электродвигателей мощностью свыше 100 кВт), 139 единиц распределительных пунктов и трансформаторных подстанций, 5140 км кабельных линий.

Всё это непростое и разноплановое хозяйство находится под бдительным контролем специалистов заводской Службы главного энергетика, где работает в общей сложности более 460 специалистов. Кроме Отдела главного энергетика в структуре службы функционируют два цеха – обслуживания и ремонта электрооборудования и капитального ремонта электрооборудования.

Обеспечить надёжную, безопасную и рациональную эксплуатацию электроустановок, содержать их в исправном состоянии, планировать и учитывать потребляемую электроэнергию, разрабатывать и реализовывать энергосберегающие мероприятия – всё это входит в число приоритетных задач Службы. Для поддержания электрооборудования АГПЗ в исправном состоянии в 2016 году были выполнены работы по капитальному ремонту и техническому обслуживанию энергетического оборудования на 90 объектах завода. Установлены и введены в эксплуатацию четыре источника бесперебойного питания фирмы GUTOR на установке У-181 центральной операторной первой очереди АГПЗ, что, конечно же, повысило надёжность электроснабжения потребителей особой группы первой категории. Согласно мероприятиям по обеспечению стабильной работы установки грануляции серы У-250/1 ENERSUL Производства № 6, отремонтированы регулятор переменной частоты (РПЧ) передвижения штабелера R-820, что позволило сократить количество отказов электрооборудования. Произведён монтаж и введена в эксплуатацию

климатическая установка в центральной операторной, что позволило обеспечить оптимальные условия работы персонала и оборудования.

Специалисты цеха КРЭ освоили ремонт нового оборудования – электродвигателей ВАО2-560-500 (P=500 кВт, U=6 кВ) промпарка комбинированной установки гидроочистки топлива и погружных электронасосов производства фирмы GRUNDFOS для перекачивания производственно-дождевых сточных вод производств №№ 3, 6 узла механической очистки стоков.

На АГПЗ существует большой потенциал энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Важную роль в этом играет учёт потребляемых энергоресурсов. На заводе для этой цели используется автоматизированная информационная система контроля и учёта электроэнергии, которая охватывает объекты завода и сетевой организации – ЮФ ООО «Газпром энерго», что позволяет проводить анализ потребления и повышать качество планирования. Приборы учёта установлены на главных понизительных подстанциях – ГПП-1, 2, 3 и подстанции «Серная» ЮФ ООО «Газпром энерго».

В сентябре 2015 года была утверждена Программа энергосбережения ООО «Газпром добыча Астрахань» на период с 2016 по 2018 год. Включённые в этот документ мероприятия вошли в утверждённую Программу ПАО «Газпром». Программа определяет целевые показатели энергосбережения и энергетической эффективности в добыче и переработке газа и газового конден-



Проверка схемы конденсаторной установки ТП-407

сата, а также перечень организационных и технических мероприятий по энергосбережению. Что касается экономии электроэнергии, то на объектах АГПЗ реализуются мероприятия по техническому обслуживанию конденсаторных установок в электрических сетях завода и по эксплуатации турбин рекуперации 72TR01 на установках 1-4У172/272. Существенную экономию даёт замена светильников с ртутными лампами ДРЛ-250 и люминесцентными лампами на энергосберегающие светильники нового поколения. Энергосберегающие светильники с металлогалогенными лампами высокого давления и светодиодные светильники в этом году освещают инженерно-технические средства охраны и предзаводскую зону АГПЗ, помещения на территории цеха КРЭ.

За 11 месяцев текущего года заводским энергетикам удалось сэкономить 7,9 млн кВт/ч на сумму 25,5 млн руб. В следующем году коллективу Службы предстоит выполнить энергосберегающие мероприятия, которые позволят сэкономить самому энергоёмкому подразделению «Газпром добыча Астрахань» 10,9 млн кВт/ч электроэнергии. В 2017 году запланирован капиталь-

ный ремонт электродвигателя поршневого компрессора ПК-1, отработавшего ресурс эксплуатации, на установке У1.734, ремонт регулятора переменной частоты (РПЧ) передвижения штабелера R-810 и источника бесперебойного питания на установке У-250/1 ENERSUL.

В рамках программы по импортозамещению будет продолжена работа с российскими производителями электротехнической продукции по возможной замене импортных электродвигателей и аккумуляторных батарей на отечественные аналоги.

Будут продолжены работы по реконструкции существующих электроустановок и строительству новых энергетических объектов. В перспективных планах – завершение реконструкции по проекту «Комбинированная установка по переработке газового конденсата У1.731(расширение). Блок АТ» и выполнения работ по проекту реконструкции установки «Блок гидроочистки дизельной фракции», строительство новой технологической установки концентрирования водорода.

**Коллектив Службы главного энергетика АГПЗ**

### СТРАТЕГИЧЕСКИ ВАЖНАЯ И РАЗНОПЛАНОВАЯ

Именно так с полным правом можно назвать одно из основных подразделений Астраханского ГПЗ – Службу теплотехника, в числе приоритетных задач которой – надёжное обеспечение объектов завода паром, топливным газом, теплофикационной водой отопления, горячей водой для санитарно-бытовых нужд, воздухом техническим, воздухом КИП, азотом техническим. Приготовление питательной воды для котлов-утилизаторов, как и сбор парового конденсата в течение всего календарного года тоже входит в обязанности коллектива службы.

К новому 2017 году заводские теплотехники подходят, как всегда, с хорошими результатами. Всё теплоэнергетическое оборудование технологических установок и коммуникации энергоносителей в полном объёме диагностированы, отремонтированы и подготовлены к безаварийной работе. Это значит, что надёжная эксплуатация завода обеспечена! К началу осенне-зимнего периода в работу введена система отопления.

У каждой службы своя специфика, продиктованная особенностями её деятельности, состоянием соответствующих коммуникаций и оборудования. Восстановительные работы проводятся ежегодно. Особенно велики объёмы по демонтажу, ревизии и монтажу запорной арматуры систем теплоснабжения (в этом году было отремонтировано 300 единиц), по ремонту теплоспутников (свыше 600 погонных метров), 3650 погонных метров изоляции трубопроводов. В общей сложности для подготовки к осенне-зимнему пе-

риоду ежегодно промывается и опрессовывается свыше 70000 погонных метров трубопроводов наружных и внутренних систем отопления диаметрами до 400 мм. Кроме того, к середине октября было отремонтировано и подготовлено к работе в зимний период свыше 200 установок воздушного отопления.

Согласно требованиям федеральных норм и правил, в 2016 году специалисты сертифицированной сторонней организации провели плановые работы по наладке газоиспользующего оборудования на технологических установках, что позволит обеспечить работу этого оборудования в рамках проектного коэффициента полезного действия в диапазоне рабочих нагрузок.

Одна из важнейших задач, стоящих перед Службой теплотехника, – решение вопроса утилизации слабоминерализованных стоков (СМС) от котлов-утилизаторов. В настоящее время СМС утилизируются

на накопители-испарители Айдык и Карасор через размыв подземных хранилищ (ПХ) в пластах каменной соли. После завершения размыва ПХ планируется реализация постоянной схемы утилизации стоков путём их подачи на проектируемые сооружения очистки грунтовых вод (проект ЗАО «ДарВодГео» «Система вертикального дренажа вод купола подтопления Астраханского ГПЗ»), с дальнейшей подачей объединённого концентрата стоков на предварительно герметизированную природную котловину.

Для решения вопроса утилизации СМС с 1 января 2017 года до реализации постоянной схемы утилизации разработаны и внедряются мероприятия по осуществлению временной схемы утилизации слабоминерализованных сточных вод, чтобы обеспечить надёжную работу завода на период выполнения инвестиционного проекта «Реконструкция объектов энергообеспечения, водоснабжения и канализации Астраханского ГПЗ».

До конца года коллектив Службы планирует в полном объёме выполнить все мероприятия, в том числе по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. Специалисты Службы ведут непрерывное совершенствование интегрированной системы менеджмента в части повышения качества энергетического менеджмента согласно Политике ООО «Газ-

пром добыча Астрахань» в области охраны окружающей среды, охраны труда, промышленной безопасности, энергосбережения, качества продукции и услуг. В рамках реализации плана корректирующих действий по устранению несоответствий, выявленных в результате начального аудита Системы энергетического менеджмента ООО «Газпром добыча Астрахань», на АГПЗ разработан и внедрён порядок по взаимодействию структурных подразделений завода при планировании и корректировке потребности и учёте энергии всех видов (электрической и тепловой энергии, услуг водоснабжения и водоотведения).

Проводятся работы по совершенствованию системы контроля за потреблением ТЭР согласно требованиям системы энергетического менеджмента ISO 50001:2011 и стандарта предприятия СТП 05780913.3.14–2013 «Анализ энергопотребления».

Задачи, которые ставит перед собой Служба теплотехника, неразрывно связаны с планами работ смежных подразделений АГПЗ, отвечающих за энергообеспечение технологических установок завода. Это вопросы импортозамещения, энергоэффективности, а также реконструкции отдельных технологических объектов, объектов энергоснабжения и АГПЗ в целом.

**Служба теплотехника АГПЗ**

## ОСТАЁТСЯ НАСТОЯЩИМ ГАЗОВИКОМ

На башкирском химвпредприятии произошло формирование его в профессионала своего дела, и в 1986 году за добросовестную многолетнюю работу он был удостоен ордена Трудовой Славы III степени. И кто знает, как бы сложилась бы его дальнейшая судьба, не случись встреча с Валерием Петровичем Титовым.

– Он прекрасный специалист, но гораздо большим мастерством владел по части убеждения, – казалось, если понадобится, то любую гору уговорит уйти за ним, – заметил с улыбкой Виктор Александрович. – Валерий Петрович занимался приглашением на строящийся Астраханский газовый комплекс квалифицированных работников из других регионов. Он убедительно разложил всё по полочкам, почему мне надо ехать сюда.

В 1987 году Васильев по вызову приехал на работу в ПО «Астраханьгазпром» и сходу оценил масштабность грандиозного проекта, но одновременно и понял, что его ждёт напряжённый рабочий график.

– Я прибыл в момент пуска в эксплуатацию Производства № 3 АГПЗ, – вспоминает Виктор Александрович. – Сложный был период: пуско-наладочные работы ещё шли, только заработали комбинированная установка, гидроочистка и реформинг, а уже пришлось распоряжение – немедленно включиться в производственный процесс. А у нас и коллектив толком ещё не сложился – хоть и было немало людей с солидным трудовым стажем, в том числе и в газовой отрасли, все приехали с разных краёв страны. Требовалось время, чтобы узнать друг друга, притереться в рабочих условиях. Но нет – команда: «Вперёд! За дело!». Пришлось узнавать и притираться в ускоренном темпе. Но профессионал профессионала быстро поймёт. Мы стали единым коллективом в короткие сроки, выполняя первые производственные задания без срывов.



Он постоянно находился в центре производственного процесса на Производстве №3 и считался главным действующим лицом на установках У-1.732 и У-1.731, занимаясь пуско-наладочными работами по выводу блока газодиффузионной установки на регламентный режим.

Кроме того, Виктор Александрович активно участвовал в рационализаторском движении. В частности, он предложил оптимизировать количество насадочных элементов в колонне регенерации К-154, которые под воздействием щёлочи разрушались и забивали куб колонны, установить байпасы на водяных холодильниках Х-154, Х-156, Х-157 и инжектор по циркуляции щёлочи в К-152, отказаться от использования щёлочи при очистке воздуха в колонне К-157. Эти и другие его предложения, внедрённые в производство, способствовали сокращению числа незапланированных остановов на ремонт и имели положительный экономический эффект.

В начале нового века Васильев принимал активное участие при подготовке технической документации при реализации проекта реконструкции блока очистки и получения сжиженных газов. Результат –

после проведённой реконструкции производительность блока увеличилась на 40%.

Безусловно, к своим непосредственным трудовым обязанностям Виктор Александрович относится ответственно. Требовательность к себе и умение планировать собственную работу – неизменные черты его характера.

– Я крепко запомнил с ранних лет: не хочешь без конца что-либо исправлять и подправлять – делай всё на совесть с самого начала, – убеждённо сказал Васильев.

За многолетний труд он неоднократно награждался руководством ООО «Газпром добыча Астрахань», а Министерством энергетики РФ он был поощрён Почётной грамотой и Благодарностью.

В трудовом коллективе установки У-1.731 он пользуется всеобщим уважением. За доброжелательность и принципиальность, компетентность и открытость. Многие коллеги считают его примером для подражания, и потому с ним часто можно увидеть молодых работников производства.

– Виктора Александровича знаю с 1991 года, когда устроился работать на установку. Он сразу показался мне грамотным и высококвалифицированным специали-

стом – практически по любому техническому и производственному вопросу у него находился ответ, – заявил оператор блока ВП установки У-1.731 Сергей Прокофьев. – Причём объясняет столь доходчиво и подробно, что любой с первого раза понимает, как решать проблему. Васильев щедро делится со всеми не только профессиональным, но и жизненным опытом. Неудивительно что многие – в том числе и я – считают, что он наставил их на профессиональный путь, пусть формально их наставником и не числился. В моих глазах он всегда остаётся настоящим газовиком.

– Вся молодёжь, что приходит на установку, так или иначе контактирует с ним, – продолжил начальник У-1.731 Сергей Канаев. – Новичкам ведь всегда необходим своего рода «старшой», который и производственные вопросы объяснит, и о взаимоотношениях в трудовом коллективе толково расскажет. Даже просто своим присутствием внушает уверенность и оптимизм. За три десятилетия Виктор Александрович немалому количеству людей дал трудовую путёвку в жизнь. И рабочим, и инженерно-техническим работникам, которые сегодня занимают руководящие посты в Обществе. Лично я много для себя почерпнул из общения с ним, и в том, чего я достиг на производстве – немалая его заслуга.

Сам Васильев на своих регалиях и наградах старается не заострять внимание. Как и на своём юбилейном возрасте.

– Пока есть коллектив, где тебя ценят именно за сегодняшние дела, а не за былые заслуги, свои года пересчитывать излишне, – говорит он. – Да и кто, как не мы, ветераны производства, должны помогать приходящей молодёжи обрести уверенность в своих начинаниях и становиться истинными производственниками.

Игорь Пустошкин

## ИННОВАЦИИ

## РАЗРАБОТКА РЕАЛИЗОВАНА В ПОЛНОМ ОБЪЁМЕ

Евгений Савин в 2013 году окончил Российский государственный гуманитарный университет по специальности «Экономист».

– С 10 лет я занимаюсь футболом. Но, когда в 18 лет стал вопрос, что выбрать – спорт или учёбу, выбрал второе и никогда об этом не жалел. Спортом сейчас занимаюсь в свободное время. Считаю, что он закаляет характер, а это помогает в работе, – рассказывает Евгений.

Свою карьеру в ООО «Газпром добыча Астрахань» он начал с должности экспедитора в УМТСиК.

– Поработав полтора года, у меня появилась возможность перейти в отдел снабжения строительными и вспомогательными материалами. Хотелось работать по специальности, расти в профессиональном плане под руководством опытных сотрудников, – говорит молодой специалист.

По словам Евгения Савина, идея создания «Информационной системы каталога средств индивидуальной защиты (СИЗ)» появилась практически с первых дней работы в отделе. Проект был разработан совместно с отделом охраны труда Администрации Общества.

– Его главная мысль заключается в со-

здании электронного каталога с актуальными моделями средств индивидуальной защиты, применяемых в Обществе. В этом каталоге можно найти изображения, актуальные коды ИУСПД, техническую документацию (сертификаты о соответствии, заключения «Газпром безопасности», технические описания), которые нужны при проведении входного контроля на товарно-материальные ценности, а также информацию о правилах эксплуатации, – отмечает автор проекта.

Разработку Евгения Савина в полном объёме удалось довести до реализации. Информационная система «Каталог СИЗ» введена в промышленную эксплуатацию приказом ООО «Газпром добыча Астрахань» от 30 апреля 2016 года. Она оказалась весьма востребованной.

– Данную систему использовали при заочной компании 2017 года. После её ввода в эксплуатацию снизились ошибки при формировании заявок на средства индивидуальной защиты. Соответственно, за счёт появления визуальной информации стало проще выбрать нужную модель одежды, обуви, перчаток и так далее, – утверждает автор разработки. – Хотелось бы отметить, что информация о моделях средств

индивидуальной защиты, находящихся в Каталоге, согласовывается со специалистами отдела охраны труда Администрации Общества. Это исключает вероятность внесения в него моделей СИЗ, не соответствующих защитным свойствам.

Доступ к базе «Каталог СИЗ» осуществляется быстро и легко. Каждый пользователь корпоративного интранет-сайта может воспользоваться данной системой.

По словам Евгения Савина, «Ярмарка инновационных идей» – отличная возможность рассказать о своей разработке.

– Не скрою, хотелось победить. Однако на смотре-конкурсе было представлено много интересных, сильных проектов. В любом случае, мы не отчаиваемся и идём вперёд. Информационная система «Каталог СИЗ» уже оформлена как рационализаторское предложение, совсем недавно оно успешно было подтверждено комиссией, – рассказывает автор проекта.

Как отмечает Евгений Савин, в разработке участвовала целая команда. Это специалисты отдела снабжения строительными и вспомогательными материалами ООТ Администрации Общества и СИУС.

– В одиночку, конечно, реализовать задуманное было практически невозмож-

но. Хочется отметить соавторов нашего проекта – начальника отдела ОССиВМ УМТСиК Юрия Степкина и ведущего инженера ООТ Администрации Общества Лилию Каширову. Также благодарю за поддержку и большой вклад в разработку информационной системы «Каталог СИЗ» руководителей проекта – главного инженера-начальника базы УМТСиК Владимира Липницкого и заместителя главного инженера – начальника ООТ Администрации Общества Владимира Морозова, – говорит Евгений Савин.

Молодой рационализатор не собирается останавливаться на достигнутом.

– Мир не стоит на месте. Вместе с другими сотрудниками нашего дружного отдела мы планируем реализовать ещё несколько идей и проектов. Очень радует, что наше Общество регулярно проводит мероприятия, подобные «Ярмарке инновационных идей», – утверждает сотрудник УМТСиК. – Конечно, хотелось бы поучаствовать в подобном смотре-конкурсе ещё не один раз и приложить все силы, чтобы добиться наивысшего результата.

Подготовил  
Валерий Якунин

## «ПРЕКРАСНО, КОГДА ЛЮБОЙ ДЕНЬ НЕСЁТ В СЕБЕ ОТКРЫТИЕ»

Татьяна Владимировна Костина способна долго, с теплотой и нежностью говорить о близких ей людях – муже, с которым вместе душа в душу уже 32 года, детях, подрастающих внуках, друзьях, коллегах по работе. И лишь о себе начальник Службы по обеспечению эффективности долгосрочных вложений ООО «Газпром добыча Астрахань» предпочитает не говорить много (с 1 ноября 2016 заместитель начальника Отдела управления имуществом Администрации Общества):



– Да что я? В нашем Обществе столько достойных людей, о которых можно писать целые очерки. А я – обычный работник с рядовой биографией.

– Так уж и рядовой?

Она мягко улыбается:

– Поверьте, ничего уникального в ней нет. Такой жизненный путь складывается у многих.

Возможно, Татьяна Владимировна и права. Только не каждому дано по этому самому пути пройти уверенно, не жалея ни об одном сделанном шаге.

Коренная астраханка, она по оконча-

нию школы не колебалась с выбором – поступила на открывшийся факультет промышленного и гражданского строительства Астрыбвтуза (ныне – АГТУ), считая это делом своей жизни. Закончив вуз и выйдя замуж, Татьяна вместе с супругом отправилась по направлению в Тюмень, где поступила работать инженером-строителем на местный рыбокомбинат. Через несколько лет Костиным пришлось вернуться в астраханский край.

– Тогда, в начале 90-х годов, по всей стране пошла волна закрытий промышленных предприятий, а у нас с мужем

уже было двое детей, – пояснила Татьяна Владимировна. – Подумав, решили возвратиться в Астрахань – в родном доме, как говорится, и стены помогают. Здесь трудоустроилась на судовой верфи имени Кирова – предприятие моих родителей (мама здесь работала инженером-конструктором, а папа возглавлял цех по выпуску судов). Только пошла работать не строителем, а экономистом – приходилось учитывать реалии новой жизни, когда стали востребованы не те специальности, о которых когда-то мечтал. С тех пор, можно считать, и началась моя экономическая деятельность.

Когда и для судовой верфи настали тяжёлые времена, профессиональные знания и опыт Татьяны Владимировны стали востребованы в налоговой инспекции Приволжского района, а в 1997 году ей предложили работать в ГП «Астраханьгазпром».

– Были определённые сомнения в этом шаге, – призналась Татьяна Владимировна. – Газовое предприятие уже воспринималось крупнейшим и престижным предприятием в регионе, а кем была я? Экономистом, пусть и с имеющимся трудовым стажем, но без должного базиса в виде профессионального высшего образования. Подойду ли? Впрочем, собеседование показало – подхожу. И меня направили в отдел внутреннего аудита.

Начав работать в Обществе как ведущий аудитор, Костина к сегодняшнему дню проявила себя высококлассным специалистом и ответственным руководителем (этому в немалой степени способствовало получение диплома экономиста после окончания учёбы в Саратовском государственном социально-экономическом университете). Таково мнение многих из тех, с кем ей приходится контактировать по роду своей деятельности. Да и руководство ООО «Газпром добыча Астрахань» не раз отмечало её работу, и в нынешнем году Татьяна Владимировна за большой вклад в развитие топливно-энергетического комплекса стра-

ны и многолетний добросовестный труд удостоилась Благодарности Министерства энергетики РФ.

Коллеги по работе выделяют в Т.В. Костиной и множество других положительных качеств – тактичность, порядочность, душевность, коммуникабельность, умение вести интересный разговор как на профессиональные темы, так и об обыденных вещах и др. И если кто-то сомневается в написанное журналистом, то может ознакомиться с публикуемыми пожеланиями, которые к её скорому юбилею подготовили сотрудники администрации и других структурных подразделений Общества.

Сама Татьяна Владимировна убеждена, что всё положительное в ней – от удачного выбора, сделанного почти два десятилетия назад:

– Я нисколько не жалею, что попала в Общество. Для меня ООО «Газпром добыча Астрахань» стало, что называется, второй семьёй. И я до сих пор каждое утро с удовольствием иду на работу, что, согласитесь, для человека немаловажно – чувствовать влечение к своему труду и получать удовлетворение от полученных результатов. Постороннему наша работа, возможно, и покажется рутинной, но я так не считаю. Потому что каждый раз приходится изучать целый ряд направлений – и экономическое, и юридическое, и бухгалтерское. Причём нет шаблонных подходов, поскольку нередко выполняемое нами дело имеет особенности, ранее не встречавшиеся. Короче, скучать не приходится.

На вопрос, что считает основной чертой своего характера, она, вновь улыбнувшись, сказала:

– Я по натуре – человек любопытствующий, меня всегда привлекает что-то новое. Возможно, это и предопределяет мой путь по жизни, когда любой день несёт в себе открытие.

Подготовил  
Сергей Дергачёв

### СЛОВО КОЛЛЕГАМ

**Тамара Сторожук, начальник юридического отдела Администрации:**

– Татьяна Владимировна – профессионал с большой буквы и опытный руководитель, обладающий большим практическим опытом и профессиональными знаниями. При этом она постоянно совершенствует свои знания, упорна и настойчива, оперативно и в то же время ответственно принимает решения по достижению поставленной цели. Замечательный человек, который вдобавок является прекрасным, душевным собеседником, умеющим налаживать отличные отношения.

**Ольга Данилова, директор ЧДОУ «Центр развития ребёнка–д/с «Мир детства»:**

– Одна из черт характера Татьяны Владимировны – неравнодушие ко многим вещам, в том числе и к проблемам дошкольного детства. Она – отличный стратег, который отличается дальновидностью и умением прогнозировать результаты, специалист, интересующийся инновациями, внедрением всего нового и перспективного.

**Екатерина Хомутова, начальник медицинской службы Администрации:**

– Татьяна Владимировна обладает высокой внутренней культурой и твёрдыми нравственными ценностями, требовательна к себе и окружающим, умна, порядочна, трудолюбива, справедлива, доброжелательна, корректна в общении. При этом всегда готова оказать помощь и поддержку.

**Гульнара Утекова, начальник отдела управления имуществом Администрации:**

– Татьяна Владимировна – прекрасная коллега и привлекательная женщина! Она удивительно преуспевает во всех делах и задумках, и пусть будет так и впредь, убеждена в великих успехах и достижениях профессионала своего дела Татьяны Владимировны.

**Сергей Стадник, начальник отдела страхования Администрации:**

– Татьяна Владимировна – талантливый администратор и организатор. На протяжении долгих лет возглавляемый ею коллектив является примером высококлассной

и эффективной команды, способной оперативно справляться с самыми серьёзными задачами производственной деятельности. Уверен, что она реализует всё задуманное и передаст свой богатый опыт и огромный багаж знаний достойным ученикам.

**Пётр Щеглов, начальник отдела кадров АГПЗ:**

– Татьяна Владимировна очень открытый и добрый человек. А как специалист высокого профиля, Костина обладает исключительными аналитическими способностями, что позволяет ей находить такие виртуозные решения, какие другим даже не представляются, и добиваться необходимых результатов. А её молодость, красота и энергичность зачастую наводят меня на мысль, что она до сих пор является комсомолкой, студенткой и спортсменкой, ну и, конечно, просто красавицей!

**Алексей Килочек, начальник отдела подготовки и проведения конкурентных закупок Администрации:**

– В двух словах невозможно сказать всё лучшее о Татьяне Владимировне. За почти пятнадцать лет совместной работы я воспринимаю её только как отзывчивого, компетентного и ответственного человека. Человека, искренне переживающего за дело и своих коллег.

**Коллектив группы по обеспечению эффективности долгосрочных вложений отдела по управлению имуществом Администрации:**

– Быть начальником – задача непростая. Для этого требуется целый вагон качеств: требовательность к выполнению заданий, справедливость в оценке качества выполненной работы, оперативность в принятии решений, критичность и самокритичность и т.п. И Татьяна Владимировна всеми ими обладает. Эта очаровательная женщина для нас не просто начальник, а ещё и прекрасный собеседник, отличный советчик, который всегда придёт на помощь в сложной жизненной ситуации.

Мы очень рады, что трудимся под началом такого руководителя. И, конечно, её хочется поблагодарить за упорство в труде, понимание, принятие справедливых решений, за создание сплочённой и работоспособной команды.

## «ПУТЕШЕСТВИЕ В КОРОЛЕВСТВО ШАШЕК»

– под таким названием на прошлой неделе в Частном дошкольном образовательном учреждении «ЦРР – д/с «Мир детства» на базе детского сада «Катенька» прошёл заключительный этап семейного шашечного турнира. В финале состязались шесть семейных команд.



В течение нескольких месяцев гроссмейстеры доказывали, что готовы побороться за почётные призовые места. В главной битве года встретились 18 финалистов. Они стали участниками не только состязания, но и целого представления. Организаторы турнира, педагоги д/с № 121 «Катенька», предложили участникам отправиться в увлекательное путешествие по чёрно-белому королевству, где их ждала встреча с царскими особами Королём и Королевой и их подданными. В свою очередь каждая семья-участница творчески представила свою команду (элементы одежды в шашечном стиле, видеозарисовки, стихотворения на английском языке, песни и даже частушки про любимую игру), создав в зале приятную, дружескую атмосферу.

– Полезность игры в шашки абсолютно очевидна, – отмечает заместитель директора по дошкольному воспитанию ЧДОУ «ЦРР – д/с «Мир детства» Ирина Гарьянова. – Она развивает логическое мышле-

ние, смекалку, сообразительность. Правила игры в шашки просты и общедоступны, поэтому её порой считают весьма лёгкой. Однако она содержит в себе много трудностей, тонкостей, и особенно непросто донести эти знания до дошкольника, при этом научить играть мастерски. Для этого просто необходима поддержка и помощь семьи. С этой целью в наших детских садах ежегодно проходят шашечные турниры и традиционно мы их проводим в семейном формате.

По правилам турнира после проведённой жеребьёвки участники поделились на три возрастные команды – детскую, мужскую и женскую, где каждый участник сыграл по три игры. За победу в партии присуждался два очка. Подсчёт очков проводился по результатам сыгранных партий.

Во время соревнований за ходом игры наблюдали не только члены судейской коллегии, в состав которой вошли заместитель заведующего по воспитательной и



методической работе Елена Попкова, учителя-логопеда детского сада № 138 «Радость» и ЧДОУ «ЦРР – д/с «Мир детства» Галина Стародубцева и Ольга Полинкова-Сарычева, инструктор по физической культуре детского сада № 136 «Остров сказок» и детского сада № 128 «Улыбка» Наталья Жундрикова и Юлия Дубова, но и более 50 гостей.

Несмотря на спортивный дух соперничества, в зале царил приятная дружеская атмосфера. В детской команде ребята с большой ответственностью и с нескрываемым интересом отнеслись к игре. Преодолевая волнение, они стремились к победе. Стоит отметить, что в детской категории оказалась только одна девочка, потому что все мальчишки старались ей всячески помочь, искренне сопереживая неудачам.

Решительно и смело соревновались папы, благодаря чему им удалось раньше других команд завершить игру и присоединиться к болельщикам. Но не так просто всё обстояло в игре женской команды. Мамы не хотели соглашаться на ничью и, проявляя настойчивость, играли до победного конца. Поднять спортивный дух и объединить всех участников турнира помогло совместное исполнение гим-

на шашечного королевства «Вместе играть веселей!».

По итогам сыгранных партий судейская коллегия определила дипломантов шашечного турнира I, II и III степеней отдельно в каждой команде. Кроме этого, по результатам турнира был определён командный (семейный) зачёт среди участников.

По итогам всех состязаний третье место завоевала семья Мехтахудиновых (12 баллов). Вторыми стала семья Антоновых, набрав 14 баллов, а победителями шашечного турнира–2016 стала семья Меркуловых, набравшая 17 очков.

Кроме того, организаторы праздника приготовили для болельщиков увлекательную викторину под названием «Лучший знаток игры в шашки», из которой они узнали историю возникновения этой игры, посмотрели мультимедийный фильм, герои которого помогли в увлекательной форме обучить детей игре в шашки.

Закончилось «Путешествие в королевство Шашек» церемонией награждения, на которой всем участникам соревнований организаторы вручили дипломы и памятные подарки, а победителям – кубки.

Светлана Ванина

## «ПОМОЩНИКИ ДЕДА МОРОЗА»

В ЧДОУ «ЦРР – д/с «Мир детства» стало традицией в преддверии Нового года устраивать благотворительную ярмарку «Помощники Деда Мороза». Не стал исключением и этот год.



На этой неделе прошла благотворительная ярмарка в детском саду № 128 «Улыбка», которая длилась два дня. Свой вклад в благотворительность захотели внести как сотрудники и воспитанники детского сада совместно с родителями, а так и представители Первичной профсоюзной организации АГПЗ ООО «Газпром добыча Астрахань» и преподаватели Астраханского технического лицея.

В первый день в холле детского сада был выставлен «Волшебный мешок», в который воспитанники д/с «Улыбка» и все желающие могли опустить новогодние подарки и игрушки.

– Благотворительность – это самое лучшее, что может сделать человек. Она начинается с нашего дома, с нашей семьи, – говорит директор ЧДОУ «ЦРР – д/с «Мир детства» Ольга Данилова. – Готовились к этому событию наши педагоги совмест-

но с детьми. Очень рады что, подключились к этой акции и родители, и педагоги технического лицея, и сотрудники Общества «Газпром добыча Астрахань». Очень важно, что все – как взрослые, так и дети – старались не для себя, а для тех, кому в этой жизни повезло намного меньше, кому важен каждый жест поддержки. Наши воспитанники с желанием откликнулись на призыв помочь своим сверстникам и малышам: они мастерили поделки, сувениры, украшения не только в детском са-

ду, но и приносили поделки из дома. Одежду, вязаные шапочки, носочки и другие рукодельные работы предоставили наши опытные мастерицы – бабушки воспитанников. За это мы им очень благодарны.

В течение первого дня «Волшебный мешок» пополнялся новогодними сувенирами и поделками выполненными руками детей и их родителей. Здесь были новогодние композиции, куклы, сшитые своими руками; новогодние открытки и вазы, оформленные в различных техниках; украшения в виде бус, заколок, цветов; кружево, поделки, игрушки и многое другое. Все эти подарки предназначаются детям Специализированных домов ребёнка «Звёздочка» и «Капелька», Областной детской клинической больницы им. Н.Н. Силищевой, Детской городской клинической больницы № 2» и Детской городской клинической больницы № 1 для новорождённых.

Вчера вечером состоялось открытие новогодней благотворительной ярмарки «Помощники Деда Мороза». Встречали гостей Клоуны-затейники и матрёшка Веселушка, которые угощали их горячим чаем с витушками, крендельками и карамелью. А чтоб ярмарка была более весёлой и интересной, опытные педагоги организовали в музыкальном зале детского сада

игровую программу и творческий мастер-класс «Мастерская Деда Мороза», на котором дошколята совместно с родителями мастерили ёлочные игрушки-самоделки.

Стоит отметить, что родители с детьми охотно раскупали самодельный товар, при этом объясняя детям, для чего проводится ярмарка, и на что будут потрачены деньги. Особенным спросом пользовались у детей ёлочные игрушки из солёного теста, украшенные бисером и блёстками.

По окончании благотворительной ярмарки в присутствии представителей родительской общественности и коллектива детского сада был произведён подсчёт средств и оформлен соответствующий протокол. Вырученные денежные средства будут переданы организаторам волонтерского движения «Маленький ангел», которые помогают многодетным семьям, домам малютки, покупают новогодние подарки воспитанникам детских домов и интернатов, находящимся в больнице.

– Благотворительная ярмарка удалась! Все вместе мы сделали доброе дело, подали поддержку, надежду на лучшее тем, кто в этом особенно нуждается, – сказала в заключение Ольга Данилова.

Светлана Аринина

## СПАРТАКИАДА

## БЛИЗКИ К ОБЩЕКОМАНДНОМУ УСПЕХУ

На этой неделе завершается Спартакиада среди команд-победительниц трудовых коллективов Астраханской области. Лидирует ООО «Газпром добыча Астрахань», чьи спортсмены уже выиграли целый ряд дисциплин.



Вслед за «золотым» дублем в настольном теннисе последовал успех в плавании, пулевой стрельбе и волейболе. Первые два вида также входили в программу тестирования по нормам всероссийского физкультурно-спортивного комплекса ГТО (кроме этого участники Спартакиады сдавали тесты по бегу на 60 м, прыжкам в длину и подтягиванию). Атлеты Общества от- лично выступили в бассейне СЗК «Звезд-

ный» и тире ДОСААФ, показав высокие результаты и для сдачи зачёта по ГТО, и для соперников. Особенно впечатляющими получились плавательные достижения Александра Полуэктова и Виктории Рязанцевой – в своих заплывах они более чем на 10 секунд опередили ближайших преследователей.

Во дворце спорта «Спартак», где сдавались остальные тесты по ГТО, выбран-



ная шестёрка работников Общества уверенно выполнила нормативы и добавила в нашу «копилку» ещё одну золотую награду. Далее эстафету подхватили волейболисты, игравшие в ФОК «Новое поколение». В смешанном турнире (игровые составы команд должны были состоять из четырёх мужчин и двух женщин) газовики со счётом 2:0 обыграли всех соперников и также удостоились медалей высшей пробы.

В среду ФОК «Новое поколение» принимал участников соревнований по бад-

минтону и дартсу, где газовики взяли соответственно «серебро» и «бронзу».

В воскресенье точку в состязательной программе поставят финальный матч по мини-футболу, в котором встретятся команды ООО «Газпром добыча Астрахань» и областного министерства здравоохранения, и конкурс болельщиков. После этого в ФОК «Новое поколение» состоится торжественная церемония награждения и закрытия Спартакиады.

Игорь Пустошкин

## БАКЕТБОЛ

## «ФАКЕЛ-АГПЗ» СОВЕРШАЕТ СПУРТ К ЛИДЕРСКИМ ПОЗИЦИЯМ

В мужском чемпионате Астраханской баскетбольной лиги (АБЛ) лидируют команды нашего Общества – УТТиСТ «Газпром добыча Астрахань» и «Факел-АГПЗ».

Мы уже писали об уверенном старте транспортников, в начале сезона выигравших четыре матча подряд. Они продолжили свою победную серию и в декабре, взяв верх над «Динамо» (69:64) и повторно – над ГПУ (78:50). Наиболее сложным получился поединок с динамовцами: в первых двух четвертях счёт склонялся то в одну, то в другую сторону, а к большому перерыву установился паритет – 32:32. Решающим стала третья четверть, в которой УТТиСТ «Газпром добыча Астрахань» удалось создать отрыв в 6 очков. В заключительной десятиминутке «Динамо» отчаянно пыталось догнать соперника и одна-

жды даже сократило отставание до двух очков (62:60), но на большее команды не хватило. Самым результативным в нашей команде стал Сергей Германов (28 очков). В матче же с промышленниками главным бомбардиром у транспортников оказался Александр Федченко (17). Действующий чемпион АБЛ «Факел-АГПЗ» после стартовой «подножки» от УТТиСТ «Газпром добыча Астрахань», похоже, сильно завёлся и понёсся нагонять коллег по Обществу. Последовательно были обыграны с крупным счётом «Сбербанк» (76:59), «Апачи» (76:21) и ГПУ (70:42), а новичку турнира – СК «Икрояное» – газовики устроили форменный разгром – 125:30! В последней игре нападающий Сергей Миловацкий установил рекорд результативности – 47 набранных очков, что позволило ему возглавить список бомбардиров Лиги нынешнего сезона. Таким образом, «Факел-АГПЗ», набрав девять очков, вышел на второе место, отставая от лидиру-

ющего УТТиСТ «Газпром добыча Астрахань» на три очка. Свою серию поражений, наконец, прервало ГПУ – промышленники победили «Каспийских волков-АГУ-2» (64:42). Лучшим бомбардиром матча стал Дмитрий Попов (20). Этот, пусть пока и единичный, успех сразу поднял ГПУ на седьмое место.

Начиная с текущей недели, в чемпионате намечается череда «высоковольтных» поединков. Дело в том, что в Астраханскую область прибыл единственный «иногородний» участник турнира, который причисляется к главным фаворитам – «ВИА» из Атырау. Казахская команда в рамках чемпионата ещё не провела ни одной игры, но за оставшиеся до нового года дни намерена выдать ударную серию из четырёх матчей. И первую игру «ВИА» на астраханской земле сыграла вчера поздно вечером, где её оппонентом была команда УТТиСТ «Газпром добыча Астрахань».



Сергей Серебров

## НОВОСТИ СПОРТА

## ПРОВЕЛИ ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ТУРНИР

В минувшую субботу в культурно-спортивном центре ООО «Газпром добыча Астрахань» состоялся открытый тренировочный турнир по настольному теннису на призы Общества. В соревнованиях приняли участие 24 мастера малой ракетки, представлявшие не только газовое предприятие, но и Астрахань и ближайšie к нам регионы.

В женском турнире весь пьедестал заняли наши спортсменки: «золото» завоевала Ольга Земцова, «серебро» – Дарья Чимпой, «бронзу» – Дарья Фомина. В муж-

ском турнире первенствовал Никита Синельников, на второе место удалось пробиться краснодарцу Игорю Кустову, третье место – за Дмитрием Шабановым.

## ГОЛЕВОЙ «ГРАД» В ТОВАРИЩЕСКОЙ ИГРЕ

На минувшей неделе в спортзале АГАСУ состоялась товарищеская встреча по мини-футболу среди детей 2008–2009 г.р., занимающихся в двух футбольных центрах – КСЦ ООО «Газпром добыча Астрахань» и ЦПФ «Волгарь». В игре, изобилующей голевыми моментами, победи-

ли воспитанники культурно-спортивного центра Общества – 12:8.

## «АВТОМОБИЛИСТ» ОБЫГРАЛ «БАРСУ»

Во втором туре первенства Астраханской области по мини-футболу сезона–2016/2017 выступающий в Суперлиге «Факел» неожиданно встретил сопротивление со стороны «Хазара-2». Упорная игра в итоге завершилась боевой ничьей – 3:3. Среди «факельщиков» отличились Илья Бычков, Владимир Хачатуров и Александр Штонда. Из-за этой небольшой осечки «Факел» с четырьмя очками

делит второе место с «Динамо», а лидирует наримановская «Звезда» (шесть очков).

Другая команда нашего Общества – «Автомобилист-«Газпром добыча Астрахань», играющий в первой лиге, вновь одержала победу – на это раз над «Барсой» – 3:1. В составе транспортников голы забил Атал Муталимов (дважды) и Жанат Насыров. После двух туров «Автомобилист-«Газпром добыча Астрахань», набрав шесть очков, делит лидерство с клубом «Южный».

Сергей Шор

# ДАЧНАЯ АМНИСТИЯ УСЛОЖНИТСЯ

С 1 января 2017 года процедура «дачной амнистии» станет сложнее. Таковы требования Федерального закона от 3 июля 2016 года № 361-ФЗ, который внёс существенные изменения в действующий закон о кадастре. В следующем году при прохождении «дачной амнистии» потребуется не заполненная владельцем декларация, подтверждающая факт создания объекта недвижимости, а технический план.



## УПРОЩЁННЫЙ ПОРЯДОК

«Дачная амнистия» – это упрощённая процедура регистрации права собственности на земельные участки и отдельные виды зданий и сооружений, в том числе индивидуальные жилые дома. Такое «народное» название получил Федеральный закон от 30 июня 2006 года № 93-ФЗ «О внесении изменений в некоторые законодательные акты РФ по вопросу оформления в упрощённом порядке прав граждан на отдельные объекты недвижимого имущества». Документ заработал с 1 сентября 2006 года. Его целью было не сделать за владельца всю работу по оформлению недвижимости, но упростить порядок этого оформления.

Под «дачную амнистию» попали полученные гражданами до 31 октября 2001 года земельные участки для ведения дачного хозяйства, садоводства и огородничества, под индивидуальное строительство гаражей и домов, а также сами эти объекты. При этом указанные объекты должны принадлежать гражданам по праву собственности, по праву бессрочного пользования либо по праву пожизненного владения.

Что касается упрощения оформления, то оно заключалось в уточнении перечня документов, признаваемых государственными органами в качестве правоустанавливающих. До 1 сентября 2006 года для юридического оформления загородной недвижимости нужно было представить свидетельство о праве собственности; документы и справки БТИ; договор, завещание или свидетельство о праве на наследство. Если их не было, чиновники отказывали.

«Дачная амнистия» расширила этот список, предоставив равную юридическую силу и некоторым другим правоустанавливающим документам, которые сегодня позволяют оформить право собственности на участок без обращения в суд. В частности, это акт о предоставлении гражданину земельного участка; акт (или свидетельство), подтверждающий право на участок; выписка из похозяйственной книги о наличии права на участок, выделенный для

ведения личного подсобного хозяйства; другой документ, устанавливающий право гражданина на участок. Вторым обязательным документом для регистрации права собственности на участок земли, помимо правоустанавливающего документа, является кадастровый паспорт, выданный после 1 марта 2008 года, либо кадастровый план, выданный до указанной даты.

Первоначально срок действия «дачной амнистии» ограничивался 1 января 2010 года. Предполагалось, что за четыре года россияне успеют оформить свою недвижимость. Этого не произошло, и законодатели решили продлить срок окончания упрощённой процедуры до 1 марта 2015 года. Однако за восемь лет действия закона выяснилось, что «дачной амнистией» воспользовались порядка восьми миллионов владельцев, тогда как, по предварительным оценкам, в России около 30 миллионов не вовлечённых в оборот земельных участков.

По данным Росреестра, наибольший всплеск интереса россиян к «дачной амнистии» наблюдался в 2009 году, когда было оформлено свыше 2,5 миллионов прав на дома и участки. С 2010 года происходит постоянное снижение. В 2010 году оформлено чуть больше 2,1 миллиона прав, в 2011-м – порядка 1,3 миллиона, в 2012-м – меньше миллиона, в 2013 году более 842 тысяч.

Что касается Астраханской области, то с января по сентябрь 2016 года в упрощённом порядке зарегистрированы права 925 граждан на отдельные объекты недвижимого имущества. В 2015 году – 1879. В 2014 году – 3403. В 2013 году – 3401. В 2012 году – 3777. Таким образом, в нашем регионе наблюдается та же тенденция снижения интереса граждан к «дачной амнистии».

## УСЛОЖНЯЮЩЕЕ УТОЧНЕНИЕ

В 2015 году, когда срок действия «дачной амнистии» снова подходил к концу, законодатели продлили её до 1 марта 2018 года. Но 3 июля 2016 года был принят Фе-

деральный закон № 361-ФЗ, вступивший в силу 4 июля и существенно изменивший действующий закон о кадастре. Теперь необходимый для постановки на учёт «Технический план» подразумевает необходимость разрешения на строительство.

Так что же произошло? Вернёмся в 2006 год. Когда был введён упрощённый порядок регистрации права, основанием для этого стал ряд правоустанавливающих документов, о которых мы сказали ранее. Разрешение на строительство дома на участке, равно как и разрешение на ввод в эксплуатацию, не требовалось. Эта же норма, априори, должна действовать до 1 марта 2018 года, то есть срока окончания «дачной амнистии».

Однако с принятием Федерального закона № 361-ФЗ упрощённое оформление строений на землях садовых и дачных товариществ – домов, гаражей, бань с 1 января 2017 года утратит силу. Основанием для государственного кадастрового учёта недвижимости будут технические планы строений вместо деклараций. Напомним, что декларация – это заполненный гражданином бланк, содержащий основную информацию по недвижимости: местонахождение, наименование постройки, наличие этажей, дата постройки, размеры участка, использованные при строительстве материалы и т.д.

А технический план? С ним сложнее. Это документ, в котором содержатся перечень сведений об объекте недвижимости. Его не следует путать с техпаспортом, поскольку ключевое отличие технического плана от техпаспорта в прикреплении объекта к соответствующему земельному участку, на котором он был построен. В плане привязка есть, а в техническом паспорте – нет.

Чтобы иметь на руках техплан, необходимо получить разрешение на ввод объекта недвижимости в эксплуатацию (до начала работ – разрешение на строительство), проектную документацию объекта недвижимости; технический паспорт (БТИ) на объект недвижимости, изготовленный до 1 января 2013 года.

Получается парадокс: до 1 марта 2018 года действует упрощённая процедура предоставления разрешений на ввод в эксплуатацию строений при их постановке на учёт в Росреестре, однако специалисты Росреестра уже с 1 января 2017 года станут требовать техплан, который без разрешения на ввод в эксплуатацию не получить.

Что же делать гражданам? Чтобы зарегистрировать садовый или дачный дом по действующему до 1 января 2017 года порядку, нужно оплатить госпошлину (350 рублей), написать заявление в Росреестр или МФЦ и представить декларацию, заполненную самим же владельцем. Форму декларации можно скачать на сайте Росреестра в разделе «физическим лицам: формы документов и образцы заполнений». После 1 января 2017 года для оформления техпланов придётся обращаться в БТИ или к кадастровым инженерам: они сделают замеры, вычислят точные координаты дома и составят технический план. В среднем он готовится неделю, а стоимость начинается от 7–8 тыс. рублей.

Зачем потребовалось такое усложнение, которое увеличит сроки подготовки документов? По мнению экспертов, Федеральный закон № 361-ФЗ закрывающую прореху в законодательстве, позволяющую гражданам в рамках «дачной амнистии» регистрировать постройки меньшей, чем в реальности, площади. Делалось это

для уменьшения налогооблагаемой базы.

По сути, вышенаписанное означает ужесточение правил прохождения «дачной амнистии». Таким образом, с 1 января 2017 года останется лишь упрощённый порядок оформления земельных участков. Напомним, что для этого не требуется вызывать кадастровых инженеров, проводить межевание. Нужно обратиться в Росреестр или МФЦ, написать заявление и приложить любой из имеющихся документов на землю. Например, свидетельство о собственности старого образца, решение исполкома или другого ведомства о выделении участка, выписку из похозяйственной книги.

## ДАЧНЫЙ САМОСТРОИТЕЛЬ

Как следует из текста Федерального закона № 361-ФЗ, положения, касающиеся изготовления технического плана объекта недвижимости, вступают в силу с 1 января 2017 года. Однако уже с июля 2016 года у граждан при оформлении документов по «дачной амнистии», не дожидаясь указанного срока, стали требовать наличие разрешений на строительство, необходимых для изготовления техплана. При этом предоставленная гражданами декларация, как следует из закона о «дачной амнистии», почему-то действовать перестала.

Как же получить разрешение? Его выдают муниципалитеты, если у гражданина есть правоустанавливающие документы на земельный участок; градостроительный план земельного участка; схема планировочной организации земельного участка с обозначением места размещения объекта ИЖС. Но здесь кроется серьёзная проблема. Градостроительный план земельного участка оформляется с использованием топографической съёмки, на которой должны быть отмечены коммуникации и объекты. Да, но ведь на участке уже стоит дом. В таком случае его могут признать незарегистрированным строением или самостроем. А это уже статья 222 Гражданского кодекса РФ: «Самовольной постройкой является здание, сооружение или другое строение, возведённые, созданные на земельном участке, не предоставленном в установленном порядке, (...) либо возведённые, созданные без получения на это необходимых разрешений...».

Получается, что все, кто построил дом на участке под ИЖС и у кого нет разрешения на строительство, являются нарушителями. Но не всё так грустно. Право собственности на самострой может быть признано судом либо в предусмотренных законом случаях за лицом, в собственности, пожизненном наследуемом владении или бессрочном пользовании которого находится земельный участок, где осуществлена постройка. То есть вместо упрощённого декларирования собственники должны найти деньги и время, чтобы идти в суд.

Таким образом, официальная схема действий – дожидаться официального отказа из Росреестра в оформлении кадастрового паспорта, затем подать в суд на предмет оспаривания отказа. Как показывает практика, решение суда в данном случае будет в пользу граждан, поскольку в законе нет прямых указаний на то, что для постановки на кадастровый учёт необходимо предоставлять в пакете документов разрешение на строительство и акт ввода в эксплуатацию. С положительным решением суда Росреестр будет обязан поставить объект на кадастровый учёт, после чего можно оформить право собственности.

Константин Гаранин

## БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ

## УДОВЛЕТВОРИТЬ ПАЦИЕНТА

Для регистратур поликлиник вводится единый регламент работы

Как театр начинается с вешалки, так поликлиника начинается с регистратуры. И хотя эта служба не включена непосредственно в процесс оказания медицинской помощи, от организации её работы в не меньшей степени, чем от врачей, зависят результаты лечения больных. С нового 2017 года регистратуры астраханских поликлиник, диспансеров, многопрофильных центров, обслуживающих взрослое население, начнут работать по новому регламенту. В новых методических рекомендациях подробно расписаны все правила «первого контакта» с пациентом. Частным медклиникам, кстати, регламент тоже рекомендован.



## В ПОЛИКЛИНИКАХ БУДУТ ВСТРЕЧАТЬ

Первичная медико-санитарная помощь оказывается в Астраханской области в 122 поликлиниках, включая районные больницы, диспансеры, специализированные центры и многопрофильные клиники. До сегодняшнего дня регистратура каждого лечебного учреждения работала по своим правилам. Многие окна регистратур напоминают доску с объявлениями, в других учреждениях от пациентов отгородились защитными окнами или стёклами.

Теперь работа регистратуры должна быть организована с учётом формирова-

ния условий для максимального удобства пациентов. Вся необходимая информация, расписание приёма врачей должны быть размещены на специальных информационных стендах в холле, в визуальном доступном месте и обновляться ежедневно. Над окнами регистратуры может быть только информация о медицинских регистраторах, осуществляющих работу в данную смену, в том числе старшего регистратора с указанием контактного телефона. Время пребывания пациента у окна регистратуры не должно превышать 10 минут.

Помимо регистраторов, в составе каждого поликлинического отделения появ-

ятся и администраторы. В их задачи будут входить встреча пациентов, разрешение конфликтных ситуаций, взаимосвязь с руководством лечебного учреждения.

Ещё одна новая должность, которая появится в амбулаторном звене, – дежурный врач. Он призван снизить напряжённость с очередностью к врачам-терапевтам и будет принимать пациентов без предварительной записи: если у пациента экстренное или неотложное состояние, если пациент льготник, при обращении пациента, выписанного из стационара либо с больничным, выданным другой медицинской организацией.

Ещё один новый термин – медицинский пост. Здесь можно будет получить справки и выписки из медицинской карты, не требующие осмотра врача.

## РЕГИСТРАТОРЫ СТАНУТ ВЕЖЛИВЫМИ

В новом регламенте регистратур особая роль отводится медрегистраторам. Им придётся заметно подтянуть свой уровень культуры общения с пациентом. Как при личном общении, так и по телефону, регистратор должен поздороваться и представиться, дать ответ на заданный заявителем вопрос, при этом не отвлекаясь на параллельные разговоры с другими людьми.

## СВЕТЛАНА СМИРНОВА, первый заместитель министра здравоохранения Астраханской области

– До недавнего времени эта служба была одной из самых консервативных. Но когда в поликлинике начался процесс информатизации, стало понятно, что и регистратура нуждается в модернизации. Рациональная организация работы регистратуры призвана сократить время ожидания больных на приём к врачам. Эффективное управление потоком пациентов в поликлинике обеспечится путём пересмотра и доработки существующих форм работы этого подразделения. В данном регламенте есть полный алгоритм работы – вплоть до определения срока ожидания каждого пациента у окна регистратуры и культуры общения с пациентом.

Наконец-то телефоны регистратур станут многоканальными. Работа по телефону должна быть организована так, чтобы невозможно было НЕ дозвониться до регистратуры.

Светлана Иванова

## КСТАТИ

Также теперь защищать права пациентов будут страховые организации. С этой целью фондом обязательного медицинского страхования создаётся институт страховых представителей (поверенных). Он представляет собой трёхуровневую систему. Первый уровень – сотрудники страховых компаний в пунктах выдачи полисов ОМС. Их работа – проинформировать гражданина о его правах, предусмотренных договором обязательного медицинского страхования. Это специалисты, для которых обязательно медицинское образование, в отличие от специалистов второй ступени, в обязанности которых входит информационное сопровождение граждан. Например, о включении застрахованного лица в план диспансеризации. Они же проверят, прошёл ли гражданин диспансеризацию и если нет, то по каким причинам. Третий уровень – врачи-эксперты, занимающиеся очными экспертизами проверки качества лечения и соблюдения всех прав пациента, если он обратится с жалобой в страховую компанию. Сформировать экспертные комиссии планируется до конца 2017 года. А уже сегодня в страховых медицинских организациях заработали контакт-центры, задача которых отвечать на вопросы застрахованных у них пациентов.

Телефоны контакт-центра в сфере ОМС в Астраханской области: 8 (800) 775-76-30, 8 (8512) 487-630.

## ЭТО ИНТЕРЕСНО

## ЗАСТОЛЬНАЯ ИСТОРИЯ

Несмотря на разнообразие и изобилие продуктов в магазинах, наша «советская» часть менталитета будет настойчиво требовать салата Оливье, селёдки «под шубой» и прочих атрибутов новогоднего застолья из недалёкого прошлого. А кто-нибудь когда-нибудь задумывался, откуда к нам на стол пришли эти блюда? Поинтересуемся?



&gt;&gt;&gt; стр. 12

## ПОТРЕБИТЕЛЮ

## РЫБА ПОЛУЧИЛА ТЕХРЕГЛАМЕНТ ЕАЭС

18 октября 2016 года Совет Евразийской экономической комиссии принял технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности рыбы и рыбной продукции» (ЕАЭС). Название документа ничего не скажет большинству из нас, но его значение переоценить трудно: он установил обязательные требования к пищевой рыбной продукции, выпускаемой в Евразийском экономическом союзе. То есть в России, Армении, Беларуси, Казахстане и Киргизии.



## МАКСИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ

Технический регламент вступает в силу с 1 сентября 2017 года. Как следует из сообщения Евразийской экономической комиссии, «документ является одним из основополагающих техрегламентов Союза в области безопасности пищевой продукции». Он устанавливает «обязательные для при-

менения и исполнения требования к выпускаемой в ЕАЭС пищевой рыбной продукции, а также к процессам производства, хранения, перевозки, реализации и утилизации, к маркировке и упаковке таких товаров для обеспечения их свободного перемещения на рынке Союза».

&gt;&gt;&gt; стр. 13

## ЗАСТОЛЬНАЯ ИСТОРИЯ

### САЛАТ ОЛИВЬЕ ОЧЕНЬ МНОГИХ ЗНАЕТ В ЛИЦО

Из всех традиционно новогодних блюд, этот салат имеет самую давнюю, но не очень захватывающую историю. Бывали на Руси времена, когда иностранцы толпами ехали в Россию, чтобы заработать. Многие из них становились верными сынами новому Отечеству, а некоторые, заработав, отправлялись восвояси. Именно с этим меркантильным интересом и прибыл в нашу страну Люсьен Оливье в XIX веке. Открыл в Москве ресторан «Эрмитаж», что в переводе с французского означало «место уединения, келья», разработал меню и придумал фирменный салат.

К слову, салаты знали ещё во времена Древнего Рима, именно отсюда это слово и вспомогательное к основному блюду блюдо попало в кулинарный лексикон. Но готовили их из петрушки, лука, эндивия и заправляли перцем, солью и мёдом. Оттуда салаты пришли сначала во Францию, а потом и в другие европейские страны. Но готовили их по-прежнему из овощей. В XIX веке в европейском салате появились мясные составляющие, отварные овощи и корнеплоды, а также солёные, квашеные и другие продукты. Наконец, в XIX веке в салаты стали добавлять варёные яйца.

«Оливье» Оливье выглядело следующим образом: главным ингредиентом салата были обжаренные кусочки мяса рябчиков и куропаток. По краям он выкладывал отварные раковые шейки, ломтики телячьего языка и паюсную икру. Центр композиции украшала искусно собранная горка из кусочков картофеля, яиц и корнишонов. Всё это пёстрое многообразие обильно поливалось соусом «Провансаль» собственного сочинения.

Но русские посетители французского «места уединения» все заботливо разложенные по тарелке компоненты перемешивали в бесформенное месиво и с удовольствием в таком виде поглощали. Так в сотворчестве повара и посетителей родился знаменитый салат.

В постных 1930-х годах на основе «Оливье» появился «Салат из дичи», разработанный шеф-поваром ресторана «Москва» Иваном Ивановым. А через пару десятилетий, когда из обихода общепита всё чаще стали пропадать другие ингредиенты «Оливье», родился салат «Столичный».

### СЫТАЯ МОЛЬ ШУБЫ ЕСТЬ НЕ БУДЕТ

Жил да был в Москве Анастас Богомилов, владелец сети трактиров. Когда грянула революция, его заведения стали чаще посещать люди, которых в прежние времена называли «подлым» сословием. Не очень состоятельные, мало едящие и много злоупотребляющие. Как следствие – битые посуды, пение «Интернационала» на столах, бездыханные тела под столами, мордобой. Один из поваров – Аристарх Проккопцев предложил демократичное блюдо для новых завсегдатаев. В его состав входила селёдка, как знак пролетариата (помните кулинарные пристрастия Шарикова из «Собачьего сердца?»), картофель, морковь и лук, как олицетворение крестьянства; свёкла, как символ красного знамени. Ну а майонез – не только дань Великой французской революции, но и весьма к этому времени популярный почти что русский соус. Поскольку в ту эпоху особое распространение получили всевозможные аббревиатуры, то новое блюдо называли «Ш.У.Б.А.» – «Шовинизму и Упадку – Бойкот и Анафема». Так, в ка-



нун нового 1919 года появилась селёдка «под шубой». Широкое распространение салат получил спустя почти полвека – в 1960–1970-х годах.

Не забудем о салате с морковью и чесноком в майонезе. Правда, в довоенное время, когда в моду вошли плавящиеся сырки, привезённые А. Микояном из США, этот салат делали с участием этого ингредиента. После поездки советского наркома за океан в 1936 году было налажено их массовое производство, так же как и гамбургеров, например.

А любовь к моркови, особенно к корейской, советским людям привили «советские корейцы». «Корё-сарам» – выходцы из Северной Кореи, переселившиеся в Россию ещё до революции и депортированные при Сталине в Среднюю Азию из Приморья, а также сахалинские корейцы, вывезенные японскими колонистами в качестве рабочей силы из Южной Кореи в южную часть острова Сахалин. Соединив морковь, плавящийся сырок и чеснок, добавив туда почти что русский соус майонез, получили замечательный салат.

### «КАКАЯ ГАДОСТЬ, ЭТА ВАША ЗАЛИВНАЯ РЫБА!»

Каждый год 31 декабря раздаётся эта неаппетитная фраза из всех телевизоров страны. Заливная рыба было прерогативой великокняжеских и боярских столов, ибо в её приготовлении участвовал рыбий клей карлук – ингредиент редкий, а потому дорогой, но по какой-то причине не имевший рыбного запаха. Потом научились обходиться без карлука, вываривая чешую и кости с получением ланспика – прозрачного бульона. Получался он прозрачным, янтарным и застывал довольно быстро. Ну а когда появился желатин, то заливное, наконец, пришло к широкому народным массам.

Нужно сказать, что в отличие от «советского» заливного, в котором рыба обитала в прямом смысле этого слова на дне, в уважающих себя домах готовили слоёное заливное. На дно глубокого блюда наливали тонкий слой ланспика, давали ему застыть. Затем на него «подклеивали» кусочки припущенной рыбы, фигурные кусочки моркови, сельдерея, зелени и других овощей, ломтики лимона, яйца. Этот слой заливали также тонким слоем ланспика и вновь давали застыть. Затем повторяли – «подклеивали» рыбу и кусочки овощей. Рыба обретала привычную для себя среду, «купаюсь» в разноцветном овощном окружении.

Традиционный русский холодец вышел из студня. В состоятельных домах на следующий день после приёма гостей остат-

ки блюдо с пышного стола измельчались, смешивались с любым бульоном и охлаждали на холоде. Блюдо получило название «студень» и предназначалось для прислуги. Те же французские повара добились самых больших успехов в деле осветления бульона, повышения вкусовых качеств блюд и их внешней привлекательности. Так у нас появился более эстетичный на вид холодец.

### «МАНДАРИНКА ДЕЛИТСЯ НА ДОЛЖКИ, ЧТОБЫ ВСЕХ ПОРАДОВАТЬ ДРУЗЕЙ!»

Мандарины пришли на новогодние столы советских людей из Абхазии, куда, в свою очередь, попали из Турции. Хотя родиной их считается юго-восточная Азия. Название этого плода созвучно санскритскому «мантрин» – советник, а закрепилось благодаря португальскому «mandarinum» – чиновник. Кто стал первым мандарином – чиновник или фрукт, доподлинно неизвестно, да и в Европе с душистыми плодами познакомились сравнительно поздно – чуть ли не в XIX веке, хотя об апельсинах знали приблизительно с XV века. Кстати, слово «апельсин» в переводе означает «китайское яблоко» («апфель» – яблоко, «сине» – Китай).

Мы же обратимся к истории мандари-

нов в СССР. В 1932 году Лаврентий Берия стал первым секретарём Закавказского крайкома при сохранении должности первого секретаря ЦК КП(б) Грузии. Вся страна в эту пору переживала сплошную коллективизацию, но грузинские крестьяне в аграрные объединения не спешили. К 1928 году во всей Грузии коллективизация не составляла даже одного процента, к 1931 году в колхозы удалось загнать лишь 36 % хозяйств. Тогда Берия принял решение увеличить приусадебные хозяйства колхозников, а в колхозах начать выращивать культуры, которые нигде больше в СССР не росли – чай, цитрусовые, табак, элитные сорта винограда. И это дало сумасшедший результат – к 1939 году без всякого принуждения было обобществлено 86% хозяйств.

Росли площади и мандариновых плантаций: в 1930 году они занимали полторы тысячи гектаров, в 1940 году – 20 тысяч. На XVII съезде ВКП(б) автор грузинского экономического чуда сказал: «В 1933 году общий урожай мандаринов в Грузии достиг рекордной цифры – примерно 100 млн штук. Товарищ Сталин поставил перед нами задачу – в 1937 году дать не менее полумиллиарда штук цитрусовых плодов стране Советов. Мандарины, лимоны, апельсины, бывшие в прошлом предметом роскоши, доступные буржуазии, теперь должны стать предметом широкого потребления трудящихся Советского Союза».

\*\*\*

Вот так на нашем новогоднем столе появлялись кулинарные символы праздника. Нынешнее продуктовое изобилие, конечно, составляет традиционным блюдам конкуренцию, но ничто не вытеснит из нашей жизни детских воспоминаний о праздничной атмосфере, когда к запаху хвои примешивался аромат мандаринов, морковки с чесночком, селёдки «под шубой» и оливье.

Алина Сейфина

### ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ НА НОВОГОДНЕМ СТОЛЕ В ГОД ПЕТУХА?

Огненный петух – гордая, но несколько эгоистичная птица. Так что важно помнить, что, как и любой лидер, он ценит активных и предприимчивых людей. Составьте меню задолго до празднества, тогда он увидит, что вы рады его присутствию.

Прежде всего, стоит отказаться от любых разновидностей птицы на столе. Куры, индюшки, гуси, перепёлки и утки должны остаться под запретом. Второй запрет – куриные яйца. Для выхода из ситуации в знаменитом оливье их можно заменить перепелиными. Большинство людей даже не почувствуют подмены, а для гурманов это станет приятной неожиданностью.

Зато Петух порадует большому количеству овощей. Можно сделать салат, нарезку, нафаршировать их или приготовить вкусный гарнир. Обратите внимание, что цвет этого года огненный, так что отдавайте предпочтение красным овощам и фруктам на столе.

Петух птица всеядная, так что мясо на столе будет очень кстати. Помните о том, что пища не должна быть слишком жирной, также следует отказаться от жареных блюд. Петухи активные, так что стоит приготовить лёгкие и питательные блюда. А вот о крепком алкоголе придётся забыть.

Чему стоит отдать предпочтение:

- нежирным сортам мяса;
- овощам и фруктам;
- лёгким салатам;
- морепродуктам;
- азиатской кухне;
- рыбе;
- слабоалкогольным коктейлям;
- вину или шампанскому;
- любым десертам (без алкоголя и жирных кремов).



## РЫБА ПОЛУЧИЛА ТЕХРЕГЛАМЕНТ ЕАЭС

Разработчики регламента постарались сделать так, чтобы он охватывал как можно больший спектр рыбной продукции, выросшей на воле и в искусственных водоёмах. Растительного и животного происхождения: рыба, водные беспозвоночные и млекопитающие, водоросли, водные растения. В переработанном или целом виде. Живая, а также свежая и охлаждённая, мороженая и сушёная, солёная и вяленая, маринованная и консервированная, а также пастеризованная рыбная продукция и др.

При этом подчёркивается, что если в государстве, входящем в ЕАЭС, уже имеется подобный регламент, его необходимо полностью переделать под общий для Союза. Есть, впрочем, в документе и сферы, на которые его действие не распространяется. В частности, регламент никак не повлияет на разведение и выращивание рыбной продукции, а также изготовление из неё биологически активных и пищевых добавок.

Не распространяется документ на процессы производства, хранения, перевозки и утилизации пищевой рыбной продукции непромышленного изготовления, предназначенной для выпуска в обращение на территории Союза. Граждане тоже могут и дальше спокойно производить пищевую рыбную продукцию в домашних условиях и в личных подсобных хозяйствах. Но с условием, что не станут её продавать на территории Союза, а делают лишь для личного потребления. Наконец, техрегламент не имеет никакого отношения к продукции из земноводных и пресмыкающихся, а также непившей рыбной продукции. Проще говоря, астраханские изготовители сувениров из рыбы могут спать спокойно, а равно и те, кто делает из рыбы косметику, корма и т.п.

Разработчики регламента постарались сделать так, чтобы из-под контроля не ушёл ни один вид рыбной продукции. Потому в документе содержится богатый понятийный аппарат, описывающий различные изделия. Например, живая рыба – «рыба, плавающая в естественной или приближённой к ней среде обитания, с естественными движениями тела, челюстей, жаберных крышек». Зернистая икра – «пищевая рыбная продукция, изготовленная из икры, – зёрна рыбы семейства лососевых или семейства осетровых, обработанная поваренной солью или её смесью с пищевыми добавками, с добавлением или без растительного масла».

Введено и такое понятие, как имитированная пищевая рыбная продукция. Под ней понимается рыбная продукция, воспроизводящая органолептические (то есть максимально похожие по вкусу, цвету, составу и т.п.) показатели заданного имитируемого продукта. К ним в регламенте отнесены, например, аналоги икры, «изделия структурированные» и даже крабовые палочки, которые, как известно, к крабовым имеют весьма отдалённое отношение.

### РЫБА НАЧИСТОТУ

Одно из основных новшеств, которые вводит техрегламент, – это требования к маркировке рыбных изделий. В частности, на каждой упаковке должен быть указан вид пищевой рыбной продукции (например, «рыбный кулинарный полуфабрикат», «рыбные консервы»); из чего она произведена (например, «палтус чёрный гренландский»); вид разделки (например, «филе трески», «спинка минтая», «тушка сель-



ди») и вид обработки (например, «пастеризованная», «маринованная», «восстановленная»). Если продукция имитированная, это обязательно должно быть указано в её названии или через тире от него. Шрифт при этом отличаться не должен. То есть нельзя больше написать «чёрная икра», а крошечными буквами под ней, так чтобы прочитать было чрезвычайно трудно, – «имитированная».

Следует обязательно указывать на упаковке информацию о составе рыбной продукции, наименование и местонахождение изготовителя или ФИО и местонахождение индивидуального предпринимателя-изготовителя. И, конечно же, дату производства, а для продукции, упакованной не в месте изготовления, дополнительно дату упаковывания. На упаковках с переработанной продукцией должны быть данные о принадлежности к району добычи, извлечения (вылова) или к объектам аквакультуры.

Наконец, на изделиях должен быть указан срок годности, условия хранения, масса нетто, показатели пищевой ценности, информация о замораживании (охлаждении), сведения о наличии генно-модифицированных компонентов и так далее.

Особо подчёркивается, что наименование, дата изготовления, срок годности, условия хранения, сведения о наличии в составе аллергенов должны наноситься на потребительскую упаковку (или) на этикетку, которую трудно удалить.

Для сравнения возьмём рыбную продукцию, которая присутствует сегодня в астраханских магазинах. Один из наиболее распространённых видов – шпроты в масле. Существенные отличия таковы: вся информация (кроме даты изготовления) – на бумажной обёртке, которую легко сорвать, и тогда вообще не будет понятно, что в жестяной банке. Нет данных о том, использовались ли генно-модифицированные компоненты. С вступлением в силу техрегламента всё это должно появиться.

### МЕНЬШЕ ВОДЫ – БОЛЬШЕ РЫБЫ

Технический регламент, помимо прочего, вводит новшество, которое значительно облегчит жизнь любителей рыбной продукции. Отныне на упаковках с мороженой рыбой и морепродуктами должны указываться точные данные о доле глазури (льда). Не секрет, что ради больших прибылей многие производители так пичкали товар водой, а потом намораживали, что когда покупатель начинал готовить, из большущей рыбыны после таяния выходила крошечная рыбёшка.

### КСТАТИ

В Астраханской области промышленным рыболовством занимаются 69 хозяйствующих субъектов. Годовой объём производства товарных осетровых составляет 350–400 тонн, пищевой икры восемь – десять тонн. По данным Астраханьстата, производство продукции из водных биоресурсов по итогам 2015 года увеличилось до уровня 26,7 тысяч тонн или на 11,9 % больше по сравнению с 2014 годом.

Да, в России несколько лет законодательно установлено: в мороженой рыбе и морепродуктах должно быть не более пяти – шести процентов льда. Но кто считал? И где это было написано, кроме нормативных актов? С 1 сентября 2017 года масса рыбы будет указываться на упаковке отдельно от массы льда. Все цифры – в процентах. Льда, правда, может быть побольше: от пяти до четырнадцати процентов, но в зависимости от типов и видов рыбы.

Например, при производстве мороженой рыбной продукции масса льда не должна превышать пяти процентов. В разделанных или очищенных креветках, омарках, лангустах и других ракообразных – не более семи процентов. Незделанных ракообразных допускается закопать в 14% льда.

Впервые определены нормы допустимого содержания влаги в мышечной ткани промысловых рыб. Например, для лосося атлантического (сёмги) – не более 72%, для трески тихоокеанской – не выше 83%. Это делается для того, чтобы урезонить жадных производителей рыбной продукции, которые накачивают свой товар раствором для увеличения массы.

Производители также будут обязаны сообщать любителям рыбного меню о наличии антибиотиков и ГМО. Это очень актуально, поскольку сегодня множество небольших компаний возвращают рыбу в искусственных водоёмах. В Астраханской области, например, самые популярные виды – это карповые (каarp, белый и пёстрый толстолобики, белый амур). Их возвращают в прудах инженерного типа и естественных водоёмах (ильменях). Согласно информации регионального Минсельхоза, в области функционирует 137 таких предприятий, площадь используемых водоёмов около 30 тыс. га. Годовой объём выращивания – 17–17,5 тыс. тонн.

Именно эти предприятия, по замыслу разработчиков техрегламента, не должны злоупотреблять стимуляторами роста, гормональными и антимикробными препаратами. Потому в документе очень подроб-

но прописаны требования к максимально допустимому уровню содержания в рыбе остатков указанных химических веществ.

Сделан акцент и на защите от паразитов и их личинок в живой, свежей, охлаждённой и замороженной рыбе. Контролёры снимут с реализации любую рыбу с видимыми паразитами. Впервые появились показатели безопасности к водорослям, водным растениям морским сушёным, джемам из морской капусты, пресервам с добавлением растительных масел, заливок, соусов, с гарнирами и без.

Также к обращению на территории ЕАЭС не допускается продукция, произведённая из ядовитых рыб, не соответствующая потребительским свойствам по органолептическим показателям. Запрещено продавать мороженую продукцию, имеющую температуру выше 18 градусов, подвергнутую размораживанию в период хранения, содержащую опасные для здоровья человека биотоксины.

Живую рыбу с признаками засыпания нужно продавать как рыбу-сырец или направлять на переработку. Не допускается реализация малоактивных ракообразных, моллюсков и иглокожих, сохраняющих только отдельные признаки жизни, травмированных, загрязнённых, ракообразных в состоянии линьки или с мягким панцирем.

\*\*\*

Напомним читателям «Пульса Аксарайска», что технический регламент «О безопасности рыбы и рыбной продукции» – не первый подобный документ, действие которого распространяется на страны ЕАЭС. В октябре 2013 года был принят техрегламент «О безопасности молока и молочной продукции», установивший обязательные для применения и исполнения на территории Союза требования безопасности к молоку и молочной продукции.

Документ установил ряд требований относительно наименования продуктов. В частности, в наименование восстановленного молока следует включать название основного сырья, используемого при изготовлении продукта. Например, «восстановленное молоко из сухого молока», «восстановленное молоко из концентрированного молока», «восстановленное молоко из сухого и сгущённого молока». Кроме того, наименования молкосодержащих продуктов (за исключением сливочно-растительных спредов) дополняют словосочетанием «с заменителем молочного жира». Но самое главное – если в таре молкосодержащий продукт, нельзя вводить потребителя в заблуждение и писать, что это натуральное молоко, сметана и т.п.

Следует отметить, что сегодня в ЕАЭС действуют 35 техрегламентов: на молоко, мясо, мебель, игрушки, пиротехнику, колёсные транспортные средства, автодороги, маломерные суда, лифты и многое другое. Их нормы охватывают примерно 55% товаров, выпускаемых в обращение в ЕАЭС. Разрабатываются и новые техрегламенты. Например, на алкоголь, корма, здания и сооружения, аттракционы, высоковольтное оборудование и др.

По мнению экспертов, общие для Союза техрегламенты – основной элемент системы повышения качества и конкурентоспособности продукции, развития производства новых и инновационных товаров, а также реализации в странах ЕАЭС шагов по импортозамещению.

Павел Исаев

## «ЧЕМ СЕРДЦЕ УСПОКОИТСЯ...»

В канун Нового года мы все загадываем желания, и самый лучший способ проверить, сбудется ли оно – погадать. Святочные гадания в России проводятся от Рождественского сочельника (с вечера 6 января) до Крещения (19 января). Однако в наши дни многие начинают гадать уже с 25 декабря, что соответствует Рождеству по старому стилю. И многим на помощь приходят обычные игральные карты...

### «СНЕГА ЧЁРНАЯ КАРТА БИТА КРАСНЫМ ТУЗОМ»

Карты всегда сопряжены с мистикой. Существует предположение, что колода – не случайный набор карт: 52 карты соответствуют числу недель в году; четыре масти – это четыре времени года; в каждой масти 13 карт, столько же недель в каждом времени года; сумма всех очков 52 карт составляет 364, то есть число дней в году без одного.

Как и большинство игр, да ещё с «привкусом» тайны, карты появились на Востоке. Ещё задолго до того, как они приобрели привычный нам вид, ими играли китайцы и японцы, используя плоские продолговатые таблички из дерева, бамбука, слоновой кости и даже раковины мидий.

В Европу карты пришли из Египта, и чаще всего эта игра находилась под запретом во многих европейских государствах. В карточных мастях долго не было единообразия. В ранних итальянских колодах они носили названия «мечей», «кубков», «денариев» (монет) и «жезлов». Во французском варианте мечи превратились в «пики», кубки – в «черви», денарии – в «бубны», а «жезлы» – в «кресты», или «трефы» (последнее слово по-французски означает «лист клевера»). На разных языках эти названия и сейчас звучат по-разному. Например, в Англии и Германии это «лопаты», «сердца», «бриллианты» и «дубинки», Италии – «копья», «сердца», «квадраты» и «цветы». На немецких картах ещё можно встретить старинные имена мастей: «жёлуди», «сердца», «колокола» и «листья». В XV веке во Франции установили тот тип карт, который существует и поныне.

### «ЗДЕСЬ СИДЕЛ ТЫ, ВАЛЕТ, ТЕБЕ СЧАСТЯ НЕТ...»

В XVI веке карты упростились – из них исчезли почти все картинки за исключением четырёх «старших мастей» и шутов (джокера). Интересно, что у всех карточных изображений были реальные или легендарные прототипы. Четыре короля – это величайшие монархи древности: Карл Великий (черви), библейский царь Давид (пики), Юлий Цезарь (бубны) и Александр Македонский (трефы). С дамами всё было сложнее. Если дама пик традиционно изображалась как богиня войны, то потом её стали изображать как библейскую Рахиль. Дама червей тоже видоизменялась: от Юдифи через Елену Троянскую к Дидо-

не. Дама треф со временем превратилась в Аргину – аллеорию суеты и тщеславия.

Самая сложная фигура карточного пантеона – валет или оруженосец. Само слово «валет» вначале означало слугу или даже шута, но позже утвердилось иное его значение – не вполне честный, но храбрый искатель приключений. Именно таковы были все реальные прототипы валетов – французский рыцарь Ла Гир по прозвищу Сатана (черви), а также герои эпоса Ожье Датчанин (пики), Роланд (бубны) и Ланселот Озёрный (трефы).

### «ВЕЗИТЕ КАРТЫ БОЧКАМИ»

В Россию карты пришли из Европы ещё во времена Ивана Грозного, при его сыне Федоре Иоановиче их привозили бочками, т.к. карты были легко портящимся товаром. При Алексее Михайловиче игра в карты квалифицировалась как серьёзное преступление, а вот при его сыне Петре Великом началось производство отечественных карт. Правда, сам государь карты не любил и играл крайне редко. При Александре I появилась государственная монополия на производство карточных колод. На казённой Александровской мануфактуре (Императорская карточная фабрика) началось изготовление карт, все доходы от продажи которых обращались в ведомство императрицы Марии, опекавшее детей-сирот. Так что пагубное пристрастие компенсировалось непроизвольной благотворительностью. Дюжина колод обходилась фабрике в 98 копеек, а продавалась (в зависимости от сорта) от 5 рублей 50 копеек до 12 рублей.

«Атласные карты», хорошо знакомые современникам, получили своё название благодаря технологии изготовления. Их печатали на «атласной» бумаге, т.е. бумаге, натёртой тальком. Такие карты хорошо тасовались и не боялись влаги.

### «СТРЕМИТСЯ ДУХ ВОСПЕТЬ КАРТЁЖНОГО ГЕРОЯ, КОТОРЫЙ ДЛЯ ИГРЫ ЛИШИЛ СЕБЯ ПОКОЯ...»

Карты, которые можно приобрести в современных магазинах, нарисованы почти 150 лет тому назад. Их авторство приписывают замечательному художнику Адольфу Иосифовичу Шарлеманю, кстати, автору картины «Суворов на Сен-Готарде» и ряда других, не менее замечательных произведений.

Колода «Русский стиль» появилась в



А.Г. Венецианов «Гадание на картах», 1842 год

продаже в 1913 году накануне празднования 300-летия дома Романовых. На ней мы видим королей и королев, дам и валетов в русской национальной одежде. Таковой, что надевали участники знаменитого костюмированного бала 1903 года с участием членов Императорской фамилии. В одном из номеров исторического научно-популярного журнала «Родина» была сделана попытка найти прототипы карточных фигур. И вот к каким результатам пришли исследователи.

На наших с вами картах в образе дамы треф – великая княгиня Елизавета Фёдоровна в костюме боярыни, бубновый валет – великий князь Андрей Владимирович в костюме сокольника. Костюм червонного короля – маскарадная одежда императора Николая II, «в точности воспроизводившая ту, которую носил в своё время царь Алексей». Правда, портретного сходства с последним государем мы не увидим, это было бы «непозволительной дерзостью и оскорблением верховной власти». Пиковый король – однозначно Иван Грозный, трефовый король – адъютант великого князя Михаил Николаевич

Граббе, а бубновый король – Николай Николаевич Гартунг, шталмейстер высочайшего Двора.

\*\*\*

Карты использовали не только в азартных играх и гаданиях, использовали их и для обучения различным наукам. Был такой набор в середине XIX столетия – «Географические карты России с изображением гербов, костюмов и назначением верст от двух столиц для пользы юношества, сочинённых Константином Грибановым». В них наряду с картами были изображения гербов всех русских губерний, национальных костюмов, перечислялись основные города губерний. Известны и карты с исторической тематикой, на которых, например, можно было встретить изображения героев Отечественной войны 1812 года и другие. Служили ли такие наборы лучшим запоминанию городов, гербов и героев – неизвестно, но с наступлением Нового года многие из нас достанут заветную колоду из шкафа, чтобы узнать о том, «чем сердце успокоится»...

Алина Сейфина

## КАРНАВАЛ

### ЗА ЛУЧШИЙ НОВОГОДНИЙ КОСТЮМ – БИЛЕТ В ТЕАТР

Впервые в городе Астрахани пройдёт карнавальное шествие «Новогодняя Астрахань». 24 декабря наш город превратится в страну новогодних чудес, где и взрослые, и дети смогут ощутить себя героями удивительного приключения. Самые стильные Деды Морозы, обворожительные Снегурочки и яркие сказочные персонажи пройдут по центральному улице к главной ёлке на ул. Кирова (около Братского сада). Участников праздничной колонны ждёт интересная концертная и раз-

влекательная программа, хоровод и традиционное зажжение огней. Администрация города приглашает всех желающих прийти и удивить астраханцев и гостей города самыми яркими, невероятными и креативными карнавальными костюмами. Самым активным участникам будут вручены билеты на театрализованные представления в астраханский Дворец культуры «Аркадия»! Сбор участников 24 декабря в 15:00 у астраханского Драматического театра, по адресу: ул. Советская, 28.



# ГЛЯДЯ В ТЕЛЕВИЗОР

Новый год уже на пороге, время строить планы. А коль скоро специалисты подсчитали, что в этом сезоне большая часть россиян проведёт новогодние праздники дома, то... к месту припоминается «простоквашинский» распространитель корреспонденции по фамилии Печкин: «Лучшее украшение новогоднего стола – это телевизор». Совсем свежая статистика – в новогоднюю десятидневку среднестатистический россиянин ежедневно проводит 5,5 часов, глядя в телевизор! Много? Ну, это как посмотреть...

И на что посмотреть. Только крайне некачественный и обладающий слабым телекругозором соотечественник может проворчать: «Опять Ипполит будет в душе мыться! Надоело уже одно и то же». Это не так. «Ирония судьбы, или с Лёгким паром» действительно в нашей отчизне давно стало символом встречи Нового года. Что есть, то есть. Но. В многообразии новогодних фильмов это всего лишь небольшая, хотя и яркий фрагмент.

Что до «Иронии» у нас не было отечественных фильмов новогодней тематики? Полноте, сколько угодно! Мало кто знает, но «Ночь перед Рождеством» Ханжонков снял ещё в 1913 году! Всем известная «Карнавальная ночь» появилась в 50-х. Комедии с новогодним уклоном были и в 60-е, например, «Зигзаг удачи», «Как рождаются тосты» или «Вечера на хуторе близ Диканьки». В 70–80-е выбор уже был масштабнее и широк. От детских фильмов «12 месяцев» и «Новогодних приключений Маши и Вити» до кино, которое незаслуженно мало ротируется, навроде «Этой весёлой планеты», «Старого Нового года» и «Личной жизни Деда Мороза».

И это только отечественных! Фильмов зарубежных было снято ещё больше, хотя в советское время показ ограничивали зимними сказками «Три орешка для Золушки» и «Госпожа Метелица». Зато с «открытием шлюзов» в начале 90-х на экраны хлынули такие потоки, что для просмотра не хватало времени суток. «Рождественские приключения» и «Один дома», «Гринч-похититель Рождества» и «101

далматинец» и прочая-прочая-прочая...

В последнее же десятилетие работает целая индустрия новогоднего кино, ежегодно выплёскивающая на большие и малые экраны десятки (!) новых волшебных историй. Наверное, продолжение «Иронии судьбы» или уже ставшие многосерийными «Ёлки» – самые яркие примеры. А зачастую эти премьеры «проглатываются» зрителем, не успевающим даже запомнить названия и суть. Фильмов много, они разные, они, как ложка к обеду, подавались специально к празднику...

Вот, опять же, к примеру, «обойма» прошлого сезона – 2015–2016. «Новогодний отрыв», «Здравствуй, папа, Новый год», «Млечный путь», «Страна чудес», «Крампус», «Рождественская ночь в Барселоне», «Страна ОЗ», «SOS, Дед мороз, или Всё сбудется», «Любите Куперов». И это далеко не всё. Неужели мало? Если сложить вместе все новогодние кинофильмы, то общий хронометраж составит несколько тысяч часов, вряд ли хватит активной жизни, чтобы всё это пересмотреть...

Это понятно. Тем более что никто всё это смотреть и не собирается. Но фирменное ворчание необходимо: «Опять это Ипполит! Ну, сколько можно? Другого что ли ничего нет?». Знакомо, правда? А сами, нарезая салаты и накрывая на стол, продолжаем в стопятидесятый раз смотреть то, что знаем наизусть. Более того. Когда соберётесь ворчать, вспомните один исторический момент. В период второго «сухого» закона 1985–1988 гг. этот фильм не показывали, дабы не будить алкогольный

аппетит у трудящихся. И Центральное телевидение уже тогда заваливали письмами с просьбой разрешить показ, а то Новый год – не Новый год.

Поэтому ворчание наше скорее рефлекторно, ну, так полагается... Оливье ведь тоже традиционно надоедает, но никто от него не собирается отказываться. Просто с развитием общества и прогресса, с повышением общего уровня жизни закономерно меняются требования к «хлебу и зрелищам». Когда-то, лет 100 назад, детям было достаточно рождественской коврижки и рождественского спектакля на площади. И – счастья полные закрома! Сейчас вы удовлетворите этим детей? Вот и с взрослыми также. И традиции хочется сохранить, и чего-нибудь новенького требуется.

Ну что ж. Наверное, скоро и такое станет возможно. Уже активно развивается так называемое «интерактивное телевидение». Это когда зритель сам нажатием кнопки или курсора способен изменить сюжет. Такая возможность с массой вариантов развития будет изначально закладываться сценаристами и режиссёрами. И что будет тогда? Надоел моющийся в душе Ипполит? Нажимаем кнопку – вместо него моется рыцарь, марсианин, вампир, саблезубый тигр или пьяный Чебурашка. Кого хотите, того и мойте в своём кино. Не хотите, чтобы Женечка Лукашин в Ленинград летел? Извольте. Пусть его прямо из бани увезут в Таиланд или на дачу к Доценту, в фильм «Джентльмены удачи»... Всё в наших руках. И будет нескудно. Какое-то время, наверное...

Прочтёшь бы эти строки лет через 10, когда интерактив уже станет реальностью. Напомните, хорошо? А пока... давайте проводим год уходящий, Год кино! И посмотрим в зимние каникулы то, что привыкли смотреть, привычно ворча и жалуясь на «отсутствие выбора»...

С наступающим!

Дмитрий Скабичевский

## НАЛОГИ

### УВАЖАЕМЫЕ АСТРАХАНЦЫ, ВСТРЕЧАЙТЕ НОВЫЙ ГОД БЕЗ ДОЛГОВ!

УФНС России по Астраханской области призывает граждан, не исполнивших до 1 декабря свою конституционную обязанность, произвести уплату имущественных налогов до 27 декабря 2016 года. При этом уплата налога может быть произведена за налогоплательщика иным лицом.

Оплатить задолженность можно независимо от места жительства и пребывания одним из удобных способов: в отделении банков; через банкоматы; через кассы МФЦ; в почтовых отделениях; через «Личный кабинет налогоплательщика для физических лиц» на официальном сайте ФНС России ([www.nalog.ru](http://www.nalog.ru)).

Управление ФНС России по Астраханской области сообщает, что собираемость по имущественным налогам за 2015 год (срок уплаты – 01.12.2016 г.) составила по Астраханской области – 61,6 процента, при этом по России в целом и по субъектам ЮФО в частности собираемость обеспечена в пределах от 80 до 85 процентов. Задолженность физических лиц на 1 декабря 2016 года в целом по Астраханской области составила 675 млн рублей.

Управление ФНС России по Астраханской области напоминает о возможности дистанционно проверить наличие (отсутствие) задолженности по налогам на официальном сайте ФНС России с по-



мощью электронного сервиса «Личный кабинет налогоплательщика для физических лиц», который также позволяет распечатать платёжный документ на уплату задолженности или оплатить её в режиме реального времени через банки-партнёры, заключившие соглашение с ФНС России. Кроме того, узнать о налоговой задолженности можно на сайте Единого портала государственных и муниципальных услуг ([www.gosuslugi.ru](http://www.gosuslugi.ru)), на сайте Федеральной службы судебных приставов ([www.fssprus.ru](http://www.fssprus.ru)), а также через кассы любого подразделения МФЦ.

Граждане, не имеющие доступ к Интернету, могут уточнить наличие налоговой задолженности и получить платёжный до-

кумент, обратившись лично в налоговую инспекцию по месту нахождения имущества (налог на квартиру, дачу, земельный участок) или по месту регистрации физического лица (транспортный налог). Проконсультироваться по уплате налогов можно по телефону: 32-17-21. Режим работы территориальных налоговых инспекций: в понедельник и среду – с 09:00 до 18:00, каждый вторник и четверг – с 09:00 до 20:00, в пятницу – 09:00 до 16:45, каждую вторую и четвёртую субботу месяца с 10:00 до 15:00.

Т.Е. Перепечкина,  
советник государственной  
гражданской службы РФ 1 класса

## ГОРОСКОП С 23 ПО 29 ДЕКАБРЯ

**♈ Овен.** Гонка на опережение заканчивается. До конца года можно ничего нового не начинать и не менять. В вашу жизнь будут возвращаться старые партнёры, дела.

**♉ Телец.** Неделя запомнится неожиданными сюрпризами. Вы можете получить то, о чём и думать забыли. Главная задача – извлечение выгоды по второму кругу.

**♊ Близнецы.** Можно сделать приобретение, о котором вы долгое время мечтали или искали. Хорошее время для важного разговора. Посвятите неделю делам, требующим сноровки.

**♋ Рак.** Ваш успех на этой неделе возвращается. В вашу пользу может решиться вопрос, вы получите должность или работу. В чём-то восторжествует справедливость.

**♌ Лев.** Удачная неделя. Следите за знаками и подсказками. От вас требуется дальновидность и выносливость. Перестановки в ситуациях укажут главную тенденцию на три месяца вперёд.

**♍ Дева.** Неделя обещает массу контактов, встреч, звонков. Посвятите время систематизации вещей и информации. Вы можете получить ответы на свои вопросы, прояснить сложные ситуации.

**♎ Весы.** Неделя благоприятна для консультации юриста, интервью с работодателем. Вы можете получить неожиданное предложение. Но важных решений пока не принимайте, подумайте.

**♏ Скорпион.** Имеет смысл оставаться в рамках текущих дел, но попытаться применить к ним творческий подход, что-то пересмотреть, обратить внимание на то, что чего раньше не замечали.

**♐ Стрелец.** Придётся находиться в гуще событий и решать множество неотложных вопросов. Хорошо пойдут научные изыскания, и всё, где нужно систематизировать и упорядочивать материалы.

**♑ Козерог.** До Нового года не начинайте новых дел, пользуйтесь тем, что само идёт в руки. Таких возможностей будет достаточно. Вам просто нужно следовать путём, который открывается.

**♒ Водолей.** Наводите порядок в разных местах. Ваши мысли будут направлены в прошлое, благодаря чему вы вспомните важные вещи и к чему-то вернётесь, что принесёт вам выгоду.

**♓ Рыбы.** Вы удивитесь, как много можно сделать, если вы чем-то воодушевлены. Не бойтесь говорить на любые темы, окружающие будут настроены на развязку старых проблем.

## ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедшую неделю (с 12 по 18 декабря 2016 года) проведено 637 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

App Store



Play market



# ЯРКАЯ И ГОРДАЯ ПТИЦА

Символом 2017 года будет Петух. Старые открытки с изображением хозяина следующего года нам предоставил астраханский коллекционер Владимир Гусев – член Союза журналистов России, член российского Общества

историков-архивистов, отличник Всероссийского общества глухих. Коллекционирование Владимира Матвеевича началось в 1957 году с собрания поздравительных советских открыток.

