

ТРАНСПОРТНЫЙ КУРС ПО НАВИГАЦИИ



В 2016 году в ООО «Газпром добыча Астрахань» была проведена рекордная по продолжительности навигация. Транспортировка серы и отгрузка в красноярском порту Бузан длилась в этом сезоне 217 суток. Такой показатель даёт немало поводов структурным подразделениям Общества для анализа проделанной работы. И в первую очередь – Управлению технологического транспорта и

спецтехники, чьи силы и ресурсы были задействованы на одном из самых ответственных участков навигационного периода – транспортировке и отгрузке серы в красноярском порту Бузан. Процесс отгрузки и перевозки автомобильным транспортом товарной продукции – серы, вырабатываемой Астраханским газовым комплексом, на причал р. Бузан состоит из семи основных этапов.

>>> стр. 3

БЕЗОПАСНОСТЬ

РОБОТЫ, ЛАЗЕР И ОХРАНА ТРУДА

На вопросы журнала отвечает генеральный директор ООО «Газпром газобезопасность» Анатолий Сорокин.



ВОЕНИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ

– Анатолий Александрович, как возникло ваше предприятие?

– Наше предприятие занимается предотвращением и ликвидацией чрезвычайных ситуаций на объектах Газпрома, а также охраной труда и промышленной безопасностью.

Мы обеспечиваем безопасную эксплуатацию скважин на месторождениях, контролируем выполнение требований охраны труда и промышленной безопасности, начиная с проектов бурения и до ликвидации скважин. Деятельность нашей организации началась с момента возникновения газовой промышленности в России, мы с ней ровесники.

Нашу историю можно вести с начала 1950-х годов. Тогда началось массовое освоение месторождений.

>>> стр. 6-7

КОНКУРС

«КУДРЯВЫЙ ПЕЛИКАН» – 2016

В соответствии с Программой организации и проведения фотоконкурса «Кудрявый пеликан» в ООО «Газпром добыча Астрахань» в 2016 году были проведены приём и отбор работ для участия в фотоконкурсе, а также оценка представленных фотографий и подведение итогов конкурса. Каждый из членов жюри (шесть человек согласно Приложению к Программе организации и проведения фотоконкурса) оценивал фотоработы без указания имени авторов по балльной системе. Экспертная группа произвела суммирование полученных баллов и подвела итоги голосования.



>>> стр. 14, 16

«Звезда по имени Солнце», Шамиль Ибрагимов

НИ ЕДИНОГО ШАНСА ОГНЮ

Цех установок противопожарной автоматики и промышленной связи (УППАиПС) был создан в 1997 году для реализации комплексного подхода по обеспечению надлежащей организации эксплуатации оборудования пожарной сигнализации, пожаротушения, промышленной связи. Также в зоне внимания специалистов цеха находится оборудование КИПиА общезаводского хозяйства, кондиционирования и вентиляции центральных операторных, инженерно-технических средств охраны «Периметр» АГПЗ.



Антон Бирюков, приборист участка № 1

К организации работы цеха, к квалификации персонала изначально предъявлялись повышенные требования. И это неудивительно, если учитывать обширный спектр направлений, которое осуществляет это подразделение завода, широкую номенклатуру применяемых средств и систем автоматизации и связи, а также то, какое пристальное внимание уделяется вопросам противопожарной и антитеррористической безопасности на нашем предприятии.

Все технологические установки АГПЗ, основные и вспомогательные, административно-бытовые корпуса, хозяйственные и подсобные помещения контролируются противопожарными системами, предназначение которых – обнаружить очаг пожара, сообщить о конкретном месте его возникновения в операторные цеха УППАиПС и ОВПО, оповестить находящихся в здании людей, сформировать управляющий сигнал для систем автоматического пожаротушения. Специфика оборудования, технологические процессы, протекающие в помещении, где может произойти возгорание, определяет тип системы тушения. На АГПЗ существуют различные системы пожаротушения, такие как системы газового и порошкового пожаротушения, есть системы, в которых в качестве огнетушащего средства используется вода или пенораствор.

На объектах завода системы противопожарной автоматики находятся в постоянной готовности. Систематически, совместно с Отрядом ведомственной пожарной охраны (ОВПО), проводятся проверки их работоспособности.

Структурная схема цеха УППАиПС включает в себя три участка. Участок № 1 обеспечивает обслуживание электротехнической части систем противопожарной автоматики. Персонал участка № 2 является ответственным за бесперебойную и безопасную эксплуатацию технологической части установок пожаротушения. Также участок обслуживает системы кондиционирования и вентиляции центральных операторных АГПЗ (У181/281).

Разнообразен фронт работы участка № 3: здесь и обслуживание оборудования систем промышленной громкоговорящей

и распорядительно-поисковой связи, и системы технологического видеонаблюдения, и средства автоматизации объектов общезаводского хозяйства.

Общеходовой персонал организует работы по обслуживанию технических средств охраны, смонтированных по периметру завода. Именно от грамотной эксплуатации, своевременных регламентных работ, технического обслуживания и капитального ремонта этих средств, зависит точность и оперативность оповещения соответствующих служб о попытке проникновения в охраняемую зону, с фиксацией места и времени нарушения.

В текущем году ООО «Газпром добыча Астрахань» успешно прошло проверку со стороны МЧС РФ по выполнению лицензионных требований при осуществлении деятельности производства работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений. Немалая заслуга в этом принадлежит цеху УППАиПС.

Огромная работа (от рассмотрения проектной документации до проведения пусконаладочных работ) проводится инженерно-техническим персоналом цеха в рамках сопровождения работ по контролю на объектах «Расширение Производства



Александр Дугин, приборист участка № 1

№3, 6 по переработке газового конденсата на АГПЗ». За последнее время были приняты в эксплуатацию системы пожаротушения и пожарной сигнализации установок «Изомеризации пентан-гексановой фракции», «Установка обессоливания и обезвоживания стабильного конденсата (ЭЛОУ)». В настоящее время завершаются работы по монтажу оборудования, проходят пусконаладочные работы «вхолостую» систем пожаротушения и сигнализации на объекте «Склад сжиженных газов СУГ-2» (У-505). Предстоит большая работа по проведению пусконаладочных работ систем пожарной автоматики «под нагрузкой».

Штат цеха УППАиПС за время, прошедшее с момента создания, стабилен, увеличение его незначительно. И в то же время за последние 10 лет в связи с реконструкцией предприятия появилось большое количество сложного в обслуживании, современного оборудования. Широко внедряются автоматические системы с применением контроллеров и систем видеонаблюдения. Это контроллеры противопожарной автоматики КСПА 9030. Современные заводские комплексы связи строятся на базе универсальной коммутационной системы цифрового обмена и передачи речи и данных INTRON-D компании «Industronic» с микропроцессорным управлением. Системы охранного и технологического видеонаблюдения АГПЗ имеют в своем составе более 700 видеокамер.

Чтобы идти в ногу со временем и не отставать от требований, предъявляемых к эксплуатации этих современных систем, коллектив цеха постоянно работает над повышением образовательного уровня, проходит обучение и повышает квалификацию.

Необходимость безусловного выполнения поставленных перед коллективом задач выдвигает на первый план личные, деловые, профессиональные качества людей, работающих в цехе УППАиПС. Создавали цех такие профессионалы своего дела как В.Н. Троянов, В.Е. Гановичев, Е.В. Лупеев, А.В. Фролов. Продолжают их дело, решают каждодневные, порой очень непростые, задачи заместитель начальника цеха В.В. Ефремов, мастер участка № 2 Н.В. Селявкин, мастер участка № 1 В.А. Нечай, начальник участка № 1 О.Э. Горбунов, начальник участка № 2 А.Г. Яхтин, мастер участка № 2 Ю.Д. Коротков, старший мастер участка № 3 Ю.А. Величко, мастер участка № 3 М.М. Мавлютов, мастер участка № 1 Д.И. Казаков, механик А.В. Стрекалов, инженер 1 категории Д.Е. Алёшин. Огромную помощь в воспитании молодых рабочих, повышении уровня их профессионального мастерства оказывают старейшие работники цеха: слесари по РТУ Ю.Н. Самойличенко, С.В. Малыгин, М.В. Голованов, Н.С. Карпов, прибористы Г.Б. Поляков, А.Р. Кайдалов, О.Е. Атрашкевич, А.Г. Воронков, электромонтёр А.И. Иващенко.

В этом мужском коллективе цеха трудятся две замечательные женщины – О.А. Ильина и Г.Г. Тювеева. Деятельность по обеспечению охраны труда и промышленной безопасности, делопроизводство, взаимодействие со структурными подразделениями АГПЗ – вот неполный перечень их обязанностей, с которым они справляются прекрасно.

В тесном контакте, получая неоценимую помощь от Отряда ведомственной пожарной охраны, Управления корпоративной защиты, отделов охраны труда, служб автоматизации, промышленной безопасности и главного энергетика, Цеха промышленной канализации и водоснабжения, а также других подразделений АГПЗ и подрядной организации ООО Фирма «Сервисгазавтоматика», цех УППАиПС обеспечивает пожарную и антитеррористическую безопасность объектов завода. И в дальнейшем этому коллективу предстоит решать поставленные перед ним задачи, обеспечивая надёжную и безаварийную работу оборудования систем противопожарной автоматики, связи, видеонаблюдения, промышленного кондиционирования, средств охраны и средств автоматизации ОЗХ в соответствии с требованиями нормативной документации и правил.

Сергей Ласков,
начальник цеха УППАиПС АГПЗ



Слева направо: Олег Спиридонов и Александр Шишулин, прибористы участка № 3

ТРАНСПОРТНЫЙ КУРС ПО НАВИГАЦИИ



Остановимся подробнее на каждом из этих этапов:

а) погрузка в транспортные средства (ТС) товарной продукции на местах хранения и разработки АГПЗ – У-150, У-250, У-250/1 «Enersul»;

б) досмотр ТС, перевозящих готовую продукцию, при въезде и выезде на КПП №№ 8, 8А, 9, 9А, 10 работниками Южного межрегионального управления охраны ПАО «Газпром»;

в) обдувка, обмывка и тентование ТС на организованных постах АГПЗ У-150, У-250, У-250/1;

г) взвешивание гружённых ТС на весовых платформах №№ 1, 2 АГПЗ, получение сопроводительной документации на груз;

д) движение ТС по маршруту перевозки серы от АГПЗ до причала на р. Бузан (на расстоянии 21 км), в том числе 4,2 км по участку региональной автодороги Волгоград – Астрахань;

е) разгрузка ТС в порту на р. Бузан: контейнеровозы – на причале № 2 ООО «Газпром сера»; самосвалы – на причале № 4 ООО «Терминал Бузан»;

ж) возврат порожних ТС к местам погрузки на АГПЗ.

В период навигации 2016 года в процессе перевозки серы, вырабатываемой Астраханским газовым комплексом, на причал р. Бузан были задействованы более 70 единиц автомобильного транспорта.

С учётом коэффициента технической готовности (КТГ), ежедневно на линии находились около 60 единиц автомобилей. Было выполнено более 80 тысяч рейсов (в среднем 370 рейсов в сутки).

В навигацию–2016 на причал р. Бузан было перевезено 1 млн 400 тыс. тонн серы – рекордный показатель для Общества за последние четыре года. Среднесуточный объём отгрузки готовой продукции составил 6,5 тыс. тонн

Положительными факторами, способствующими перевозке серы в навигационный период, стали:

а) получение задания на перевозку дополнительного, третьего вида готовой продукции – комовой серы;

б) организация второго места выгрузки транспортных средств на причале № 4 «Терминал Бузан»;

в) организация перевозки серы с максимальной загрузкой транспортных средств.

В целом коллектив Управления техноло-

гического транспорта и спецтехники справился с возложенными на него обязанностями по погрузке, транспортировке и выгрузке серы в навигационный период. Это подтвердило и выездное совещание Департамента маркетинга ПАО «Газпром», ООО «Газпром сера» и ООО «Газпром экспорт», состоявшееся 22 ноября на базе ООО «Газпром добыча Астрахань» и посвящённое итогам перевозки серы твёрдой автомобильным транспортом в навигационный период 2016 года и перспективам на 2017 год. На совещании было отмечено, что ООО «Газпром добыча Астрахань» в текущем году значительно нарастило объёмы отгрузки готовой продукции в порт Бузан, в связи с чем проделанная Обществом в период навигации работа была признана удовлетворительной.

В навигационный период 2017 года перед ООО «Газпром добыча Астрахань» ставится серьёзная задача – обеспечить выработку и отгрузку серы водным транспортом в объёме 1,85 млн тонн. Для этого необходимо выполнение следующих условий:

– обеспечение ритмичной подачи речного флота под погрузку в период всей навигации;

– снятие запрета на движение по дорогам общего пользования тяжёловесных транспортных средств, перевозящих делимые грузы. При наличии такого запрета Общество будет вынуждено опять вернуться к вопросу привлечения на дополнительный объём перевозки стороннего контрагента;

– своевременное заключение договоров по техническому обслуживанию и ремонту автотракторной техники, занятой на погрузке и перевозке готовой продукции;

– целевое переоснащение парка транспортных средств Общества, используемых для выполнения агентских поручений ПАО «Газпром» по отгрузке и перевозке комовой и гранулированной серы до порта р. Бузан.

Выполнение вышеназванного комплекса мероприятий позволит довести технические возможности по перевозке серы в порт до уровня в 8,5 тыс. тонн в сутки, что в свою очередь обеспечит безусловное выполнение поставленных перед Обществом плановых заданий.

Сергей Дергачёв

ЛИЦА

ПРОФЕССИЯ ДЛЯ РОМАНТИКОВ СТАЛА ПРИЗВАНИЕМ

Рафина Просалова родилась в большой сельской семье, где все дети получили достойное образование. Равняясь на своих старших братьев и сестёр, она тоже стремилась к знаниям и решила поступать в одно из лучших учебных заведений Башкирии – в финансово-экономический техникум. Но планы кардинальным образом поменялись, когда муж сестры посоветовал свояченице Уфимский нефтяной институт, где в то время только что открылось совершенно новое отделение «Разработка газовых и газоконденсатных месторождений». Первая попытка оказалась неудачной, но на следующий год всё получилось.



Рафина Шайхланафовна признаётся, что не представляет, что было, если бы она вдруг стала финансистом. Ведь изначально было ясно, что геология – это то, чем ей суждено было заниматься всю жизнь. Так профессия для романтиков стала её призванием.

После успешного окончания института дипломированный специалист Просалова по распределению приехала на работу на Астраханское ГКМ, точнее на его освоение.

>>> стр. 4

ИННОВАЦИИ

ВСЕВОЛОД ВОЛКОВ: «ИДЕЯ ПРОШЛА ДВУХЭТАПНЫЕ ИСПЫТАНИЯ»

В конце ноября завершилась традиционная «Ярмарка инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли».

Высокую оценку экспертной комиссии получила работа «Перспективы внедрения бурового раствора пониженной плотности с добавлением стеклянных микросфер для снижения и контроля давления на забое при проведении капитального ремонта скважин АГКМ», которой было присуждено второе место. «Пульс Аксарайска» знакомит своих читателей с этим инновационным проектом и его автором, ведущим технологом Службы технологии строительства, ремонта, консервации и ликвидации скважин ГПУ Всеволодом Волковым.

– Всеволод Владимирович, расскажите кратко о себе – где учились, где начинали трудовой путь?

– В 2004 году после окончания лицея № 1 города Астрахани поступил в Астраханский государственный технический университет на химико-технологический

факультет, специальность «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений». Окончив вуз, с 2010 по 2012 год работал в филиале «Астрахань бурение» ООО «Газпром бурение» помощником бурильщика разведочного и эксплуатационного бурения. В 2012 году принимал участие в Якутской экспедиции разведочного бурения в Республике Саха (Якутия) на Чайдинском нефтегазоконденсатном месторождении. С октября 2011 по июнь 2012 года прошёл курс профессиональной переподготовки в Институте дополнительного профессионального образования АГТУ по программе «Менеджер нефтегазового предприятия». В 2013 году был принят в Московский филиал «MI Drilling fluids – Schulmerger company» полевым инженером-технологом по буровым растворам. Работал как на нефтяных, так и газовых месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

– Когда пришли на работу в Общество «Газпром добыча Астрахань»?

– Трудовой путь в ООО «Газпром добыча Астрахань» начал в 2014 году в Инженерно-техническом центре (ИТЦ).

>>> стр. 4

ПРОФЕССИЯ ДЛЯ РОМАНТИКОВ СТАЛА ПРИЗВАНИЕМ

И сразу же с головой окунулась в работу. А дел было предостаточно, и мыслей о романтике, которую воспевают в стихах и песнях о геологах, не возникало. Вспоминая то время, ведущий геолог Геологического отдела ГПУ Рафина Просалова признаётся, что многие специалисты зачастую не ездили домой, а допоздна засиживались, изучая документы и собирая необходимую информацию по капитальному ремонту скважин, разбираясь в технической документации и многочисленных проектах, ведь ещё нигде в мире не было такого необычного месторождения, которое открыли в Астраханской области. Она по заданию руководства была частым гостем в научной библиотеке им. Н.К. Крупской, стараясь, как и её коллеги, раздобыть нужные сведения.

— Первые годы ездили в посёлок Аксарайский поездом. До железнодорожного вокзала газовиков доставляли небольшие автобусы, в Аксарайском нас встречали вахтовые машины, иногда на них мы возвращались обратно домой, — вспоминает она. — Заселили в общежитие на улице Николая Островского. В первые дни воды не было, душ принимали в Кутуме, приходили домой покусанные комарами. Мы и не знали, что нужны сетки на окна, ведь на моей родине такого количества москитов никогда не было. Местный климат тоже особо не радовал. Это сейчас задаёшься вопросом: как нам удалось выдержать? А тогда мы пережили эти трудные времена, скажем так, достойно. Наверное, всё дело в молодости.

Рафине Просаловой довелось работать в Дирекции строящегося ГПУ, который в

1985 году базировался в посёлке Белый Ильмень, в отделе комплектации. В геологический отдел ГПУ она пришла в 1986 году. С тех пор прошёл 31 год — таков стаж её работы в нефтяной и газовой промышленности. В Геологическом отделе своя специфика работы и не всякий специалист справится с тем объёмом и сложностями, которые выпадают на долю геологов. Но только не Просалова. На вопрос о трудностях, она отвечает, что состоять в этой профессии не труднее, чем в любой другой.

Упорство и умение работать легко и с желанием, пожалуй, в этом кроется её секрет. Именно поэтому Рафина Шайхланафова настоялась как грамотный специалист с большим чувством ответственности. С её участием были проведены работы по завершению комплектации объектов установок первичной подготовки газа и других вспомогательных объектов АГКМ, проделана большая работа по выбору технологии ликвидации скважин в геологических условиях АГКМ и по ликвидации скважин по опытной технологии на примере скважин №№ 69, 100, 90.

Она занималась подготовкой первичной документации для технических заданий на проектирование ликвидации и консервации скважин АГКМ, принимала участие в согласовании технических заданий и проектов. Большой объём работ ей удалось выполнить, готовя проектные документы на консервацию ряда скважин, находящихся в эксплуатационном фонде, что привело к снижению арендных платежей.

В соответствии с решением совещания по совершенствованию нормативной ба-

зы, регулирующей работы по ликвидации скважин, Рафина Шайхланафова проделала поистине колоссальную работу по подготовке альбомов технических решений по ликвидации скважин на 2009–2012 годы, которые являются базой для подготовки проектов на их ликвидацию.

С 2012 года Рафина Шайхланафова принимает активное участие в тестировании и вводе в промышленную эксплуатацию функционального модуля «Бюджетирование». С её помощью удалось найти правильное решение о включении скважин, находящихся в ликвидированном фонде, скважин, находящихся в обустройстве и в ожидании обустройства, в функциональный модуль «Бюджетирование» и информационно-управляющую систему предприятия для вида деятельности «Добыча газа и газового конденсата «ПАО «Газпром». Она одна из первых принимала участие во внедрении в ГПУ опытной и промышленной работы шаблона ИУС ПД для этого вида деятельности.

— В настоящее время моя обязанность — формировать планы и контролировать выполнение геолого-технических мероприятий в рамках диагностики геолого-технического состояния скважин ГПУ и её сопровождения в процессе капитального ремонта скважин, проводить анализ выполненных работ по диагностике скважин геофизическими методами, подготавливать материалы по консервации и ликвидации скважин ГПУ и направлять в НВУ Ростехнадзора. Это не полный список всех моих обязанностей согласно должностной инструкции. Работа интересная и каждый раз познавательная, тре-

бующая максимального внимания, знаний и опыта. Все планируемые объёмы работ в Геологическом отделе ГПУ и, в частности, по моему направлению всегда выполняются качественно, в полном объёме и в срок.

В Газопромысловом управлении, да и в других структурных подразделениях, с которыми Рафине Шайхланафове приходится сотрудничать в рамках своей деятельности, её знают как грамотного специалиста, замечательного душевного человека и прекрасную женщину. Ей, как и всем представительницам прекрасного пола, посвятившим свою жизнь непростому делу под названием «геология» и сумевшим внести свой неоценимый вклад в освоение сложного месторождения, удалось с честью выдержать все трудности первопроходцев и стать гордостью и украшением коллектива. За долгие годы добросовестный труд Рафина Шайхланафова неоднократно поощрялся руководством УПОП и КРС, ГПУ и ООО «Газпром добыча Астрахань», а в 2013 году ей вручили Почётную грамоту Министерства топливной энергетики.

При всей занятости и отсутствии должного внимания в связи с режимом работы она вырастила достойного и любящего сына. Сын получил образование по душе, он художник-дизайнер, и теперь сам глава семьи. Растёт внучка-красавица. Рафина Шайхланафова не унывает по поводу того, чем ей заняться на заслуженном отдыхе. Впереди ждут планы, но уже не производственные.

Ирина Иванова

ИННОВАЦИИ

ВСЕВОЛОД ВОЛКОВ: «ИДЕЯ ПРОШЛА ДВУХЭТАПНЫЕ ИСПЫТАНИЯ»



Работал инженером 1 категории в отделе обеспечения эффективности строительства, ремонта и ликвидации скважин Службы мониторинга технологических процессов добычи и сбора газа, газового конденсата. В феврале 2015 года руководство Службы технологии строительства, ремонта, консервации и ликвидации скважин (СТС) ГПУ после собеседования ходатайствовало о моём переводе на вакантную должность инженера по бурению 1 категории в СТС. С февраля 2016 года работаю в должности ведущего технолога СТС ГПУ.

— Расскажите о проекте, который

стал призёром «Ярмарки инновационных идей». Когда Вы впервые задумались о его реализации?

— Идея проекта появилась в конце 2015 года. Согласно геологическим данным, примерно половина эксплуатационных скважин Астраханского ГКМ расположена в зонах низкого пластового давления, так называемых депрессионных воронках, что влечёт за собой большие потери бурового раствора (поглощения в пласт) при проведении ремонтно-восстановительных работ. Данный факт негативно сказывается на добычных возможностях скважины, ухудшает естественные фильтрационно-ёмкостные свойства продуктивного пласта и увеличивает продолжительность и стоимость ремонтно-восстановительных работ. Для исключения поглощений бурового раствора при проведении капитального ремонта предлагается использовать микросферы в качестве дополнительного компонента понижения плотности бурового раствора на водной основе.

Данная добавка химически стабильна, несжимаема и не растворяется в воде, имеет специально подобранный состав для соблюдения высокого соотношения прочности к весу, что позволяет микросферам оставаться целыми в сложных скважинных условиях, а также проводить ремонтно-восстановительные работы на равновесии давления в системе «скважина — пласт» в зонах депрессионных воронок.

— Осуществлялись ли какие-то практические испытания проекта?

— После презентации идеи своему начальнику Игорю Генриховичу Полякову было получено одобрение на проведение предварительных испытаний для определения возможности применения в качестве добавки понижения плотности бурового раствора на водной основе, используемого при капитальном ремонте скважин АГКМ. Были проведены двухэтапные испытания в лаборатории филиала «Астрахань бурение» и лаборатории отдела повышения эффективности эксплуатации промысловых объектов ИТЦ (руководитель — Альфия Муратовна Булдакова).

— Каковы их результаты?

— По результатам выполненных испытаний можно констатировать, что добавление в буровой раствор на водной основе стеклянных микросфер позволяет добиться плотности раствора в диапазоне 0,8-1 г/см³. Это позволяет вести буровые работы на балансе давлений и давлении, близком к балансу с минимальной репрессией. Буровой раствор пониженной плотности с добавлением стеклянных микросфер — альтернатива азрированным растворам и растворам на углеводородной основе.

— Что нужно для внедрения проекта в жизнь?

— Для внедрения этой идеи достаточно проведения геолого-технического совещания с участием представителей ООО

«Газпром добыча Астрахань» и подрядных организаций, осуществляющих капитальный ремонт скважин на АГКМ. Необходимо согласовать применение стеклянных микросфер в качестве дополнительного компонента понижения плотности промысловой жидкости, определить порядок приобретения данного компонента. Не менее важны разработка и согласование рецептуры раствора и программы мероприятий по его использованию. После применения на промысле возможно также включение рецептуры раствора в «Регламент по приготовлению и применению буровых растворов при ремонте скважин на АГКМ».

— Планируете ли оформить свою работу как рационализаторское предложение (или, возможно, уже это сделали)?

— На данный момент заявление на рационализаторское предложение по указанной тематике было оформлено в «Автоматизированной информационной системе управления и контроля рационализаторской деятельности».

— Собираетесь ли Вы и в дальнейшем принимать участие в конкурсах, подобных «Ярмарке инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли»?

— Безусловно. При появлении достойных идей планирую принимать участие в подобных конкурсах.

Подготовил Валерий Якунин

РЕШИТЬ ЗАДАЧУ С ТРЕМЯ НЕИЗВЕСТНЫМИ

О реализации противопожарных мероприятий в УТТиСТ

В структуре ООО «Газпром добыча Астрахань» Управление технологического транспорта и спецтехники (УТТиСТ) является одним из важнейших подразделений, без которого невозможно представить эксплуатацию АГКМ. Управление обеспечивает широкий перечень работ, среди которых – перевозка пассажиров, грузоподъемные работы, сопровождение высотных работ во время ремонта и строительства объектов, погрузка, разгрузка и перевозка грузов, разработка грунта, обслуживание дорог и многое другое. Пожарные автомобили, аварийно-спасательная и эвакуационная техника ВЧ и ОВПО также обслуживается в Транспортном управлении.



2016 год для транспортников ООО «Газпром добыча Астрахань» выдался богатым на события, большинство из которых было связано с вопросами обеспечения взрывопожаробезопасности. Продолжает расширяться парк автомобилей, работающих на газомоторном топливе. Для заправки транспортных средств (ТС), работающих на сжатом газе, введён в эксплуатацию передвижной автомобильный газовый заправщик (ПАГЗ). Разработан проект реконструкции всех производственных комплексов, учитывающий необходимость создания инфраструктуры для технического обслуживания газобаллонных автомобилей. В настоящее время решаются организационные вопросы, связанные с оформлением земельного участка и проектированием автомобильной газовой наполнительной компрессорной станции (АГНКС) на территории АГКМ для обеспечения существующей и перспективной потребности в сжатом газе.

Работа ОВПО по обеспечению пожарной безопасности объектов и подвижного состава УТТиСТ проводится в тесном взаимодействии с руководством и должностными лицами Управления. Так, например, контролёрами ОТК и механиками автоколонн перед выпуском на линию проводится осмотр всех ТС на предмет наличия и исправности первичных средств пожаротушения и искрогасителей. При выявлении замечаний транспорт на линию не выпускается и принимаются экстренные меры для того, чтобы устранить недостатки и не сорвать рейс. Данная работа была инициирована ОВПО и получила поддержку руководства УТТиСТ. Одним из результатов таких осмотров, проводимых постоянно, стало снижение количества нарушений: в 2016 году число актов о нарушении противопожарных требований, составленных в отношении водителей, снизилось вдвое по сравнению с 2015 годом.

В рамках исполнения Программы по расширению использования сжатого природного газа (КПГ) в каче-

стве моторного топлива на собственном транспорте организаций Группы «Газпром» на 2014–2017 гг. в Обществе продолжают поступать автомобили, работающие на метане. В связи с этим возникла необходимость их заправки на территории АГК. Руководством УТТиСТ совместно с ОВПО и ООО «Газпром газомоторное топливо» была выбрана удобная и безопасная площадка, соответствующая требованиям Правил, на которой с февраля т.г. установлен и действует передвижной автомобильный газовый заправщик (ПАГЗ). В кратчайшие сроки были реализованы предложения ОВПО, направленные на обеспечение безопасной эксплуатации ПАГЗ: объект обеспечен водоснабжением, знаками безопасности, первичными средствами пожаротушения, защитой от атмосферного и статического электричества, буксировочными штангами для эвакуации автомобилей при возникновении ЧС и т.п. В общей сложности при подготовке ПАГЗ к эксплуатации реализовано около 20 мероприятий, предложенных ОВПО.

Инженерами ОВПО совместно с водителями объектов, лицами, ответственными за пожарную безопасность осуществляется постоянный контроль за соблюдением противопожарного режима, проводятся плановые и контрольные обследования. Ежеквартально проводятся проверки работоспособности пожарной сигнализации, автоматического пожаротушения, систем оповещения и управления эвакуацией. Раз в полугодие (весной и осенью) проверяется внутреннее и наружное водоснабжение. По результатам проверок разрабатываются и реализуются меры, направленные на устранение выявленных нарушений, согласовываются сроки устранения замечаний. За неполный 2016 год выполнено около 200 мероприятий, случаев невыполнения или срыва сроков не допущено.

В ноябре была закончена перевозка серы с АППЗ в Бузан-порт, которая длилась около восьми месяцев. Перед началом навигации руководство ООО «Газпром до-



быча Астрахань» утвердило специальный план мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, который реализован в полном объёме. В соответствии с планом были проведены противопожарные инструктажи с водителями, каждому под роспись вручена памятка «О мерах пожарной безопасности при перевозке серы и действиях при возникновении загорания», проведены проверки герметичности кузовов и контейнеров, маркировка в соответствии с классом опасности груза, а также укомплектованности ТС исправными искрогасителями и огнетушителями. В течение всего сезона действовал пункт обмыва автомобилей, а участок дороги от места погрузки до пункта обмыва постоянно зачищался от серы и проливался водой. Результатом проведённой в данном направлении работы стало отсутствие возгораний при перевозке серы.

В целях оснащения предприятия современным оборудованием, совершенствования процесса ремонта и обслуживания автомобилей, создания инфраструктуры для обслуживания ТС, работающих на природном газе, а также выполнения требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и экологии в 2016 году разработана проектная документация по реконструкции всех производственных комплексов. Модернизации подвергнутся ремонтно-механические мастерские, бокс для обслуживания тяжёлой техники, автомойки, подъезды и площадки, увеличится количество санитарно-бытовых помещений. Будут возводиться и новые объекты – посты контроля, аккумуляторной и сброса газа, крытая автостоянка на 40 машиномест. Оборудование объектов системами пожарной автоматики, выбор оптимальных огнетушащих средств для установок пожаротушения, обеспечение проездов и подъездов к зданиям пожарной техники, а также ответы на вопросы, возникавшие у специалистов Госэкспертизы – все эти и другие рабочие моменты оперативно прорабатывались специалистами ИТЦ, УТТиСТ, УКС и ОВПО.

В настоящее время проект получил положительное заключение государственной экспертизы и на рубеже 2016–2017 годов будет направлен на ведомственную экспертизу в ПАО «Газпром».

Реконструкция УТТиСТ – далеко не единственный проект подобного рода, который реализуется в ООО «Газпром добыча Астрахань». В последние годы в Обществе разрабатывается и внедряется немало аналогичных проектов, когда на действующих, ранее построенных и много лет эксплуатируемых объектах проводится реконструкция, частичное изменение функционального назначения, внедряются современные инженерные системы и оборудование. Согласно действующему законодательству, в таких случаях новые нормативные документы по пожарной безопасности должны применяться только в части, касающейся выполняемых объёмов работ. Но не всё так однозначно. После вступления в силу «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности» введён риск-ориентированный подход к обеспечению пожарной безопасности, часть нормативных документов получила статус добровольного применения, но в ряде случаев требования этих документов являются обязательными. Нередко возникают ситуации, когда даже проектировщикам, которые постоянно работают с противопожарными, строительными и другими нормами, непросто разобраться в хитросплетениях сегодняшних требований и выполнить проект так, чтобы успешно решить задачу с тремя неизвестными: соблюсти букву закона, обеспечить экономическую целесообразность и избежать внесения корректировок в рабочую документацию на стадии строительства-монтажных работ. Такие ситуации возникают не только при реконструкции и техническом перевооружении существующих объектов, но и на новостройках. Поэтому, начиная с разработки задания на проектирование и заканчивая подписанием акта приёмочной комиссии, всем заинтересованным сторонам нужно находиться в постоянном контакте – обмениваться мнениями, проводить совещания и т.п. Это жизненная необходимость, подтверждённая практикой. Специалисты ОВПО всегда готовы к такому контакту.

Александр Семёнов,
инженер ВПЧ по охране ГПУ,
Дмитрий Редванов,
инженер ВПЧ по охране АППЗ

РОБОТЫ, ЛАЗЕР И ОХРАНА ТРУДА

Особенно много месторождений вводилось в эксплуатацию в 1960–1970-х годах. По разным причинам это сопровождалось чрезвычайными ситуациями – фонтанами, неконтролируемыми выбросами и так далее.

Отсюда родилась потребность в специализированных организациях, которые могли бы предотвратить или в кратчайшие сроки ликвидировать последствия ЧП. В 1966 году в Министерстве газовой промышленности были созданы противодантные бригады, которые в 1967 году преобразовали в военизированные части и отряды.

Официальной датой создания нашего предприятия считается 25 сентября 1972 года, когда было организовано Управление охраны труда, техники безопасности в структуре Мингазпрома СССР. В 1989 году его реформировали в фирму «Газобезопасность» в структуре концерна «Газпром». В 1993 году мы получили статус дочернего общества, а в 2009-м были переименованы в ООО «Газпром газобезопасность».

Сегодня наша зона ответственности простирается от Камчатки и Сахалина до Калининградской области. До прошлого года мы обеспечивали противодантную и газовую безопасность только на скважинах, с 2015 года на нас возложена и обязанность обеспечения газовой безопасности на всех опасных производственных объектах газотранспортных и добывающих предприятий.

Мы оказываем услуги и в ближнем зарубежье. В Белоруссии и в Латвии – на подземных хранилищах газа (ПХГ). Планируем идти дальше – будем участвовать в обеспечении безопасной эксплуатации ПХГ Газпрома в Германии.

БЛИЖНЕЕ ЗАРУБЕЖЬЕ

– Учитывая, что вы работаете в Прибалтике на подземном хранилище газа, оставшемся там со времён СССР, предположу, что ваше предприятие работает и в Армении, где также с тех времён сохранились ПХГ и действует ЗАО «Газпром Армения».

– Будет точнее сказать, что работа на объектах ЗАО «Газпром Армения» и с ОсОО «Газпром Кыргызстан» – это перспектива. Эти предприятия недавно влились в семью Газпрома, поэтому сегодня мы с Киргизией и Арменией сотрудничаем, но пока не имеем прямых договоров. Полагаем, что со следующего года начнём полноценную деятельность в этих странах.

– А в чем специфика сотрудничества с этими республиками?

– Разница в документации. Кроме того, нам необходимо изучить наличие технических средств, транспортных схем и прочего, что связано с эксплуатацией оборудования и опасных производственных объектов.

– А разве там не было аналогичных структур, которые можно было бы органично принять в свой состав?

– Такие структуры, конечно, есть. Но наши нормы и требования оказались более жесткими. Поэтому просто заменить деятельность этих структур неправильно. Каждая часть, каждая организация, оказывающая услуги по безопасной эксплуатации скважин, проходит аттестацию. Надо соблюсти очень много требований. Армянские и киргизские структуры этим требованиям пока не соответствуют. Я не хочу обидеть коллег, поэтому уточню, что речь идёт не столько о квалификации сотрудни-



ков, сколько о материально-техническом оснащении – о различном оборудовании, спецодежде, транспорте. Хотя и с образовательным уровнем персонала есть некоторые проблемы.

ПРОФЕССИОНАЛЫ ВМЕСТО ЛЮБИТЕЛЕЙ

– А почему каждое добычное предприятие не создаёт свои специализированные аварийно-спасательные службы? Они ведь лучшие всех знают скважины в своей зоне ответственности. Проще говоря, зачем нужна отдельная служба вроде вашей?

– Такие службы, разумеется, есть. Но по закону Газпром должен либо заключить договор со сторонними профессиональными аварийно-спасательными организациями, либо иметь собственное профессиональное формирование. В Газпроме повышены требования к обслуживающим организациям. Поэтому было решено оставить и развивать наше предприятие как профессиональное формирование. Тем более что это гораздо выгоднее, чем укомплектовывать, обучать, лицензировать, аттестовывать десятки небольших подразделений дочерних обществ.

– Какова структура вашего предприятия?

– У нас работают более 700 человек. Из них в офисе, в аппарате управления – 90 человек. Остальные – это специалисты, работающие на местах. В составе нашего предприятия шесть военизированных частей. Это подразделения, рассредоточенные по территории Российской Федерации так, чтобы максимально охватить регионы присутствия компаний Группы «Газпром». Северная военизированная часть базируется в Новом Уренгое и закрывает своей деятельностью все месторождения Западной Сибири. В Вуктыле расположена Ямальская часть, которая закрывает месторождения полуострова Ямал, а также месторождения компаний «Газпром добыча Краснодар» и «Газпром трансгаз Ухта». Следующая часть – Оренбургская. В её зоне ответственности – Оренбургское месторождение, Саратовская область и частично Башкирия с Татарстаном. Каспийский регион закрывает Астраханская военизированная часть. А Центральная военизированная часть базируется в Щёлково и обслуживает в основном подземные хранилища газа, которые расположены в Центральной части России. Относительно недавно была создана Восточно-Сибирская военизированная часть в Красноярске. Её задача – обеспечивать безопасность проектов, разрабатываемых в рамках Восточной газовой программы, в первую очередь – безопасное развитие новых центров газодобычи Чайанды и Ковыкты, а также строительство газопровода «Сила Сибири».

– А Сахалин и Камчатка? Их эта военизированная часть тоже обслуживает?

– Нет. В связи со спецификой логистики в Петропавловске-Камчатском работает группа нашей Центральной военизированной части, которая обслуживает проекты ООО «Газпром добыча Ноябрьск» на Камчатке.

– Но это не единственный отряд?

– Не единственный. Отряд из Мурманска обслуживает буровые установки шельфа Сахалина, платформу «Приразломная». Северо-Кавказский отряд действует в Краснодаре, Красноярская часть имеет подразделения в Томске и в Ленске. Также отряды военизированных частей дислоцируются в посёлке Ямбург, на Бованенковском нефтегазоконденсатном месторождении, в Вуктыле.

БЕЗ АВАРИЙ

– А если пройтись по статистике, какова динамика аварий?

– Последние несколько лет аварий нет. Речь идёт о подразделениях Группы «Газпром».

– Но если нет аварий, то как вы доказываете необходимость финансирования?

– Когда мы проходим защиту своего бюджета, иногда приходится сталкиваться с мнением, что раз ничего не произошло, то и не надо нам столько денежных средств. А ведь на самом деле, когда ничего не происходит, то это говорит о том, что мы хорошо выполняем свою работу и все средства идут в дело. Чрезвычайная ситуация – то, что мы должны предотвратить или не допустить. Большинство наших работ – это упреждение, профилактика. Профилактика нужна на всех потенциально опасных направлениях, везде своя специфика. Возьмём для примера Астрахань и Оренбург. Местные месторождения содержат сероводород. В Астраханском регионе существуют пяти-, восьмикометровые запретные зоны, где могут происходить выбросы и распространение сероводорода. Три вдоха – и человек погибает. Все наши специалисты в этих регионах объезжают объекты месторождения, имея при себе дыхательные аппараты. Если вдруг произойдёт выброс природного газа в Астраханском регионе или в Оренбуржье, то наша бригада должна прибыть на место в течение 20 минут, чтобы произвести действия, предотвращающие распространение газа.

– А если брать не только Группу «Газпром», а ситуацию по авариям в целом по стране?

– Самый проблемный регион сейчас – Оренбургский. Там работает много компаний, которые привлекают для обеспечения безопасности сторонние организации, они считают, что это обходится де-

шевше. Сторонние заказчики вспоминают о нас только в том случае, если уже случилось какое-то ЧП. Только в прошлом году на Оренбуржье нами было ликвидировано восемь чрезвычайных ситуаций на объектах сторонних компаний.

– А Астрахань? Всё-таки Каспийский регион – регион сложный, компании работают на шельфе.

– В Астрахани всё хорошо. Наша Астраханская военизированная часть оказывает услуги на постоянной основе не только «Газпром добыча Астрахань», организациям, работающим на Астраханском газоконденсатном месторождении, но и ЛУКОЙЛу – на Каспийском море, а также прочим организациям, которые осуществляют бурение в регионе.

– Почему именно с вами заключают договор обслуживания?

– Не могу знать, а только догадываюсь, но факт в том, что все компании не Группы «Газпром» в Каспийском регионе идут к нам. Уровень подготовки и оснащения у нас значительно выше всех других фирм, оказывающих подобные услуги. Мы зарекомендовали себя как высокопрофессиональная полувойсковая организация, обеспечивающая высокий уровень оказания услуг.

– А что конкретно делают ваши специалисты, если для примера взять Ямал?

– Начнём со строительства скважины. Во-первых, наши специалисты участвуют в рассмотрении проектов на этапе строительства по части обеспечения безопасности объектов. В этих документах прописывается, с какими параметрами бурится скважина, удельный вес раствора, время его замены, обвязка скважины, какие приспособления должны закрыть скважину в случае аварии и так далее. Районный инженер проверяет, всё ли укомплектовано, установлено, соблюдаются ли заложенные в проект нормы, есть ли запасы химреагентов, всё ли испытано. За каждым пунктом стоит труд нашего инспектора. Также он проверяет, как местная бригада обучена действовать в чрезвычайной ситуации. Он проводит тренировки, даёт разрешение на начало бурения. В процессе бурения он контролирует, правильно ли выполняются и соблюдаются все операции. Я обрисовал, как говорится, крупными мазками. Но из всего этого складывается безопасное бурение скважины. Результат – отсутствие чрезвычайных ситуаций на месторождениях и лицензионных участках Газпрома. Кроме бурения, мы контролируем ремонты скважин. Это родственные направления: набор действий одинаков. Замечу, что нам делегировано право остановить работу бригады, если какой-то из параметров не соблюдается или выявлены нарушения, производственные отступления от регламентов. Под нашим оком – все жизненные циклы скважин и объектов месторождений. Несоблюдение норм и правил чревато тяжёлыми авариями. В наши обязанности входит проведение тренировок в бригадах, проверка фонда скважин на месторождениях на отсутствие нарушений правил эксплуатации, обучение персонала действиям при газонефтеводопроявлениях, проверка опрессовки оборудования и фонтанных арматур перед установкой на скважину и много других операций.

РЕМОНТ

– А какова специфика работы на ПХГ?

– На подземных хранилищах газа мы также сопровождаем весь цикл скважины.

ПХГ имеют значительный возраст, это накладывает свою специфику. Кроме контроля за безопасной эксплуатацией, осуществляем большой объём работ по замене задвижек, составляющих фонтанных арматур и так далее. Если есть проблемы на скважине, обусловленные нерабочим оборудованием, то сразу приглашают нас.

– *Сейчас реализуется программа модернизации и повышения мощности газпромовских ПХГ. Как вы в ней участвуете?*

– «Газпром ПХГ» привлекает к ремонту и модернизации подземных хранилищ большое количество бригад. При модернизации проводится ревизия верхнего оборудования и смена лифта скважины, замена фонтанной арматуры. В данном случае наше предприятие оказывает услуги по нарезанию резьбы на обсадной колонне для правильной установки фонтанной арматуры, помогает восстановить циркуляцию в скважине, отремонтировать или заменить запорную арматуру и тому подобное. Эти работы выполняют наши бригады Оренбургской и Центральной военнизированных частей. Мы на 15 % увеличили объёмы работ по нарезанию резьбы при замене запорной арматуры, что подтверждает стремление компании обезопасить эксплуатацию ПХГ.

– *Не отнимаете ли вы хлеб у подразделений, которые специализируются на подземном ремонте?*

– Мы оказываем услуги бригадам, которые занимаются ремонтом и модернизацией ПХГ. То есть наши специалисты работают в кооперации, как звенья одной цепи. Если посмотреть с точки зрения экономики и корректной эксплуатации недр, то наша работа выгодна, так как замена запорной арматуры происходит без глушения скважины, без изменения коллекторских свойств пласта, и в этом случае предприятия не несут издержки. Наша работа не влияет на коллекторские свойства, скважина не глушится, а цена ремонта оказывается более чем в десять раз ниже, чем при капитальном (с глушением скважины) ремонте с привлечением подрядной организации.

ТРАНСПОРТ ГАЗА

– *Обратимся к трансгазам. Почему вам решили отдать их обслуживание?*

– Передача связана с теми же федеральными законами. Трансгазы обязаны заключить договоры с профессиональными аварийно-спасательными формированиями (АСФ). На сегодня такие договоры существуют, но большинство из привлекаемых АСФ действуют не на профессиональной, а на совмещаемой основе. То есть человек работает слесарем, а вместе с тем числится в аварийно-спасательной бригаде и в основном аттестован на поисково-спасательные работы. Но закон требует оформить договор с профессионалами на выполнение газоспасательных работ. Ещё раз подчеркну, что речь идёт не о человеческих качествах и квалификации сотрудников газотранспортных предприятий, которые являются членами аварийно-спасательных подразделений, а лишь о соблюдении требований закона. Ответственность возложена на руководителя дочернего общества. Мы изучили конъюнктуру, проверили, как именно газотранспортные предприятия исполняют положения закона о защите опасных производственных объектов. Там, где сегодня нет профессиональных структур, наше предпри-



ятие заключает с трансгазами договор на обслуживание и оказание услуг.

КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА

– *Сколько крупных компаний оказывают такие же услуги на российском рынке?*

– Крупных – шесть. Замечу, что мелкая компания сейчас не может обеспечить должный уровень безопасности. Крупные компании расположены примерно в тех же регионах, что и мы. В нашем договоре 84 газпромовских предприятия.

– *Получается, что у вас очень мало людей на такое количество предприятий.*

– Конечно, мы не закрываем 100 % потребностей Газпрома, так как есть подрядные организации, работающие на объектах Группы, которые заключают договор обслуживания с другими специализированными предприятиями.

– *А на внешнем рынке?*

– Как я уже говорил, нашими услугами пользуется ЛУКОЙЛ. В текущем году эта компания отправила нам запрос на возможность обеспечить обслуживание двух месторождений (Филановского и Корчагина) в Каспийском море. Также мы сотрудничаем с «Роснефтью», «Ачимгазом», «Роспаном», «Севернефтегазпромом». Работаем с «Газфлотом» на шельфе Сахалина, с «Газпром нефть шельф» на шельфе Печорского моря.

– *В какую сторону собирается развиваться?*

– Главная задача – обеспечить безопасность на объектах ПАО «Газпром». С 2016 года добавились газотранспортные объекты, где необходимо многое отстроить. Выполнение всех обязательств требует создания дополнительных подразделений на Дальнем Востоке, Урале, в районе Санкт-Петербурга. Нам необходимо решать вопросы обеспечения безопасности на шельфе. Эта задача новая и требует особого подхода. Планируем получить международный сертификат для работы на опасных производственных объектах за рубежом.

БЕЗЛЮДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

– *У вас есть своё производство оборудования?*

– Да. Мы сегодня уникальны. В Оренбургской части есть небольшое производство, на котором мы изготавливаем специальное оборудование. Этот маленький заводик создавался в начале 1990-х, когда были разрушены производственные цепочки, сформированные в СССР, многие предприятия, производящие спешные оборудование, и в России, и в бывших союзных республиках закрылись. Учитывая такое положение, на базе Оренбургской военнизированной части

и было организовано изготовление необходимого оборудования. Сейчас там работают токари высшего класса, собственное конструкторское бюро, где разрабатывается и производится оборудование, которое востребовано на рынке. Это оборудование используется не только нашей организацией, но и другими игроками российского рынка, а также поставляется в ближнее зарубежье. На сегодняшний день мы имеем более 40 патентов, большое количество премий Газпрома в этой области.

– *Где испытания оборудования проводите?*

– В Астраханской военнизированной части у нас действует учебно-тренировочный центр. На его базе мы не только обучаем специалистов, но и проводим испытания своей техники. Там действует специальный полигон, на котором можно организовать газовый фонтан на устье скважины (очень похожий на настоящий).

– *Проводите учения ежегодно?*

– Да, проводим их в октябре. Привозим оборудование, собираются участники учений – специалисты оперативно-группы наших военнизированных частей. В обстановке, приближённой к боевой, люди учатся справляться с аварийными ситуациями. Происходит отработка навыков и действий, совершенствуем мастерство наших сотрудников. Сейчас мы начали работать по безлюдным технологиям. Раньше людям приходилось буквально лезть в огонь, чтобы подобраться к устью скважины. Теперь используются лазерные технологии.

– *Лазер для резки металла?*

– Да. С расстояния 70–80 метров лазером режут крупные конструкции, готовится устье для дальнейшей работы.

– *А как вы обеспечиваете работоспо-*

собность для такого мощного лазера? Агрегат должен требовать уйму энергии.

– Есть передвижные электростанции, а на производственных объектах подключаемся к местной электросети. Лазер блочный, поэтому легко грузится в самолёт, перевозится. Это мобильный комплекс, созданный нами совместно с Троицким институтом термоядерных исследований.

– *Но ведь в 70–80 метров от пламени всё равно будет очень жарко.*

– Ставятся защитные экраны, и обеспечивается водяная завеса. Лишние конструкции срезаются и убираются, мы получаем компактную струю пламени, которая бьёт вверх. После этого на неё необходимо навести специальную арматуру и сделать струю управляемой. Раньше использовался стреловой кран-трактор, арматуру люди устанавливали фактически вручную. В прошлом году мы опробовали роботизированный комплекс, который вместе с запорно-устьевой сборкой сам подходит к устью скважины, сам закрепляется и по титановым рельсам надвигает и фиксирует запорную арматуру с минимальным участием в опасной зоне человека. Также мы участвуем в разработках новых видов спецодежды и оборудования. В этой области сотрудничаем с заводом пожарно-технического оборудования ПТС. Вместе с ним разработали дыхательные аппараты, которые можно использовать в сероводородной среде. До настоящего момента в России применялись только импортные аппараты. Также вместе с ПТС мы разработали компактные тепловоздушные костюмы, до этого подобных отечественных не было. Они необходимы для таких объектов, как платформа «Приразломная». Разрабатываем специальный шлем с переговорным устройством.

– *Участвуете в соревнованиях по служебно-прикладным видам спорта?*

– Конечно, в соревнованиях по пожарно-прикладному спорту. Недавно прошло международное соревнование в Болгарии, в городе Варна, где сборная Газпрома, подготовленная нашими работниками, заняла первое место среди 11 команд из разных стран. И в соревнованиях под эгидой МЧС в Курске в сентябре сборная Газпрома, активной тренировкой которой занимались работники нашей организации, тоже заняла первое место в общекомандном зачёте среди сборных команд министерств и ведомств России.

**Беседу вёл Александр Фролов
Журнал «Газпром» № 11 2016 г.**

БЛАГОДАРНОСТЬ

Департамент по добыче газа, газового конденсата, нефти ПАО «Газпром» выразил искреннюю благодарность руководству и коллективу ООО «Газпром добыча Астрахань» за организацию и проведение мероприятий, связанных с проведением учебно-тренировочных занятий на базе учебно-тренировочного военнизированного отряда ООО «Газпром газобезопасность» и учебной тревоги на опасных производственных объектах ООО «Газпром добыча Астрахань», которые состоялись с 11 по 12 октября 2016 года.

В тексте благодарности, в частности, говорится: «Реализованные мероприятия проведены на достойном уровне, получили положительную оценку со стороны приглашённых представителей центрального аппарата Ростехнадзора, и в очередной раз подтвердили профессионализм и готовность работников ООО «Газпром добыча Астрахань» к локализации и различных аварийных ситуаций».

В письме особо отмечено, что «проведённые мероприятия реализованы в рамках Соглашения о сотрудничестве между ПАО «Газпром» и Ростехнадзором». Соглашение заключено в 2016 году и нацелено на улучшение двусторонних связей между организациями. Письмо направлено в ООО «Газпром добыча Астрахань» за подписью члена Правления ПАО «Газпром», начальника Департамента 307 Черепанова Всеволода Владимировича.

ТВОРЧЕСТВО ИСЦЕЛЯЕТ

Начало учебного года для Центра помощи детям, оставшимся без попечения родителей, «Малышок» ознаменовалось радостным событием – студия декоративно-прикладного творчества «Цветные ладошки» стала победителем ежегодного конкурса Общества «Газпром добыча Астрахань» «Мечты сбываются».

Студия начала свою деятельность более двух лет назад по инициативе директора Юлии Андросовой, а руководство она доверила воспитателю высшей категории Наталье Волосовой, педагогический стаж которой свыше 40 лет.

Наталья Петровна по образованию воспитатель дошкольного учреждения, а любовь к искусству привили ей ещё в детстве родители, которые долгое время работали художниками-рекламистами в Художественном фонде.

Каждое занятие Натальи Петровны – это маленькое чудо, поскольку здесь дети создают настоящие произведения искусств, свободно экспериментируя с различными материалами и техниками, о которых читатель может и никогда не слышал. Например, рисование с помощью мыльных пузырей или мятой бумаги, пластилина или соли, а ещё малыши осваивают такие техники, как монотопия, квиллинг, декупаж, набрызг, кляксография. Но больше всего дети любят изготавливать поделки из солёного теста. По их словам, оно «пластичное, нежное на ощупь и его приятно мять и лепить», что делает сам процесс невероятно волшебным.

Наталья Петровна учить детей не только что-то делать своими руками, создавать какое-то творение, а параллельно рассказывает интересные истории о появлении и развитии тех или иных направлений в искусстве, технических приёмах. Она обучает их безопасному «общению» с ножницами, кисточками и другими специальными предметами. Тут они не только творят, но и красиво оформляют результаты своего творчества.

– В студии занимаются все воспитанники учреждения в возрасте от двух до одиннадцати лет, – рассказывает Наталья Волосова. – Основное наше направление это работа с нетрадиционными техниками изобразительного искусства. Цель занятий – развить у детей эстетический вкус, способность радоваться, восхищаться кра-

сотой мира, развивать чувство прекрасного, эмоциональную чувствительность, образное мышление. Я учу детей фантазировать, творить, чувствовать красоту цвета, формы, красоту природы и всего живого на Земле. Считаю, что если ребёнка научили всё это любить, то он никогда не будет разрушителем, а вырастет созидателем.

– Выходя с таких занятий, дети уносят с собой не только собственное изделие, но и потрясающий заряд энергии, прилив вдохновения и уверенности в себе, что очень важно для наших детей, поскольку все они оказались в сложной жизненной ситуации, – говорит директор Центра помощи Юлия Анатольевна. – Занятия снимают нервные возбуждения и стрессы, уходят страхи. Словом, творчество исцеляет их, и именно с этой целью и создавалась эта студия.

Занятия проходят три раза в неделю и построены с учётом возрастных возможностей детей с опорой на имеющиеся уже умения и навыки в рисовании и декоративно-прикладном искусстве.

– Вместе с воспитанниками мы создаём поделки и рисунки руками, в прямом смысле этого слова, – продолжает Наталья Волосова. – Например, малыши рисуют не кисточками, а пальчиками или кулачками. Они много лепят из пластилина, выполняют различные аппликации. Именно поэтому мы и назвали свою студию «Цветные ладошки» и включили подобные техники, нацеленных на развитие мелкой моторики. Как известно, мелкая моторика находится в тесной взаимосвязи с развитием речи и мышлением детей. Таким образом, нетрадиционные техники рисования оказывают положительное влияние на развитие интеллекта, воображения, памяти, обогащаются словарный запас художественными терминами, воспитывается художественный вкус.

Но не всё так гладко, как кажется на первый взгляд. Иногда при обучении возникают и трудности.

– Бывает в студию приходят занимать-

Воспитанники студии стали лауреатами по направлению «Открытый мир». И, что особенно приятно, обладателями благотворительного гранта, на средства которого студия «Цветные ладошки» приобрела столы и стулья для воспитанников, мебель и стеллажи для поделок и творческих работ.



ся дети с явно выраженными ограниченными возможностями здоровья, – продолжает руководитель студии. – Но и из таких любых сложных ситуаций мы находим выходы. И стараемся адаптировать программу под каждого ребёнка индивидуально. Главное, чтобы мои ученики получали огромное удовольствие от сотворённых поделок, чтобы хотели приходить ко мне на занятия в студию.

Несмотря на свой юный возраст, подопечные Натальи Волосовой принимают активное участие в творческих конкурсах.

– Все наши дети талантливые, – добавляет Наталья Петровна. – И в подтверждение могу сказать, что воспитанники центра становятся победителями не только в региональных, но и во всероссийских конкурсах. Правда, всех конкурсов, в которых они участвовали, и не перечислить, но некоторые из них оставили незабываемые впечатления. Самым ярким для нас стал Всероссийский конкурс детского патристического рисунка «Я рисую мир», который принёс нашей студии много лауреатских дипломов. Есть у нас награды с первого областного конкурса декоративно-прикладного искусства «Дека – мастер.ру». На

региональном конкурсе детского рисунка «Цветолетие – Святолетие», проводимого в рамках проекта в Астраханской картинной галерее имени М.П. Догадина, работы наших детей были награждены дипломами победителей II степени. Также мы участвовали в конкурсах детского рисунка «Астрахань глазами детей», «Здоровым быть модно», в экологическом конкурсе «Чистый взгляд», конкурсе детского творчества «Дело моей мечты!».

Но больше всего мы рады победе в конкурсе «Мечты сбываются» Общества «Газпром добыча Астрахань», средства которого были использованы на развитие материальной базы и дальнейшее развитие творческих способностей воспитанников студии. Грант очень помог нашей студии и Центру помощи детей в целом! Это замечательно, что благодаря поддержке руководства Газпрома, его дочернего предприятия «Газпром добыча Астрахань» астраханские дети принимают участие в солидных конкурсах, фестивалях, а главное – расширяют свой кругозор и растут творческими людьми.

Светлана Ванина

РОДНОЙ КРАЙ ГЛАЗАМИ ДЕТЕЙ

В минувшее воскресенье в Астраханском областном центре развития творчества наградили победителей Областного конкурса рисунков и фоторабот «Моя губерния», приуроченного к празднованию 300-летия Астраханской губернии. Среди победителей были названы имена юных художников Культурно-спортивного центра Общества «Газпром добыча Астрахань», которые занимаются в Студии изобразительного искусства «Акварель» под руководством Аллы Середы.

На участие в конкурсе было подано около 600 заявок от детей и подростков в возрасте от 6 до 17 лет. Участники представили на суд жюри фотографии и рисунки, выполненные в разных жанровых техниках. Главной темой работ начинающих художников стали особенности флоры и фауны Астраханской области, красота и история родного края, его богатство, самобытность, национальные и региональные традиции. Рисунки оценивались не только за оригинальность идеи, но и художественный вкус участников, качество и эстетику оформления и т.д. По итогам отбора были определены 75 по-



Григорий Роменский «Октябрь»

бедителей, в числе которых – четыре воспитанника Аллы Середы. Одиннадцатилетний Григорий Роменский был награждён дипломом лауреата I степени («Октябрь»). Лауреатами II степени стали восьмилетняя Мар-

гарита Карякина («На рыбалке») и Ксения Андрусенко («В тополиной роще»). А тринадцатилетняя Екатерина Захарова за работу «Гостеприимная Астрахань» получила звание лауреата III степени. Другие участники студии «Акварель» получили звания дипломатов 3 степени.

– Уже третий год подряд моя дочь участвует в этом конкурсе, и каждый раз жюри отмечает её работы дипломами, – рассказывает мама Маргариты Карякиной. – Для нас этот факт очень приятен, поскольку из года в год работы на конкурсе становятся всё сильнее и сильнее.

– Я с большим интересом разглядывала работы детей, отмечая, к какому возрасту они относятся и в какой технике они выполнены, – говорит сама Маргарита. – Мне очень понравилась графика. В этом году я участвовала в конкурсе с картиной «В степи», хотя изначально называла её «Камызякские просторы». Я попыталась передать всю прелесть Камызякского края – это моё любимое место в нашем крае. Дело в том, что именно туда всей семьёй мы традиционно ездим на рыбалку и отдыхать, вот я и вдох-

новила настолько, что решила увековечить своё любимое место на бумаге!

– А мне захотелось показать Астрахань не городскую, суетливую, а спокойную, сельскую, – рассказывает Екатерина Захарова. – Астраханская губерния всегда славилась рыбным промыслом, и поэтому мне захотелось изобразить тёплый вечер, вид из окна сельского домика на реку, закат и, конечно же, нашу знаменитую астраханскую рыбку.

– Катюша – человек эмоциональный и творческий, – рассказывает мама Екатерины. – На выставке она была просто в восторге от работ других ребят. Отдельно хочу сказать большое спасибо нашему педагогу Алле Анатольевне и за этот замечательный конкурс! Такие конкурсы помогают нашим детям реализовать свои таланты, у них появляется желание повышать мастерство и добиваться лучших результатов! Я очень рада, что моя дочь приняла участие в этом конкурсе!

В настоящее время работы всех участников конкурса можно увидеть на специально организованной выставке в Центре творчества.

ГРЯДЁТ ПОЛУФИНАЛЬНАЯ ПОРА

Открытый чемпионат Астрахани по волейболу прошёл групповую стадию и вышел на полуфинальный этап, в котором примут участие две команды, представляющие ООО «Газпром добыча Астрахань».



В женском турнире команда Общества на голову превосходит всех. На групповой стадии соперницы у подопечных Елены Савченко не то что не взяли ни одной партии – лишь в единственном сете удалось набрать больше 20 очков. Так что уверенными 3:0 наши волейболистки «проштамповали» все пять первых матчей – против «Динамо», «Газпром трансгаз Ставрополь», СОШ № 36 и двух составов «Каспия». Кстати, со вторым составом «Каспия» команда ООО «Газпром добыча Астрахань» сыграет в полуфинале 24 декабря.

В мужском турнире, где, напомним, 11 команд были разбиты на две группы, такое же уверенное движение на старте демонстрирует «Факел-АГПЗ» (тренер Денис Фёдоров). В своей группе Б газовики «всухую» обыграли со товарищей из «Факела-2», «Искру», «Астмебель» и «Газпром трансгаз Ставрополь», выйдя в четвертьфинал с первого места.

Занявший в этой группе последнее место «Факел-2» отнюдь не был статистом – в каждой игре он бился до последнего, а в поединке с командой ставропольской «дочки» вообще устроил пятисетовое сра-



жение. Первые две партии были за астраханцами (29:27, 25:16), две следующие – за ставропольчанами (25:22, 26:24). В тай-брейке, увы, удача была не за «Факелом-2» – 8:15, и в итоге – 2:3.

В группе А, где выступали ООО «Газпром добыча Астрахань» и УТТиСТ, фаворитами считались «Динамо» и «СССР». Они и вышли с первых двух позиций в следующую стадию. Команда ООО «Газпром добыча Астрахань» (тренер Михаил Бондаренко), уступив им в первых матчах, с остальными действовала напористо и победила «Сбербанк» (3:0), УТТиСТ (3:2) и «Реал» (3:2). В итоге, набрав 8 очков, команда Общества заняла третье место и вышла в четвертьфинал.

Команда УТТиСТ тоже имела шанс пройти дальше, не доведи она игру со «Сбербанком» до тай-брейка, а с «Реалом», напротив, продержавшись до пятой партии. Но что есть, то есть – три очка и шестое место.

С минувшего воскресенья начались четвертьфинальные матчи. И открывавшая эту стадию команда ООО «Газпром добыча Астрахань» ничего не смогла сделать против одной из сильнейших команд региона – «Астмебели», уступив ей в трёх партиях.

В среду «Факел-АГПЗ» на своей площадке принимал «Реал». Счёт 3:0 в пользу газовиков. В полуфинале наша команда встретится с «СССР».

СПАРТАКИАДА

ВЫДАЛИ «ЗОЛОТОЙ» СТАРТ

Во вторник стартовала Спартакиада среди команд-победительниц трудовых коллективов Астраханской области. И после первых её видов уверенно лидирует спортивный коллектив ООО «Газпром добыча Астрахань».

Помимо газовиков борьбу за победу в личном и командном зачётах ведут спортсмены двух региональных министерств – здравоохранения и физической культуры и спорта, а также компании «ЭЛКО».

В программу Спартакиады включены семь видов спорта – настольный теннис, мини-футбол, плавание, пулевая стрельба, волейбол, бадминтон и дартс. Кроме того, в ходе соревнований пройдёт тестирование по нормативам всероссийского физкультурно-спортивного комплекса ГТО (будут

сдаваться тесты по плаванию, стрельбе, бегу, прыжкам с места и подтягиванию), а в заключительной части Спартакиады, которая состоится 24 декабря в СЗК «Звёздный», организаторы проведут семейные состязания «Весёлые старты» и конкурс на лучшую команду болельщиков. Впрочем, работники нашего Общества уже сделали весомую заявку на победу в «болении» – с первых же соревнований болельщики с газпромской символикой на бейсболках и футболках активно поддерживают своих спортсменов речёвками и баннерами. И такая поддержка, безусловно, придала дополнительную энергетику выступлению газовиков-спортсменов.

Спартакиадную программу открыли личные турниры по настольному теннису, проводившиеся во Дворце спорта «Спартак». В состязании мастеров малой ракетки спортсменам Общества не было равных – Ольга Земцова и Дмитрий Ша-

банов выиграли все свои матчи и удостоились золотых медалей. Близка к такому же результату и наша команда по мини-футболу, турнир по которому проходит в ФОК «Новое поколение». В первом матче газовики встретили упорное сопротивление «ЭЛКО», но всё-таки добились победного результата – 2:1, а во втором устроили разгром команде Минздрава – 6:0. Футбольный турнир завершится 13 декабря.

«Золотой» старт позволил ООО «Газпром добыча Астрахань» возглавить комплексный зачёт Спартакиады после первых двух соревновательных дней. На втором месте команда Минспорта, на третьем – сборная Минздрава.

Сегодня в бассейне СЗК «Звёздный» в борьбу включатся пловцы, а на следующей неделе – стрелки, волейболисты и мастера по дартсу.

Игорь Пустошкин

ФУТБОЛ

И ВНОВЬ В ШАГЕ ОТ ФИНАЛА

В минувшие выходные завершился Кубок федерации футбола Астраханской области по мини-футболу. Принимавший в нём участие представитель ООО «Газпром добыча Астрахань» – команда «Факел» – уверенно прошёл групповую стадию, а в четвертьфинале переиграл ФК «Астрахань» – 3:1 (дважды отличился Илья Бычков, один раз – Мандар Игалиев). В полуфинале газовики встречались с командой «АВС-Металлист». Матч получился упорным и в основное время не выявил победителя – 0:0. Пришлось пробивать серию пенальти, в которой чуть удачливее оказались «металлисты» – 3:2. Кстати, в прошлогоднем кубковом турнире «Факел» тоже остановился в шаге от финала – тогда нашим «обидчиком» стала наримановская «Звезда».

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В ТРЁХ ЛИГАХ

В ближайшие выходные в Астраханской области стартуют региональные чемпионат и первенство по мини-футболу сезона 2016/2017. Областная федерация футбола определила состав участников в шести лигах (пяти мужских и одной женской), в которые предварительно были включены 50 команд. Среди них – три представителя ООО «Газпром добыча Астрахань». В самой главной лиге чемпионата – Суперлиге выступит «Факел», в высшей лиге – «Факел-2», в первой – «Автомобилист». В своих первых матчах «Факел» встретится с АГТУ (игра пройдёт в субботу), «Факел-2» – с ЭСМ, «Автомобилист» – с «Камызяком-2» (это воскресные игры).

Сергей Шор



БОРОТЬСЯ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ИНСУЛЬТА ПОМОГАЕТ ГОНЧАРНЫЙ КРУГ

Сегодня инсульты – одна из главных проблем здравоохранения. По данным Российского национального исследовательского медицинского университета имени Н. И. Пирогова, в стране ежегодно случается около 500 тысяч инсультов. В отличие от многих других заболеваний эта патология имеет тяжелейшие последствия – свыше 90 процентов людей становятся инвалидами, из них около 20 процентов нуждаются в постоянном уходе. Перенёвшие удар вынуждены проходить через долгий и трудный процесс восстановления.

Больше года в Частном учреждении здравоохранения «Медико-санитарная часть» успешно функционирует Центр лечения инсульта, где пациенты клиники получают специализированную медицинскую помощь. С больными работают одновременно врачи различной специализации: неврологи, терапевты, специалисты по лечебной физкультуре, логопеды, психологи и многие другие. Персонал Центра разрабатывает и внедряет такие способы лечения, которые делают для пациента путь к выздоровлению короче. Здесь применяются и нетрадиционные для обычных медицинских учреждений, но высокоэффективные методы.

Недавно пациенты отделения восстановительного лечения включились в увлекательный и в то же время полезный процесс – занятия на гончарном круге. Это инновационный подход к реабилитации – арт-терапия, которая впервые применяется медиками в Астраханской области.

– Это специальная медицинская процедура, когда работают все органы и системы для того, чтобы организм максимально восстановил все основные функции, – сообщила заведующая реабилитационным отделением ЧУЗ «МСЧ» Регина Мамина. – Она является разновидностью эрготерапии, главная цель которой вернуть человека к нормальной жизни, помочь ему, насколько возможно, быть независимым и самостоятельным не только в быту, но и заново найти себя в семье и обществе. Процедура помогает, в первую очередь, восстановить мелкую моторику рук, речевые расстройства, улучшить память и внимание, способность ориентироваться в пространстве.

Сотрудники Центра и раньше проводили занятия по развитию мелкой моторики для людей, перенёвших инсульт. Для этого обычно используются специальные игровые стенды, изготовленные руками медицинского персонала. Однако проблема в том, что больные воспринимают их как детскую забаву, что-то несерьёзное, а не как медицинское назначение. Но, помимо восстановления и развития утраченных функций организма, немаловажную роль играет эмоциональное состояние. Ведь больной человек, прикованный к инвалидному креслу, испытывает сильный стресс, считает себя никому не нужным, обузой для родных и близких. Поэтому важно не только убедить его в том, что жизнь продолжается, но и создать такие условия, при которых человек сам захочет бороться с недугом.

– Инсульт – это не приговор, – рассказывает нашему корреспонденту начальник ЧУЗ «МСЧ» Ирина Рыбальченко. – Пациенты часто считают, что ничего интересного в их жизни больше не будет, они всё видели, всё испытали. На самом деле, далеко не всё. Занятия на гончарном круге – это и творчество, и новые впечатления, и мощнейшее лечебное воздействие одновременно. Гончары издревле были уважаемы в народе, таким мастерством занимались и мужчины, и женщины. Это дело, которое даст возможность пациентам поверить в себя после перенесённого кризиса, вернуться к полноценной жизни, вновь обрести внутренний стержень. Мы объясняем человеку, что вот он слепит кувшинчик, раз, другой, третий, а потом встанет с инвалидной каталки и пойдёт своими ногами.



На самом деле это действительно так и с позиции медицины здесь всё взаимосвязано. Очень важно, чтобы пациенты это понимали.

Даже после одного занятия врачи отмечают значительный прогресс у больных: у них руки стали лучше слушаться, повысилось настроение, прямо на глазах у больного выпрямились пальцы, чего не наблюдалось на протяжении лечения. А у нескольких пациентов даже нормализовалось повышенное с утра кровяное давление.

– Мне очень понравилось занятие, – поделилась своим мнением пациентка ЧУЗ «МСЧ» Нина Пипенко. – Когда кладёшь руки на гончарный круг, ощущаешь приятную вибрацию, пальцы оживают, а ещё успокаивается нервная система, появляется какое-то стремление жить, хочется вылепить чашку своими руками!

– Ощущения ошеломительные! – поддержала Мария Сергеева. – Когда начинала лепить, страх какой-то был, что у меня ничего не получится, руки и ноги дрожали, а потом захотелось вылепить что-нибудь оригинальное и красивое. Представляете, я почти сама вылепила сахарницу!

Когда внук её увидел, он сказал: «Ну, бабушка, ты крутая!»

Арт-терапия – лишь часть обширной программы восстановления пациентов, перенёвших инсульт. Все лечебно-профилактические мероприятия чередуются с консультациями специалистов, обследованием и применением всего арсенала современных реабилитационных средств.

– В нашем центре мы занимаемся реабилитацией больных как на раннем постинсультном этапе, так и на любых сроках, даже если человек перенёс инсульт пять лет назад, – объясняет заведующая терапевтическим отделением «Медико-санитарной части» Татьяна Эсаулова. – При этом надо помнить, что инсульт является заболеванием с широким набором тяжёлых последствий. Поэтому чем быстрее человек обратится за профессиональной помощью, тем эффективнее и полнее будет процесс восстановления.

Занятия на гончарном круге признали удачным опытом как врачи, так и пациенты. Теперь этот метод восстановления будет применяться постоянно.

ЧУЗ «МСЧ»

ТВОРИ ДОБРО

«ПОМОГИ ДЕДУ МОРОЗУ»

Почта России запускает благотворительную акцию в поддержку детей из детских домов «Помоги Деду Морозу». Воспользовавшись специальной страницей на сайте «Почтамаркет» по адресу <https://market.posta.ru/deti>, любой желающий может поздравить с Новым годом конкретного ребёнка из детского дома.



Подарки к Новому году, выбранные самими ребятами вместе с воспитателями, ждут более трёх тысяч детей разного возраста – в акции принимают участие 76 детских домов из 61 региона. Доставку подарков в детские дома Почта России осуществляет бесплатно. Участник акции оплачивает только стоимость подарка в режиме онлайн банковской картой. Почта призывает присоединиться к благотворительной акции всех, кто, готовясь к празднику, хочет разделить его с детьми, нуждающимися в нашем внимании и заботе.

УКРАСИМ НОВОГОДНЮЮ СТОЛИЦУ ВСЕЙ СТРАНОЙ

Тамбовская область определена Министерством культуры Российской Федерации центром реализации культурно-просветительского проекта «Новогодняя столица России – 2016/2017».

Одной из составляющих проекта станет «Фестиваль снежинок», в рамках которого предполагается сбор коллекций снежинок, выполненных людьми разных возрастов из различных населённых пунктов нашей страны.

На самодельных снежинках должны быть написаны добрые новогодние желания, которые будут переданы участникам съезда Дедов Морозов и главному Деду Морозу страны из Великого Устюга, который также посетит новогоднюю столицу России – Тамбов.

Итак, что нужно сделать.

Первое – загадать желание.

Второе – вообразить, как должна выглядеть волшебная снежинка, на которую это желание будет записано.

Третье – включить всё своё творчество и мастерство и сделать снежинку. Они могут быть самых разных форм и цветов и из любого материала, на котором можно что-то написать. Размер снежинки может быть разным, но самая большая снежинка должна уместиться в квадрат со стороной 21 см.

Четвёртое – написать на ней своё желание (только одно). Если у вас их больше, значит, и снежинок должно быть больше.

Пятое – до 13 декабря отправить по почте или принести свою снежинку в оргкомитет фестиваля по адресу: 392000, Тамбов, улица Карла Маркса, 165, кабинет 303.



Шестое – 24 декабря все присланные снежинки украсят собой лыжный стадион в парке Дружбы в Тамбове.

Все они будут размещены там одновременно! Как только они будут вывешены, начнётся прямая передача ваших желаний Деду Морозу! Становитесь участниками установки рекорда по самому большому количеству снежинок добрых желаний! Приглашайте друзей или близких! Создайте волшебство своими руками!

КРЕДИТ «БЕЗДЕНЕЖНЫЙ»

Астраханцы наращивают долги и лишаются жилья

Астраханцы должны банкам 11,5 млрд рублей. На фоне разгулявшегося кризиса часть населения региона теряет возможность обеспечивать ранее взятые кредиты. Нередко эту ситуацию используют, чтобы оставить «провалившихся в долговую яму» без жилья.



ЧЁРНАЯ МЕТКА ЗАЁМЩИКА

По данным управления Федеральной службы судебных приставов России по Астраханской области, в этом году задолженность физических лиц перед кредитными организациями составляла 11 млрд 558 млн рублей. Это на 3,6 млрд рублей больше, чем в 2015 году, когда наши земляки задолжали 7,8 млрд рублей.

Причём, по 1,2 тысячи дел, которые в ходу у астраханских приставов, залогом по займам является имущество, в том числе жильё. В этом году приставам удалось добиться возвращения кредиторам 293 млн рублей, на 27 млн рублей они продали имущество не расплатившихся по долгам.

В управлении отмечают, что всё большую «популярность» у астраханцев набирают кредиты микрофинансовых организаций (МФО).

— Из большого количества исполнительных производств о взыскании кредитной задолженности, можно выделить взыскание задолженности в пользу микрофинансовых организаций, — сообщила «Пульту Аксарайска» представитель управления Наталья Кострова. — В 2016 году в пользу микрофинансовых организаций взыскано почти три миллиона рублей. Так, например, в рамках одного из исполнительных производств, принудительно с заработной платы должника взыскано более 130 тысяч рублей. В рамках другого ис-

полнительного производства после наложения ареста на счета должника, им самостоятельно оплачена задолженность в полном объёме.

При этом в управлении добавили, что часто МФО не обращаются за помощью приставов, чтобы получить причитающиеся с должников, — у них своя служба возврата долгов.

«ПОПАЛИ» НА ОГРОМНЫЕ ДЕНЬГИ

Вездесущие МФО предлагают деньги по всей Астрахани вывесками «Деньги до зарплаты», «Деньги здесь», «Заём за один день под квартиру!», «Дадим до 1 млн рублей». Одолжить пару сотен тысяч готовы даже тем, у кого отвратительная кредитная история. Называются такие конторы по-разному — залоговыми компаниями, брокерскими фирмами, микрофинансовыми организациями. И понять, кто перед вами — честный коммерсант (таких большинство) или ловкий мошенник — чрезвычайно трудно.

Кроме того, влезть в кредитную кабалу теперь можно, не вставая с дивана. Достаточно зарегистрироваться на одном из тысяч сайтов онлайн-ростовщиков (указав паспортные данные, место жительства и работы, номер мобильного) и выбрать нужную сумму. Ставишь галочку в окошке «согласен с условиями», и деньги придут на кредитку или на электронный кошелек.

Кроме того, магазины Астрахани пе-

стрят объявлениями, рекламными вывесками о товарах, предлагаемых в «рассрочку». За ней, как правило, также стоит кредитный договор с микрофинансовой организацией — банки обычно не хотят заниматься такими мелкими кредитами (до 25–30 тысяч рублей). МФО оплатит за покупку, и деньги покупатель должен будет вернуть именно ей. За подобную «рассрочку без переплаты» заёмщики фактически платят дважды, так как часть процентов в виде дополнительной наценки заранее включается в цену товаров. Плюс проценты по договору. В итоге переплата может достигать 90%.

Надо отметить, что, попадая в лапы ростовщиков, заёмщик соглашается ещё и на выплату штрафов. А разобраться в системе их начисления не так-то просто. В случае просрочки с вас не только сдерут часть основной суммы долга, но и процент по кредиту может вырасти.

«ТРЕШКА» ЗА 300 ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ

Между тем в Астрахани есть заёмщики, которые потеряли жильё, купившись на рекламу ростовщиков. Так, пенсионерка Татьяна Рогожкина лишилась единственного жилья — квартиры площадью 82 кв. м на проезде Воробьёва. Сейчас её просторная «трешка» частично опечатана — двери на лоджию и в одну из комнат заколочены и опломбированы.

Дело в том, что ещё в 2010 году пожилая астраханка отыскала по объявлению в газете фирму, дающую деньги под залог недвижимости. Наша землячка сейчас вспоминает, что на неё произвёл прекрасное впечатление вежливый представитель компании, который представился Вячеславом. Его обаяние было настолько сильным, что пенсионерка ничего нехорошего не предположила даже тогда, когда он сообщил, что для оформления кредита нужно будет проследовать в регистрационную палату — благо ИП кредитора располагалось совсем близко, в высотке рядом с регпалатой. Там Татьяна Сергеевна подписала всё, что принёс ей Вячеслав, даже не читая.

— Позже выяснилось, что я в один день подписала договор займа и договор купли-продажи квартиры. Цена квартиры в нём была указана — 1,3 млн рублей. Их я не получила, — поделилась с «Пултом Аксарайска» пострадавшая. — Сами понимаете, что сумма этой сделки неадекватна рыночной. Кроме того, я совершенно о ней ничего не знала.

КСТАТИ

Центробанк России разработал комплекс мер по регулированию микрофинансовых организаций, после реализации которых рынок МФО сильно изменится. Пока же в РФ действует множество нелегальных МФО, так называемых «чёрных кредиторов». Обратившись в такую контору за займом или, наоборот, решив дать ей в долг, можно столкнуться с неприятными последствиями: в первом случае это могут быть визиты коллекторов, во втором — потеря накоплений.

Чтобы понять, легальна эта микрофинансовая организация или нет, нужно потратить три минуты: зайти на сайт ЦБ, где находится реестр МФО, и посмотреть, есть ли эта компания в реестре (http://cbr.ru/finmarkets/?Prtd=sv_micro).

Тем более это стоит сделать, если вы собираетесь дать в долг компании, потому что проблемы с нелегальными кредиторами бывают не только с точки зрения кредитования, но ещё и с точки зрения размещения денежных средств.

По её словам, занятые 300 тыс. рублей женщина вернула в срок. Однако в 2011 году к женщине пришли и сообщили, что квартира больше ей не принадлежит. Выяснилось, что обаятельный Вячеслав перепродал квартиру некоей Галине С. Новая хозяйка пришла в квартиру пенсионерки с приставами, заперла и опечатала двери во все комнаты, включая туалет и кухню, сказав Рогожиной и живущим с ней дочке и внучке, что они, если хотят, могут жить в прихожей.

Новая хозяйка квартиры вселилась в одну из комнат постояльцев. А Татьяна Сергеевна стала обивать пороги. Пожаловалась в правоохранительные органы, нигде, по её словам, делом не заинтересовались.

— Я хочу призвать астраханцев не поддаваться на рекламу. Сейчас кризис, у всех не просто с финансами, люди берут кредиты, как я, не читая документов, а потом могут попасть в аналогичную ситуацию. Будьте внимательнее, — посоветовала нашим читателям Татьяна Сергеевна.

Алёна Волгина

СИТУАЦИЯ

СНЕСТИ НЕЛЬЗЯ ОСТАВИТЬ

В начале текущего месяца по новостным лентам местных СМИ прошла новость о том, что администрация Астрахани решила снести незаконное строение, расположенное во дворе многоквартирного дома в Советском районе по улице Богдана Хмельницкого. «Пульт Аксарайска» решил узнать, много ли самостроя в областном центре, и какими аргументами вооружается муниципальная власть, чтобы сравнивать с землёй незаконные строения.

ЦЕННАЯ СПОРНАЯ ЗЕМЛЯ

Для любой муниципальной власти, и Астрахань в этом смысле не исключение, земля — один из важнейших ресурсов, поскольку позволяет посредством налогов пополнять местный бюджет. Например, только аренда земли принесла в казну областного центра за десять месяцев этого года более 213 миллионов рублей, а размеры земельного налога превысили 258 миллионов рублей. Конечно, эти поступления

не основные для наполнения городского бюджета. Тройка лидеров — это налоги на доходы физических лиц, по упрощённой системе налогообложения и на вменённый доход. Но если учесть, что казна города с января по октябрь составила 3,2 миллиарда рублей, то доля сборов от такого ресурса, как земля (около полмиллиарда рублей), — почти 15%.

>>> стр. 13

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

300 ЛЕТ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ АСТРАХАНСКОЙ ГУБЕРНИИ

3 декабря начался отсчёт юбилейного года Астраханской губернии, созданной в 1717 году. Так случилось, что самые значимые административные преобразования в нашем крае происходили, главным образом, в декабре, ведь, собственно, Астраханская область образована в самом конце 1943 года — 27 декабря. Но есть и ещё один декабрьский юбилей — 8 декабря исполняется 160 лет астраханскому гербу. О нём и поговорим...

ГЕРБ — АЛГЕБРА, ГЕРБ — ЯЗЫК

Интересно, что использовался астраханский герб довольно широко ещё до момента обретения своего официального статуса.

Собственно, тот герб, что мы знаем сегодня, не всегда был именно таковым. Дело в том, что гербы, в близкой к современной форме, появились в средние века в западной Европе, в Англии и Франции. Впрочем, прообразы гербов — родовые знаки были известны аланам и тюркским народам, в изобилии проживающим и на наших с вами территориях. По всей вероятности, на заре своей истории родовые знаки служили для идентификации своих и отмежевания от чужих. Да и само слово «герб» в переводе с немецкого означает «наследство», которое допустимо, по понятным причинам, только среди родственников. В силу этих причин, получили широкое распространение в Европе гербы родовые, гербы орденных, цехов, торговых фирм.

>>> стр. 14

СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ДОМАМ

В начале 2017 года сайт Росреестра станет регулярно пополняться новым видом информации – средними ценами по сделкам купли-продажи квартир, коттеджей, дач и земельных участков. Кроме того, каждый пользователь Интернета сможет изучить список зарегистрированных прав на недвижимость и другую информацию, которая содержалась в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН) в закрытом разделе.

Всё перечисленное станет возможным согласно закону Министерства экономического развития России № 537, подписанному 23 августа 2016 года и вступившему в силу с 1 ноября. Документ озаглавлен так: «Об установлении состава обобщённой информации, полученной на основе сведений, содержащихся в ЕГРН, порядка и периодичности её размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Согласно приказу, Росреестр станет ежемесячно, до 15 числа, размещать на своём сайте обобщённую информацию об истекшем периоде. Таким образом, первые сведения (за январь 2017 года) должны быть опубликованы не позднее 15 февраля и доступны любому желающему, будь то бизнесмен, частное лицо, представитель органа власти и т.д.

Приказ № 537 содержит девять видов информации, которые будут выкладываться в Интернете. Это сведения об общем количестве прошедших государственный кадастровый учёт объектов недвижимого имущества (с указанием видов недвижимости, категорий правообладателей и др.); зарегистрированных договоров участия в долевом строительстве; зарегистрированных вещных прав на жилые помещения; поставленных на учёт бесхозных недвижимых вещей; поданных заявлений о государственном кадастровом учёте и о госрегистрации прав, ограничений прав и обременении недвижимого имущества.

Пожалуй, самым интересным пунктом для тех, кто работает в сфере купли-продажи либо оформления недвижимости, станет информация о средней цене приобретения прав на недвижимое имущество, отсортированная по видам объектов недвижимого имущества. Например, любой желающий сможет узнать, какова в регионе средняя стоимость квартиры или коттеджа с земельным участком. Впрочем, несмотря на привлекательность этих данных, едва ли они будут полезны риелторам, оценщикам, банкам либо гражданам, поскольку приказ Минэкономразвития не предусматривает размещения на сайте Росреестра средней стоимости квадратного метра жилья, – ключевого показателя.

В настоящее время единого источника, который бы указывал среднюю стоимость недвижимости в отдельном регионе, нет. Для определения этого показателя требуется сопоставить данные компаний-застройщиков, риелтерских агентств, данные статистики и т.д. Кроме того, для анализа чистоты сделок специалистам по недвижимости приходится находить информацию за дополнительную плату из разных источников, поскольку сведения раскиданы по федеральным, региональным и муниципальным органам власти.

По мнению специалиста по недвижимости ФРК «Этажи» Виталия Михайлова, публикация открытых сведений на сай-



те Росреестра будет полезна для участников сделок купли-продажи недвижимости, поскольку можно будет мгновенно, без запросов в Росреестр, узнавать информацию по обременениям, судебным спорам или арестам имущества. Впрочем, с этими запросами, считает эксперт, и сейчас никаких проблем нет: нужную информацию любой желающий может узнать за 200 рублей и пять дней, риелторы же и вовсе почти бесплатно и в течение часа.

Эксперт убеждён, что приказ Минэкономразвития следовало бы дополнить рядом пунктов. В частности, добавить сайт Росреестра средней стоимостью одного квадратного метра и ключевых ценообразующих характеристик (например, одно-, двух-, трёхкомнатные квартиры) в разрезе муниципальных образований региона.

Второе, что необходимо, разработать механизм отсева недостоверных исходных данных. В ЕГРН далеко не всегда будет поступать достоверная информация о ценах сделок. Ведь общеизвестный факт, что в некоторых случаях стороны при совершении купли-продажи снижают официальную стоимость, дабы не платить налоги. Простое же усреднение информации о цене сделки по объектам и без отсева неверных данных на выходе может дать необъективные цифры на среднюю стоимость недвижимости. Впрочем, как полагает эксперт, статистика по ценам сделок априори останется малообъективной, поскольку, как уже отмечалось, в процессе купли-продажи стоимость недвижимости иногда занижают, иногда – завышают, и проконтролировать это нельзя.

– Единственное, что во всём это полезно для рынка недвижимости, – это статистика по количеству проданных квартир и участков, как на первичном, так и на вторичном рынках. Вот эта информация очень важна для риелторов, и её реально нигде не достать. Она позволит отслеживать состояние рынка и динамику его изменений, – считает Виталий Михайлов.

НЕЗАВЕРШЁННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ПОДОРОЖАЕТ

Проект федерального закона «О внесении изменений в статью 396 Налогового кодекса РФ» находится сегодня на рассмотрении в Государственной Думе России. Если документ обретёт силу нормативного акта, налоговое бремя для тех, кто слишком долго возводит какой-либо объект или не регистрирует строительство, значительно вырастет. Однако штрафные санкции за это планируются отменить вовсе.

В настоящее время в России, и Астраханская область не исключение, граждане владеют множеством земельных участков, предоставленных для жилищного стро-

ительства (уточним: не индивидуально-го). В соответствии с существующей редакцией статьи 396 НК РФ, к физическим лицам – собственникам таких участков – не применяется повышающий земельный налог коэффициент. Такая же ситуация по земле, предоставленной для индивидуального жилищного строительства, но находящейся в собственности юридических лиц.

Пользуясь этим, землевладельцы зачастую идут двумя путями. Либо вообще ничего не строят, либо возводят дома, но не регистрируют право на них в ожидании потенциального покупателя. Для муниципалитетов это означает утекающие мимо бюджета налоги. Ведь если фактически дом возведён, но формально таковым не является, он не считается объектом налогообложения. Такие объекты можно в достаточном количестве наблюдать как в Астрахани, так и близлежащих сельских муниципалитетах: Наримановском, Приволжском, Камызякском районах. Застройщики возводят «коробку», проводят коммуникации и выставляют объект на продажу, предоставляя покупателю самостоятельно оформить право собственности. Естественно, за это полагается соответствующая скидка.

По мнению авторов законопроекта, ситуация несправедливая. Необходимо стимулировать собственников таких земельных участков либо использовать их по назначению, либо включать в оборот недвижимости. Разработанный правовой акт предлагает скорректировать способ применения повышающих ставок налога на землю, предусмотренных статьей 396 НК РФ. Они будут зависеть от срока использования земельного участка под жилищное строительство с момента его предоставления или приобретения, а также от наличия госрегистрации прав на построенный на земельном участке жилой дом.

Например, некий гражданин или организация получили от муниципалитета участок с условием, что там будет вестись жилищное строительство. Исчисление суммы налога для них предлагается производить так. Сначала землевладельцу дадут один год без применения повышающего коэффициента, чтобы он успел оформить все бумаги для застройки земельного участка. Через год и в течение двух последующих лет коэффициент составит два. Затем ещё два года коэффициент будет равен четырём, а после этого срока – шести. И так до тех пор, пока не будут зарегистрированы права на построенные жилые дома.

При этом комплексным застройщикам земельных участков, которые априори в льготный год уложиться не могут, налог придётся платить на общих основаниях. Но потом государство вернёт сумму излишне уплаченного налога и подлежаще-

СПРАВКА

В настоящее время в России более 347 тысяч участков, предоставленных для жилищного строительства (кроме индивидуального), но не имеющих объектов капитального строительства. Из них более 57 тысяч принадлежат юридическим лицам, и свыше 290 тысяч – физическим. Кроме того, гражданам и организациям выдано более 4,5 млн. земельных участков под индивидуальное жилищное строительство, ныне пустующих. Из них порядка 4,4 млн принадлежат частным лицам и свыше 141 тыс. – юридическим.

го зачёту (возврату) налогоплательщику в общеустановленном порядке.

В отношении земельных участков, купленных гражданами для индивидуального жилищного строительства, исчисление суммы налога предлагается производить с учётом коэффициента пять по истечении десяти лет с момента предоставления земли и до госрегистрации прав на построенный жилой дом. До этого момента, то есть с даты оформления прав на участок и до регистрации готового объекта, собственники по-прежнему будут платить налог с учётом коэффициента два.

По мнению авторов законопроекта, «указанные меры приведут к стимулированию правообладателей к застройке земельных участков, завершению строительства или включению в оборот незавершённого строительством жилых домов». «Предлагаемые нормы, – говорится в пояснительной записке к законопроекту, – также будут стимулировать правообладателей объектов недвижимости в целях уменьшения размера земельного налога своевременно осуществлять государственный кадастровый учёт и государственную регистрацию права на объекты недвижимости».

Плюсы от принятия законопроекта, считают его разработчики, очевидны. В обозримом будущем это приведёт к увеличению поступления налога на землю, стимулированию собственников незастроенных земельных участков либо к использованию их по назначению, либо включению в оборот недвижимости. Получат стимул и собственники построенных домов, которые тянут с оформлением прав собственности. В дальнейшем станет меньше незастроенных земельных участков, предназначенных для жилищного строительства, и больше – зарегистрированных объектов жилой недвижимости, что приведёт к росту сборов налогов.

Также законопроектом исключается возможность собственников земельных участков уходить от повышенного налогообложения путём регистрации на земельном участке любого вида объекта недвижимости (кроме жилого дома). Для этого предложено заменить в пунктах 15 и 16 статьи 396 НК РФ понятия «объект недвижимости» на «жилой дом».

Пока же ситуация иная. Землевладелец, чтобы в отношении него перестали действовать повышенные ставки налогообложения, может зарегистрировать на земельном участке, предоставленном для жилищного строительства, любой вид объекта недвижимости. И даже получить обратно излишне уплаченную сумму налога, если объект недвижимости был зарегистрирован в течение трёх лет – срок, установленный для юридических лиц и физических лиц – индивидуальных предпринимателей.

Павел Исаев

СНЕСТИ НЕЛЬЗЯ ОСТАВИТЬ

Возникает другой вопрос: если поступления от аренды земли и налога с неё так важны для формирования городского бюджета, испытывающего сегодня серьёзные трудности с недофинансированием, то почему новости о сносе незаконных строений столь редки для Астрахани? И почему не проводятся масштабные зачистки подобные тем, что некоторое время прошли в Москве, где под бульдозерами оказались крупные строения, включая торговые центры?

Разница в подходе и законодательстве. Стоит отметить, что Астрахань не настолько крупный город, чтобы в нём можно было незаметно для властей, то есть нелегально, построить здание площадью в несколько тысяч квадратных метров. Кроме того, снос каждого строения, будь то небольшой пристрой, гараж и уж тем более коттедж, — это месяцы судебных разбирательств. Пока они тянутся, земельные участки лишь дорожают, что лишь укрепляет владельцев незаконных построек в стремлении отстоять своё имущество.

Не стоит забывать и о цене демонтажа. Нельзя просто пригнать парочку бульдозеров и всё сломать. Если это нестационарный торговый объект, то будет достаточно и автокрана. Если здание, то требуется сначала выделить финансирование, разработать и утвердить проектно-сметную документацию, провести конкурс и определить подрядчика, и только потом сносить. В городской казне денег и так недостаточно, а тут ещё эта проблема... Конечно, потом затраты лягут на собственника самостроя. Но сначала ведь нужно найти деньги самим, а потом требовать их через суд.

Хозяева же нелегальных построек будут упираться до последнего. Не только потому, что жалко своё имущество. Но и по причине того, что сегодня цены на землю областного центра высоки. Например, на одном из сайтов недвижимости размещено объявление о продаже участка на Пролетарском острове под индивидуальное жилищное строительство: 25 млн. рублей за 22 сотки. На улице Моздокской участок 1,13 га оценен в 55 млн. рублей. На улице Кирова шесть соток земли стоят почти 20 млн. рублей. Таким образом, средняя стоимость одной сотки земли в Астрахани может составлять миллион рублей и выше. Кто же захочет добровольно расставаться с участком?

САМОХВАТ И САМОСТРОЙ

Проблема самостроя в Астрахани зиждется на стремлении нерадивых граждан отнять себе кусочек городской земли. Происходило это всегда, поскольку для некоторых людей муниципальное — значит ничьё. Достаточно посмотреть статистику. Так, в 2008 году выявлено около 1000 фактов нарушения земельного законодательства. С течением времени лучше не стало. Согласно отчётам управления муниципального контроля администрации Астрахани, в 2013 году — 2075 нарушений. В 2014 году — 2574 нарушения. В 2015 году — 2147 нарушений.

В 2013 году в суды общей юрисдикции и в арбитражный направлено 73 исковых заявлений о сносе самовольных построек. В 2014 году — 56, в 2015 году — 22. В 2016 году «факты нарушения строительных норм и правил при возведении объектов в Астрахани, к сожалению, не редкость, — отмечает начальник управления муниципального контроля горадминистрации Юрий Конопатов. — На сегодняшний



день уже удовлетворено свыше 50 гражданско-правовых исков о сносе объектов. Из них 14 исполнены добровольно. Порядка 30 исполнительных листов находится в службе судебных приставов».

Отметим, что подавляющее большинство нарушений земельного законодательства в Астрахани связаны с захватом участков для установки гаражей. В 2013 году владельцы 357 незаконно установленных гаражей привлечены к административной ответственности. В 2014 году протоколы составлены на хозяев 58 гаражей, в 2015-м — на 65. В подавляющем большинстве случаев вопрос удаётся решить миром. Владельцев незаконных построек обязывают обратиться в управление земельными ресурсами для оформления правоустанавливающих документов на землю и уплаты арендной платы на землю, либо принуждают убрать нелегальные строения самостоятельно.

Но почему проблема остаётся актуальной, если городские власти её так стремятся решить? Ответ можно найти в отчёте о деятельности управления муниципального контроля администрации Астрахани за 2013 год. Из отчётов последующих лет указанные ниже аргументы исчезли, однако едва ли перестали быть актуальными. В документе отмечается, что при исполнении указанных решений судебные приставы-исполнители районных отделов города Астрахани зачастую ограничиваются лишь привлечением должника (лицо, которое обязано осуществить снос постройки) к административной ответственности. Снос объекта недвижимости не осуществляется.

«Администрацией города, — читаем дальше, — также снос не осуществляется по причине отсутствия в бюджете муниципального образования денежных средств, предусмотренных на эти цели, а также уполномоченного структурного подразделения, учреждения, в чьи полномочия либо муниципальное задание была включена соответствующая услуга». Вывод: «при таких обстоятельствах, несмотря на состоявшиеся судебные решения о сносе самовольных построек, исполнение которых могло повлечь поступление в бюджет денежных средств в виде платы за использование земельных участков (при продаже или аренде), снос не осуществляется».

Судя по информации, размещённой на сайте администрации Астрахани 30 ноября 2016 года, даже через три года корни проблемы в целом остались прежни-

ми (в качестве примера взята ситуация с самостроем в Советском районе по улице Богдана Хмельницкого): «Решение суда о сносе вынесено ещё в прошлом году, но владелец его до сих пор не исполнил. На встречу с сотрудниками управления муниципального контроля и судебными приставами, которые выехали на место для осмотра и расчёта стоимости работ по сносу, хозяин постройки тоже не явился. В результате, администрация города производит снос за свой счёт, а позже взыщет с владельца затраченные средства».

НЕ ТАК СТРАШЕН СНОС, КАК ЕГО МАЛЮЮТ

Возникает вопрос: если незаконным строениям, в конечном итоге, грозит снос, почему их владельцы не спешат выполнять закон? Тут три варианта: захвачен фрагмент муниципальной земли, сооружение возведено на собственной земле незаконно, либо и то, и другое.

По первому пункту обратимся к Кодексу об административных правонарушениях РФ». Статья 7.1. «Самовольное занятие земельного участка» гласит, что если кадастровая стоимость участка известна, то гражданина накажут штрафом в размере 1–1,5% от неё (но не менее 5 тыс. рублей), должностное лицо — 1,5–2% (но не менее 20 тыс. руб.), юридических лиц — 2–3% (но не менее 100 тыс. руб.). Если кадастровая стоимость не определена, гражданин заплатит штраф в размере 5–10 тыс. руб., должностное лицо — 20–50 тыс. рублей, юрлицо — от 100 до 200 тыс. рублей.

Возьмём в качестве примера земельный участок площадью 1601 кв. м., расположенный по ул. Ген. Епишева, 49. Согласно «Публичной кадастровой карте» (pkk5.gosreestr.ru), его стоимость 2 млн. 859 тыс. рублей. Значит, штраф для гражданина, решившего самовольно занять этот фрагмент муниципальной собственности, составит от 28,59 тыс. до 42,88 тыс. рублей. Согласитесь, не так уж много, если учесть объём средств, вложенных в возведение двухэтажного строения с пристроенным гаражом.

Многие из тех, кто так поступает, надеются, что штраф будет максимальным наказанием. Только это не всё. В КоАП РФ есть ещё статья 222. «Самовольная постройка». В пункте 2 указано, что «Самовольная постройка подлежит сносу осуществившим её лицом либо за его счёт», а в пункте 4 муниципалитетам дано право сносить всё, что незаконно установлено на их земле. Для этого органу местно-

го самоуправления достаточно сделать несколько шагов. Собрать межведомственную комиссию и принять решение о сносе, затем в течение недели направить копию владельцу самостроя с предложением сделать всё самому. На это даётся не больше, чем год. Если не сделает — муниципалитет эти обязательства возьмёт на себя. Это же произойдёт и в случае, если не отыщется хозяин нелегального строения.

Впрочем, как показывает практика арбитражного суда Астраханской области, далеко не всегда удовлетворяются иски муниципалитета о сносе незаконных строений. Типичный пример — решение арбитражного суда от 18 марта 2015 года по иску администрации Астрахани к фирме N (условное наименование), которая, по мнению муниципалитета, должна была «освободить земельный участок по ул. Куйбышева, 69 в Ленинском районе г. Астрахани путём демонтажа самовольно установленного ограждения протяжённостью 115,4 кв. м».

В иске суд отказал по двум причинам. Во-первых, администрация не смогла доказать, что фирма N использует указанный участок, и что забор принадлежит именно ей. Во-вторых, суд установил, что фирма N ещё несколько лет назад передала права и обязанности по договору аренды на указанный земельный участок компании S (условное наименование), а у той имеется разрешение в виде постановления «для завершения строительства многоквартирного жилого дома с первым нежилым этажом».

Или другой пример — решение арбитражного суда от 15 декабря 2014 года. Рассматривался иск горадминистрации к индивидуальному предпринимателю D об обязанности освободить земельный участок площадью 63 кв. м, расположенный по ул. Яблочкова, «путём демонтажа расположенного на нём сооружения в металлических конструкциях, обшитого сайдингом».

В удовлетворении иска суд отказал по ряду причин. Основная та, что собственник здания выполнил его реконструкцию, а именно: возвёл пристрой, связанный с основным домом. Его демонтаж «может повлечь значительное повреждение и обрушение основного строения». Кроме того, «исковые требования истца фактически направлены на принудительное уничтожение принадлежащего ответчику недвижимого имущества», то есть «на прекращение права собственности на дом по ул. Яблочкова помимо его воли». Основания прекращения права собственности помимо воли собственника установлены пунктом 2 статьи 235 Гражданского кодекса РФ, но, как отметил суд, «ни одно из указанных оснований в ходе рассмотрения дела не установлено».

Возвращение муниципалитетом земли, самовольно отнятой у него, да ещё незаконно застроенной, как видим, дело многотрудное, связанное с длительными судебными тяжбами и тратами из местного бюджета. Прогнозные планы его исполнения за 10 месяцев текущего года так и не досчитались более 276 миллионов рублей. И хотя администрация старается вернуть неправомерно отнятое у города имущество, процесс этот не обещает закончиться быстро.

Георгий Иванов

стр. 1 <<<

«КУДРЯВЫЙ ПЕЛИКАН» – 2016

Этот экологический фотоконкурс в третий раз прошёл в Обществе. Он длился четыре месяца с 1 августа по 30 ноября. Всего на конкурс было представлено 237 фотографий в пяти номинациях: «Природа Астраханской области» – 70 фотографий, «Человек и природа» – 34 фотографии, «Микромир» – 48 фотографий, «Звери и птицы, домашние животные» – 64 фотографии, «Чёрно-белое фото. Город и за городом» – 21 фотография.

По итогам голосования экспертная комиссия определила имена победителей – по три призовых места в каждой номинации.

Номинация «Природа Астраханской области»

1 место – «Закатный свет», Марина Семеняк (ИТЦ); 2 место – «Звезда по имени Солнце», Шамиль Ибрагимов (АГПЗ); 3 место – «Две красавицы», Юрий Егоров (ГПУ); 3 место – «Ерик встал!», Юрий Егоров (ГПУ).

Номинация «Человек и природа»

1 место – «Казачка», Шамиль Ибрагимов (АГПЗ); 2 место – «Квартирный вопрос – дачный ответ», Ольга Костанова (ГПУ); 3 место – «Встреча», Шамиль Ибрагимов (АГПЗ).

Номинация «Микромир»

1 место – «Пчела медоносная в пыльце», Сергей Сонных (УТТиСТ); 2 место – «Закатное», Марина Семеняк (ИТЦ); 3 место – «Богомол – инопланетное создание», Сергей Сонных (УТТиСТ).

Номинация «Звери и птицы, домашние животные»

1 место – «Где обедал воробей? – у Макдака, у друзей!», Сергей Сонных (УТТиСТ);



«Туман», Шамиль Ибрагимов

1 место – «Орлан-белохвост высматривает добычу», Марина Семеняк (ИТЦ); 2 место – «Вслед за облаком. Журавль-красавка», Марина Семеняк (ИТЦ); 3 место – «Любовь с первого взгляда», Наталья Михайленко (УС).

Номинация «Чёрно-белое фото. Город и за городом»

1 место – «Туман», Шамиль Ибрагимов (АГПЗ); 2 место – «Лес», Шамиль Ибра-

гимов (АГПЗ); 2 место – «И завод – хорошо, и корабль – хорошо, а каное – лучше!», Дмитрий Карбышев (СИУС); 3 место – «Утро», Шамиль Ибрагимов (АГПЗ).

Благодарим всех за участие и проявленную инициативу и поздравляем победителей. Предлагаем вниманию читателей работы победителей конкурса на 16 полосе еженедельника.



«И завод – хорошо, и корабль – хорошо, а каное – лучше!», Дмитрий Карбышев

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

стр. 11 <<<

300 ЛЕТ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ АСТРАХАНСКОЙ ГУБЕРНИИ

В нашей же стране, герботворчество началось с Ивана Грозного, а регулярно стало развиваться со времён Петра Великого. Хотя, наверное, и школьнику понятно, откуда на символе, скажем, Ярославля появился медведь, который явно пришёл из более древних времён от славянских тотемов. Так что символы появились давно, но не всем суждено было стать гербами.

КОРОНОВАННЫЙ ВОЛК

Так случилось, что Иван Грозный впервые применил в международной практике герб России с двуглавым орлом. К его же правлению относят и прообраз Астраханского герба на большой печати Ивана Грозного, датируемой 70-ми годами XVI в. – «волк в короне вправо и вокруг надпись: «Печать царства Астраханского». Наши предки были хорошо знакомы с символикой Золотой Орды, на монетах которой чеканилось изображение льва (барса) на фоне восходящего солнца. И лев, и солнце – царская символика, которую позволяли себе только потомки Чингисхана, но, впрочем, использовали и русские. На печати Ивана III Великого, доставшейся ему от Василия II Васильевича Тёмного, изначально был изображён Лев, терзающий змею.

Использовать ордынскую символику победитель Казанского и Астраханского ханств не мог, но мог её творчески переработать, да таким образом, чтобы злое образ извечного врага Руси был понятен и узнаваем. Так лев стал собакой (волком), ибо пёс – почитаемый образ у кочевников. Даже имя хана Узбека созвучно слову «избак» – «пёс – следопыт», он и присутствует на монетах упомянутого хана. Впрочем, своим появлением и сам Чингисхан обязан собаке – в её образе являлся бог Высшего Неба к прородительнице великого полководца. На Руси же собака (волк) ассоциировалась с тёмными силами, поэтому хорошо подходила как символ

к территории, причинявшей Руси столько неприятностей. Лучи же восходящего солнца трансформировались в корону.

«ТАКОВ ОБЫЧАЙ БЫЛ СТАРИННЫЙ...»

Однако вскоре волк и вовсе пропал с символики астраханских земель, остались лишь корона и сабля. Рубяще-колющие оружия использовали в геральдике, делали это и русские. Но на астраханской символике устоялась именно сабля – оружие, пришедшее с Востока.

К началу XVII века образ астраханского герба уже устоялся. Мы встречаем его на саадачном покровце Михаила Романова. В Гербовом Знамени его сына царя Алексея Михайловича в нижнем правом углу есть герб Астраханского Царства (со второй половины правления Алексея Михайловича эмблемы уже называются гербами). В 1672 году появился первый русский гербовник – Титулярник, в котором мы находим 33 изображения (миниатюры, оформленные в виде гербов) территорий-царств, княжеств, земель, названия которых входили в царский титул. Среди них упоминается и эмблема Астраханских земель.

8 декабря 1856 года императором был утверждён титульный герб Царя Астраханского – элемент Большого герба Империи: в лазуревом поле золотая закрытая корона с зелёным подкладом, под ней серебряная татарская сабля с золотой рукоятью.

В последующем герб Астраханский прирастал дополнительными элементами: Императорская большая корона поверх щита появилась на всех гербах центральных губернских городов. Появились вокруг нашего щита и дубовые листья, которые изображали вместе с желудями золотом, затем перевязали Андреевской лентой в знак того, что настоящий город является местом «обыкновенного пребывания Их Императорских Величеств».

15 ЛЕТ С ГЕРБОМ

Кстати, возрождённый астраханский герб, отображён не только на сувенирах, но и на административных зданиях. Вместе с флагом Астраханской области он принят 13 декабря 2001 года. Нынешний герб представляет собой четырёхугольный, с закругленными нижними углами, заострённый в оконечности геральдический щит. В голубом поле щита – золотая корона, состоящая из обруча с тремя видимыми листовидными зубцами и золотой митры, скреплённой пятью видимыми дугами, украшенными жемчугом и с зелёной подкладкой. Митра увенчана золотым шариком с крестом. Под короной – серебряный с золотой рукоятью восточный меч острием вправо. Щит увенчан царским венцом –



Астраханской шапкой, которая сменила Большую Императорскую корону. Астраханская шапка – вещь вполне историческая: она была создана по заказу первого из дома Романовых – Михаила Фёдоровича в 1627–1628 гг.

Алина Сейфина

ДАВАЙТЕ ВСПОМНИМ ТО, ЧТО БЫЛО...

Уважаемые читатели! Наступающий 2017 год – юбилейный для Астраханской области. На страницах еженедельника «Пульс Аксарайска» мы, конечно же, будем рассказывать об основных исторических вехах нашей малой родины. Но для любого историка нет более ценного документа, чем воспоминания очевидцев. И мы приглашаем вас, уважаемые читатели, принять участие в информационном проекте газеты «Пульс Аксарайска», посвящённом 300-летию юбилею губернии.

Цель проекта «История в историях» – рассказать о прошлом Астраханской области глазами очевидцев тех или иных событий, вспомнить старые улочки населённых пунктов, детские игры в общих дворах, местные традиции, интересных людей, забавные случаи. В общем, поведать о том, что бесценным кладом хранится в уголках вашей памяти и может существенными деталями дополнить историческую картину Астраханской области. Свои воспоминания направляйте на электронный адрес редакции puls@astrakhan-dobycha.gazprom.ru. Желательно, чтобы вы подкрепили статьи фотографиями, иллюстрирующими то, о чём вы рассказываете. Молодые работники и специалисты могут поделиться с нами воспоминаниями своих старших родственников. Ваши работы будут опубликованы на страницах газеты «Пульс Аксарайска», размещены в открытом доступе на сайтах.

И самое главное, все номера газеты «Пульс Аксарайска» в обязательном порядке направляются на бессрочное хранение в Астраханскую областную библиотеку им. Н.К. Крупской и в Национальное фондохранилище филиала ИТАР ТАСС «Российская книжная палата», а потому не исключено, что лет через 50 рассказанное вами может помочь учёным приоткрыть завесу какой-нибудь исторической тайны.

ОПАСНАЯ ЕЗДА НАКАЗЫВАЕТСЯ. А ОПАСНАЯ ПАРКОВКА?

Ждали мы, ждали и, наконец, дождались. Мы – это, понятное дело, вежливые и законопослушные автомобилисты, уставшие от дорожных хулиганов. А дождались мы того, что МВД внесло в Госдуму законопроект, предусматривающий штраф в размере пяти тысяч рублей за «опасное вождение». Это дело готовилось более трёх лет, и теперь есть повод порадоваться и возликовать. Ещё бы!

В последнее десятилетие машин на наших улицах стало столько, что, мне кажется, в Правилах дорожного движения стоило бы прописать важный пункт: «Веди машину не так, словно тебе принадлежит улица, а так, словно тебе принадлежит машина». Потому что появилось огромное количество наездников, рулящих, как на экране компьютера. Обогнал, подрезал, увернулся, втиснулся, 20 раз перестроился, сыграл в «шашки», зачем-то резко затормозил и гордо уехал в даль светлую, сопровождаемый восхищённым матом прочих участников движения. Допустив «неоднократное совершение одного или нескольких следующих друг за другом действий, если они создали угрозу гибели или ранения людей, повреждения транспортных средств, сооружений, грузов или причинения другого материального ущерба». Вот именно такое «опасное вождение», которое ранее не классифицировалось кодексом о правонарушениях, теперь будет караться пятью тысячами.

Если... конечно, заметят. А то ведь камеры-то у нас зачастую не включены. Или нет их вовсе. Если донесут другие участники движения. Так у нас «стучат» не часто, не в Европе живём. Если дорога позволяет вообще совершить «опасное вождение». Потому что во многих провинциальных городах страны определённая часть дорог представляет собой двух-

полосное полотно, на котором особо не «порысачишь». Соответственно, действовать эта страшная, пятитысячная кара будет лишь в столицах и прочих крупных «миллионниках».

Тем не менее мера признана востребованной и отвечающей интересам большинства автолюбителей. Её и правда ждали. А знаете, чего ещё ждут как автолюбители, так и пешеходы? Эксперты в области урбанистики проводили свои исследования и выяснили, что проблема номер один в перегруженных городах – это придомовая парковка. Действительно. Запарены, точнее, запаркованы мы теперь так, что в спальных микрорайонах сие напоминает укладку сардин в банку. А заезд и выезд из этой «банки» схож с игрой «Тетрис» самого распоследнего уровня.

Термин «опасное вождение» теперь есть. Им можно пользоваться. А вот термина «Опасная парковка» нет и не предвидится. Что позволяет многим (очень многим!) соотечественникам надеяться на поощрительный постер «Я паркуюсь как чудак!». Потому как случаи, когда машина перекрывает подъезд к мусоропроводу, имеют массовый характер. Случаи, когда к подъезду не может пробраться машина скорой помощи, также неоригинальны. Случаи, следствием которых являются в хлам разбитые детские площадки и пенсионерские лавочки, вообще сплошь и рядом. И даже есть случаи парковки, результатом коей становится... заблокированный выход из дома.

Пытаются ли жители сами, в рамках цивилизованного договора, решать подобные проблемы? А то как же! Такие попытки известны, в том числе и в нашей Астрахани. Прокалывают шины, царапают краску, пишут на стекле, иногда даже поджигают... Изменить картину в комплексе подобное «доброе соседство» вряд ли способно, а вот обеспечить срок по уголовной статье – вполне. Поэтому, безусловно, выход нужно искать как можно быстрее. Ибо раз нет выхода – нет и выезда.

И вот тут мы обязательно столкнёмся с тем, что запретить парковку просто не получится, а регламентировать её не имеет смысла, поскольку всё давно регламентировано! Да, именно так! Просто посмотрите параграфы и статьи административных кодексов и СанПинов!

Заграждение въезда во двор, препятствование сквозного проезда через жилую зону, парковка автомобилей ближе пяти метров от мусорных контейнеров – всё это давно и неизбежно запрещено! Заезд на детскую площадку и газон – тоже. Зимний прогрев двигателя (что по утрам распространено) – это также серьёзное нарушение правил, поскольку остановка автомобиля без выключения двигателя более чем на пять минут, если при этом не осуществляется посадка (высадка) пассажиров или погрузка (выгрузка) груза, запрещена. И вообще, расстояние от открытой автостоянки (вместимостью десять машин и менее) до фасадов жилых домов и торцов с окнами должно составлять не менее десяти метров. То есть всё давно прописано, всё давно продумано! Заходи и штрафуй каждого второго, если не чаще!

И вот тут главная заковыка – штрафы положения не изменят. Можно сколь угодно наказывать автолюбителей, но в условиях, когда автомобилей в городах становится едва ли не больше, чем людей, эта практика малоэффективна. Хотя, спору нет, особо критические случаи (вроде описанных выше) должны быть наказаны.

Поэтому урбанисты теперь ломают голову – а что делать? Как говорится, заехали мы заехали, а выехать не можем... Между прочим, всерьёз рассматриваются варианты лифтовой и карусельной парковок, при которых автомобили будут «обвешивать» дом как игрушки новогоднюю ёлку. А почему бы нет? Совсем недавно мы тоже не верили, что телефон будет нужен главным образом для фотографии... Выход должен быть. Обязательно.

Дмитрий Скабичевский

ИНФОРМПАНОРАМА

ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ:

ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/16/2.1/0079797/ДАСТР/ЗП/ГОС/З/06.12.2016

Предмет открытого запроса предложений: право заключения договора на оказание лечебно-профилактической медицинской помощи в здравпунктах (АГПЗ, ГПУ, АЦГ, УЭЗиС ДОО им. А.С. Пушкина) для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань» в 2017 году.

Дата начала приёма заявок: 06.12.2016.

Дата и время окончания приёма заявок: 19.12.2016, 09:00 (время местное).

E-mail: ebogacheva@astrakhan-dobycha.gazprom.ru

Способ проведения закупки: открытый запрос предложений в электронной форме.

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

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

ИНФОРМАЦИЯ

ОСТОРОЖНО: МЯСНЫЕ ПОЛУФАБРИКАТЫ БЕЗ ДОКУМЕНТОВ!

В Икрянинском районе Астраханской области инспекторами отдела ветеринарного надзора и контроля Управления федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ростовской, Волгоградской и Астраханской областям и Республике Калмыкия выявлено нарушение ветеринарного законодательства Российской Федерации. При проверке магазина, принадлежащего местному предпринимателю, специалистами Россельхознадзора установлено, что в реализации находился окорок свиной, зельц из мяса свиных голов без ветеринарных сопроводительных документов. Общий вес продукции составил пять килограммов.

Россельхознадзор напоминает, что ветеринарные сопроводительные документы выдаются специалистами Государственной ветеринарной службы на все виды продукции животного происхождения. Именно ветеринарные сопроводительные документы характеризуют территориальное и видовое происхождение, ветеринарно-санитарное состояние продукции, а также эпизоотическое благополучие места её выхода. Отсутствие данных документов на продукцию является грубым нарушением ветеринарного законодательства.

По результатам проверки инспекторами Россельхознадзора индивидуальный предприниматель привлечён к административ-



ной ответственности по части 1 статьи 10.8. Продукция уничтожена владельцем.

Россельхознадзор по РВАОиРК

♈ Овен. Занимайтесь трудными делами на свежую голову, пока вы бодры и энергичны. Вы можете принять трудное решение. Эффективно пойдут дела, которые не требуют спешки.

♉ Телец. У этой недели может быть неожиданный старт. Нужно быстро отреагировать, чтобы ситуация развивалась в ваших интересах. Следуйте голосу интуиции.

♊ Близнецы. Не откладывайте то, что можно сделать сразу. Вряд ли эта возможность повторится. Сумейте сказать «нет», если это чужие интересы, а не ваши. Ищите компромисс.

♋ Рак. Вы можете спокойно двигаться в такт своим желаниям и фантазиям, внося в текущие дела элемент творчества. Всё будет легко, и вы найдёте мудрое решение давнему вопросу.

♌ Лев. Направьте разговор в нужное русло – и получите много идей в свою копилку. Ищите новые аргументы, если хотите кого-то заинтересовать. Хорошо всё, что работает на ваше будущее.

♍ Дева. Вас ждет неделя сюрпризов. Однако решения будут застрахованы от случайностей. Вы получите больше ясности, если захотите. Может сбыться ваша мечта, если вы увлечены.

♎ Весы. Удачный период для новшеств на работе. Блестящие возможности открываются для решительных и смелых. Вы сумеете выбрать лучшее из возможного.

♏ Скорпион. Неделя требует полной включённости в текущие ситуации. Что-то прозеваете – и путь назад отрезан. Эмоции будут сильно влиять на события.

♐ Стрелец. Удача сопутствует тому, кто впереди и ведёт других за собой. Если ваша инициатива направлена на практические вещи, вам цены не будет. Период обещает новые сделки.

♑ Козерог. Можно рискнуть, если уверены в своих ресурсах и знаниях. Удачный период для поездок, обсуждений и личных контактов. Однако строго контролируйте свой выбор.

♒ Водолей. Вы всем нужны, о вас вспоминают. Возможны интересные предложения, хотя и своих идей будет предостаточно. На ваши вопросы придут ответы, скорее всего, неожиданные.

♓ Рыбы. Неделя обещает много разных возможностей. Постарайтесь успеть как можно больше, возможно ужесточение графика работы, незапланированные поездки.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедшую неделю (с 28 ноября по 4 декабря 2016 года) проведено 870 исследований качества атмосферного воздуха. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ
«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»
ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

App Store

Play market



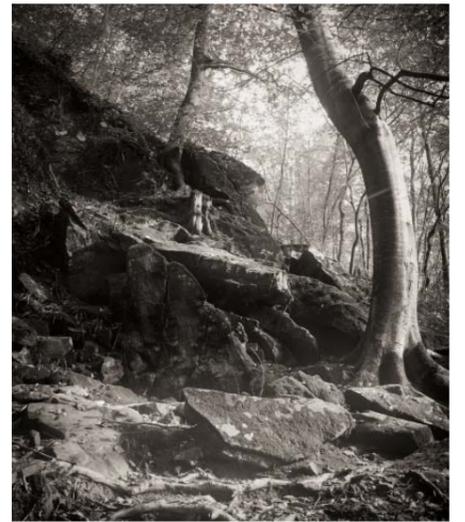
«КУДРЯВЫЙ ПЕЛИКАН» – 2016



«Две красавицы», Юрий Егоров



«Ерик встал!», Юрий Егоров



«Лес», Шамиль Ибрагимов



«Где обедал воробей? – у Макдака, у друзей!», Сергей Сонных



«Закатное», Марина Семеняк



«Орлан-белохвост высматривает добычу», Марина Семеняк



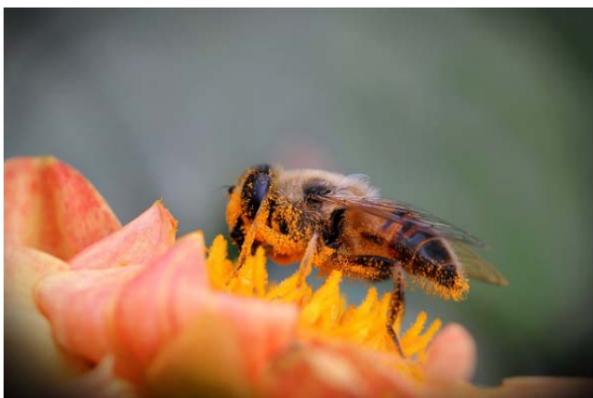
«Казачка», Шамиль Ибрагимов



«Любовь с первого взгляда», Наталья Михайленко



«Квартирный вопрос – дачный ответ», Ольга Костанова



«Пчела медоносная в пыльце», Сергей Сонных



«Закатный свет», Марина Семеняк



«Богомол – инопланетное создание», Сергей Сонных



«Утро», Шамиль Ибрагимов



«Вслед за облаком. Журавль-красавка», Марина Семеняк



«Встреча», Шамиль Ибрагимов