



**РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ»**

Грамотно выстроенный процесс управления рисками – залог успешного функционирования предприятия  
стр. 3



**ГАЗ – САМОЕ ПЕРСПЕКТИВНОЕ ТОПЛИВО**

Астраханцы привыкли видеть на дорогах нашего региона автомашины ООО «Газпром добыча Астрахань», на бортах которых сообщается, что ездят они на природном газе – метане  
стр. 4-5



**ЩЕДРЫЙ И ВЫСОКОКУЛЬТУРНЫЙ ПОДАРОК ОТ ПАО «ГАЗПРОМ»**

В рамках музыкально-образовательного проекта ПАО «Газпром» «Мастера мирового исполнительского искусства – талантам России» в Астрахани состоялся концерт Трио имени Рахманинова  
стр. 6



**«МЫ СОЗДАНЫ ДАРИТЬ ДОБРО!»**

Под таким названием в ДООЦ имени А.С. Пушкина прошла осенняя смена, цель которой – знакомство детей с основными направлениями современной добровольческой деятельности и вовлечение их в волонтерское движение  
стр. 7

## «ЯРМАРКА ИННОВАЦИОННЫХ ИДЕЙ» ОТКРЫВАЕТ ДОРОГУ МОЛОДЫМ



2 ноября в Административном центре газовиков состоялось подведение итогов смотр-конкурса «Ярмарка инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли». Организатором мероприятия, проводившегося уже в шестой раз, выступил отдел по развитию инновационной деятельности ИТЦ при поддержке технического отдела Администрации Общества, отдела развития персонала Управления кадров, Совета молодых специалистов и службы экономической экспертизы и ценообразования.

Целями проводимого мероприятия являются развитие инновационного потенциала молодых работников и специалистов, обмен знаниями и опытом инженерно-технической работы, эффективное внедрение результатов инновационных разработок и рационализаторских предложений.

В текущем году для участия в «Ярмарке инновационных идей и проектов» было заявлено 45 работ. Их авторы – представители восьми структурных подразделений ООО «Газпром добыча Астрахань», а также Южного филиала ООО «Газпром энерго» и Астраханского государственного университета. Участникам пришлось пройти сложный и многоуровневый отбор. В рамках отборочного этапа конкурсной комиссией было отобрано 25 лучших проектов, которые вышли в финал смотр-конкурса. Он состоялся 1–2 ноября.

Открывая финальный этап «Ярмарки инновационных идей», председатель конкурсной комиссии, главный инженер – заместитель генерального директора ООО «Газпром добыча Астрахань» Наиль Низамов отметил важность привлечения молодых работников и специалистов к решению актуальных производственных задач, подчеркнув, что смотр-конкурс призван содействовать наиболее эффективному внедрению современных инновационных технологий во все аспекты производственной деятельности.

Конкурсной комиссии, в состав которой вошло более двух десятков экспертов, предстояло всесторонне оценить все представленные идеи и проекты. Они касались как традиционных проблем по совершенствованию технологий добычи и переработки углеводородного сырья, энергосбе-



режения и промышленной экологии, так и вопросов автоматизации производственных и вспомогательных бизнес-процессов Общества, разработки систем управления сетями связи, моделирования процессов обучения и повышения квалификации молодых работников. Среди направлений представляемых разработок были внедрение в производство новейших технологий, реагентов и оборудования, повышение надёжности работы технологического и насосно-компрессорного оборудования, а также учёт устранения выявленных нарушений на объектах Общества.

Конкурсантам необходимо было защитить свой проект, доказав не только его техническую привлекательность, но и, в первую очередь, экономическую эффективность. Для подготовки участников делом по развитию инновационной деятельности ИТЦ совместно со службой экономической экспертизы и ценообразования Общества и лабораторией экономического анализа ИТЦ в сентябре и октябре было организовано два обучающих семинара по разработке и презентации бизнес-проектов. В ходе семинаров молодые работники познакомились с методикой эко-

номической оценки предлагаемых идей, научились пошаговому составлению экономического раздела бизнес-плана. Это позволило многим из них перейти от абстрактных предположений на простой и понятный язык цифр, наглядно демонстрирующих экономический эффект от реализации их предложений на предприятии.

После двух дней напряжённой работы конкурсная комиссия определила проекты-лауреаты, а также работы, признанные лучшими в различных номинациях.

В номинации «Самая актуальная идея» отмечен проект коллектива авторов: Никиты Горбачёва, Наиля Нурматова и Дмитрия Свиридова (Газпромышленное управление) «Интеллектуальная система управления скоростью прохода поршня при ингибировании газоконденсатопроводов».

Оригинальностью предлагаемой идеи выделен проект, подготовленный Русланом Назаркиным (Южный филиал ООО «Газпром энерго») – «Промышленная сеть между энергетическими объектами в зоне пусковой котельной ЮФ «Газпром энерго», которому была присуждена одноимённая номинация.

# «ЯРМАРКА ИННОВАЦИОННЫХ ИДЕЙ»

## ОТКРЫВАЕТ ДОРОГУ МОЛОДЫМ



В номинации «Идея будущего» традиционно выделяются работы, имеющие высокий потенциал при их дальнейшем углублённом развитии и использовании. В этом году данной номинацией отмечена работа Ксении Азаровой и Андрея Морозова (Астраханский газоперерабатывающий завод) «Перспективы процесса изомеризации фракции 75–100 °С Астраханского газоконденсата».

В номинации «Наука и производство», название которой говорит само за себя, выделен проект «Автоматизация поиска группы устойчивых измерений среди множества дискретных замеров и расчёт её среднего арифметического», который подготовили Сергей Агуреев и Илья Боровский (Инженерно-технический центр).

В номинации «Лучшая презентация»

конкурсная комиссия выделила работу «Повышение надёжности насосно-компрессорного оборудования путём улучшения прочностных и динамических характеристик валов». Её представил коллектив авторов: Алексей Халявкин (АГПЗ), Елена Соломонова (УМТСиК) и Анна Ауслендер (Астраханский государственный университет).

Несмотря на то, что практически все работы, представленные в финальном этапе «Ярмарки инновационных идей», отличались высоким качеством подготовки, научной и производственной ценностью, экспертной комиссии всё же нужно было определить тройку призёров.

Третье место на смотре-конкурсе занял проект «Модернизация вертикальных факельных систем объектов ГПУ с целью



снижения потребления очищенного газа» коллектива авторов: Анна Ковалёва, Наиль Самитов, Сергей Мигас, Артём Гавришев (Газпромнефтегазовое управление).

Необходимо отметить, что второе и первое места в нынешнем году разделили буквально несколько десятых балла. Какое-то время конкурсная комиссия даже обсуждала идею о присуждении двух первых мест. Однако в итоге дипломы за второе место получили Михаил Палюткин и Екатерина Мосенз (Инженерно-технический центр). Столь высоко эксперты оценили их работу «Инновационные методы повышения эффективности ликвидации скважин».

Главным же лауреатом смотра-конкурса стал представитель Газпромнефтегазового управления Всеволод Волков. Наивысших оценок удостоился его проект «Перспективы внедрения технологии фрезерования эксплуатационной колонны в интервале перфорации с целью повышения добычных возможностей скважин эксплуатационного фонда». Кстати, на прошлой «Ярмарке инновационных идей» Всеволод занял второе место, остановившись в одном шаге от победы. И вот – этот финальный шаг сделан.

Подводя итоги смотра-конкурса, заместитель директора Инженерно-технического центра по перспективному развитию Сергей Идиатулин поблагодарил его участников за представленные актуальные доклады, а членов конкурсной комиссии – за плодотворную работу по их оценке.

«Ярмарка инновационных идей» в очередной раз доказала: среди молодых работников и специалистов Общества немало тех, чьи знания, навыки, трудолюбие и научный потенциал могут быть широко использованы в производственной деятельности. Многие из представленных докладов легли в основу готовящихся рационализаторских предложений, а некоторые из них уже внедрены и приносят зримую пользу ООО «Газпром добыча Астрахань» и ПАО «Газпром». А значит, работа по развитию инновационного потенциала молодёжи будет продолжаться, и не за горами очередная, седьмая «Ярмарка инновационных идей». Конкурсанты, чьи проекты сейчас не попали в число призёров, имеют все шансы доработать их и в следующий раз уже побороться за победу.

Валерий ЯКУНИН



### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

**Всеволод Волков (ГПУ), победитель смотра-конкурса «Ярмарка инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли»:**

– Мой проект напрямую связан с тем, чем я занимаюсь – строительством и ремонтом скважин. Работа над ним велась на протяжении года. Разработан план внедрения, на данном этапе проходят опытно-промышленные работы на скважине. Он уже практически внедрён в производство. Мы пробуем предлагаемую технологию и в следующем году увидим результат при пуске скважины в эксплуатацию.

Безусловно, очень рад, что мои труды оценили. Это даёт дополнительный стимул продолжать работу дальше. Считаю, что проведение таких мероприятий, как «Ярмарка инновационных идей», жизненно необходимо. Ведь развитие производства без науки невозможно, они всегда должны идти нога в ногу.

**Артём Гавришев (ГПУ), третье место в смотре-конкурсе «Ярмарка инновационных идей и проектов молодых работников и специалистов в нефтегазовой отрасли»:**

– Проект, который мы с коллегами представили, направлен на модернизацию существующих факельных установок. Мы предлагаем экономить затраты на очищенный газ. Это сочетается с реализацией программы по энергосбережению, а также предусматривает снижение негативного воздействия на окружающую среду путём уменьшения выбросов. Проект разрабатывается с начала текущего года. Участие в подобных мероприятиях помогает молодым работникам реализовать себя, широко представлять свои идеи. Ведь молодёжь – это двигатель прогресса.

**Андрей Морозов (АГПЗ), лауреат в номинации «Идея будущего»:**

– Считаю, что мы выбрали перспективное направление работы – повышение количества бензина, который так ценится на рынке. Мы занимаемся поиском новых катализаторов, которые позволяют в условиях рынка получить дополнительное количество высокооктановых компонентов бензина без финансовых затрат на закупку высокооктанового компонента. Это перспективный проект, и я рад, что он отмечен в номинации «Идея будущего».

**Алексей Халявкин (АГПЗ), лауреат в номинации «Лучшая презентация»:**

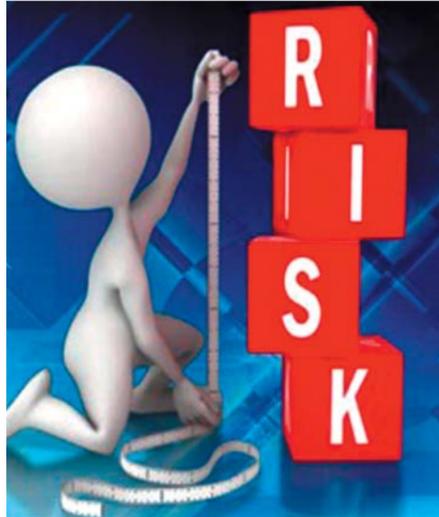
– «Ярмарка инновационных идей» даёт участникам стимул сосредоточиться на своей научной работе, довести её до логического конца. Найти в своём подразделении, среди коллег соратников, которые помогут реализовать возникшую идею. Без подобных мероприятий многие проекты оставались бы незавершёнными, и о них бы просто никто не знал. Для молодых работников очень важно участвовать в подобных мероприятиях, тем более, что члены экспертной комиссии всегда готовы помочь, дать ориентиры, наметить пути дальнейшего развития.

**Леонид Филинков, (ЮФ ООО «Газпром энерго») участник смотра-конкурса:**

– Мероприятие мне очень понравилось. Приятно оценить уровень высоких технологий, который демонстрируют мои коллеги из Общества «Газпром добыча Астрахань». Рад, что принял участие в смотре-конкурсе, и надеюсь, в следующем побороться за призовое место. Для меня опыт участия в подобных конкурсах просто неоценим.

## РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ»

**Риски – внутренние и внешние, взаимосвязанные, растущие и непрерывно видоизменяющиеся – присутствуют повсюду. Руководство ПАО «Газпром» и Общества ясно осознаёт это и ведёт планомерную работу по управлению ими, что позволяет контролировать и отслеживать потенциальные уязвимости, возникающие, в том числе, по вине третьих лиц.**



С 01.09.2018 года на уровне федерального законодательства введено требование организации управления рисками и внутреннего контроля в публичном обществе. Несмотря на то, что указанная норма законодательства прямого влияния на ООО «Газпром добыча Астрахань» не имеет, косвенно, являясь дочерним обществом ПАО «Газпром» и соответственно организацией Группы «Газпром», исполнять мы её обязаны, причём с учётом подходов, транслированных материнской компанией. Давайте разберёмся, для чего это нужно.

#### ДЛЯ ЧЕГО ОРГАНИЗУЕТСЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ

Система управления рисками и внутреннего контроля организуется, чтобы обеспечивать: достижение поставленных перед обществом целей; объективное и реальное представление о текущем состоянии дел в обществе, его перспективах; целостность и прозрачность отчётности; разумность и приемлемость принимаемых обществом рисков.

Задачами такой системы, прежде всего, являются: минимизация рисков в деятельности; обеспечение сохранности активов; обеспечение соблюдения требований законодательства в процессе деятельности; обеспечение своевременности и достоверности всех видов учёта и отчётности; предупреждение коррупции и противодействие ей.

#### КТО УЧАСТВУЕТ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ

ПАО «Газпром» устанавливает принципы и подходы к организации данной систе-

мы, определяет характер взаимодействия между участниками системы, их ответственность на уровне Группы «Газпром».

На сегодняшний день система управления рисками и внутреннего контроля в ПАО «Газпром» установлена Политикой управления рисками, Положением о системе управления рисками группы «Газпром», Положением о системе внутреннего контроля.

Общество, как участник системы управления рисками и внутреннего контроля ПАО «Газпром», обеспечивает их создание и эффективное функционирование.

Основные направления деятельности Общества в этой области включают: формирование культуры управления рисками в Обществе для достижения общего понимания у руководства и работников основных принципов и подходов к управлению рисками; формирование и внедрение системного подхода к выявлению и оценке рисков, присутствующих как деятельности Общества в целом, так и отдельным направлениям её деятельности; выработку управленческих решений по мероприятиям, направленным на управление рисками; предоставление систематической информации о рисках в ПАО «Газпром» и т.д.

Так, в Обществе разработаны Положение о системе управления рисками, Положение о системе внутреннего контроля, Стандарт «Управление рисками. Процеду-

ры. Взаимодействие участников», Временный классификатор рисков, внедряющие методики и инструкции о том, как оценивать риски и реагировать на них, как проводить контрольные процедуры и оценивать их эффективность, как реагировать на выявленные отклонения.

С учётом требований международного стандарта ISO 9001:2015 «Система менеджмента качества. Требования» в Обществе организована интеграция системы управления рисками и системы менеджмента качества Общества. В первую очередь проведена актуализация процессной модели деятельности Общества, в результате которой определён Перечень бизнес-процессов верхнего уровня, включающий основные (производственные), обеспечивающие (функциональные) и управленческие процессы. Назначены риск координаторы бизнес-процессов, владельцы рисков. Идентифицированы и оценены риски верхнего уровня.

Работники Общества на всех уровнях управления в рамках своей компетенции осуществляют управление рисками и внутренний контроль, а также несут ответственность за исполнение соответствующих внутренних документов Общества.

С целью вовлечения персонала всех уровней в систему, формирования культуры управления рисками и развития риск-ориентированного мышления проведён ряд информационных семинаров. С 2019 года на базе УПЦ планируется проведение обучения персонала в рамках восьмичасового семинара «Идентификация рисков бизнес-процессов, их оценка и ранжирование».

#### БУДУЩЕЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ

Система управления рисками любого предприятия отличается тем, что она не может быть построена единожды и на всё оставшееся время. Управление рисками – динамичный процесс, как правило, подверженный быстрым изменениям.

На прошедшем ежегодном совещании риск координаторов ПАО «Газпром» и организаций Группы «Газпром» обсуждалась

тема «Повышение эффективности и развитие интегрированной системы управления рисками и внутреннего контроля в ПАО «Газпром» и его дочерних обществах и организациях», рассматривались вопросы: о создании единой нормативно-методической базы интегрированной системы управления рисками и внутреннего контроля; о подходах к проведению самооценки эффективности интегрированных систем управления рисками и внутреннего контроля и т.д.

Долгое время считалось, что рисков можно избежать, внедрив систему внутреннего контроля. Однако одна лишь система внутреннего контроля не предоставляет всей необходимой информации для управления рисками, тем более что существуют случаи обхода контрольных процедур, предусмотренных системой внутреннего контроля. Поэтому актуальной на сегодняшний день является задача интеграции систем управления рисками и внутреннего контроля.

Обществом в рамках интеграции систем управления рисками и внутреннего контроля организована работа по созданию матриц рисков и процедур внутреннего контроля. Целью создания матриц является оценка осуществляемых контрольных процедур с точки зрения их достаточности или избыточности, экономичности. Результатом такой работы станет оптимизация трудозатрат на осуществление контроля, исключение неэффективных контрольных процедур, не способных выявлять и предотвращать неблагоприятные для Общества события.

В завершение отметим, грамотно выстроенный процесс управления рисками является залогом успешного функционирования предприятия.

**Елена ГИРЕНКО,**  
заместитель начальника технического отдела (риск координатор ООО «Газпром добыча Астрахань»),  
**Ольга КОВАЛЕВА,**  
заместитель начальника отдела внутреннего аудита администрации ООО «Газпром добыча Астрахань» ■

## ЭНЕРГЕТИКА

### ВИДЕОФИКСАЦИЯ – СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ!

**Для Газопромывого управления, как для одного из энергонасыщенных подразделений ООО «Газпром добыча Астрахань», имеющего в эксплуатации опасные производственные объекты, безопасность работ в сфере энергоснабжения всегда была в приоритете и находилась на достаточно высоком уровне. В последнее время она стала на порядок выше.**

Дело в том, что в январе 2016 года в профильном Департаменте ПАО «Газпром» был разработан План мероприятий по обеспечению безопасности при проведении работ в энергоустановках в дочерних обществах компании. На основании этого документа в ООО «Газпром добыча Астрахань» разработали свой план мероприятий, одним из пунктов которого введено требование по обязательной видеофиксации порядка допуска бригады по наряду-допуску на место производства работ с проведением инструктажа на рабочем месте. С этой целью Обществом для Газопромывого управления приобретены семь видеорегистраторов, проведена

работа по согласованию с УКЗ их применения на объектах АГКМ с соответствующим оформлением.

Основная идея нововведения заключается в формировании у работников, непосредственно организующих и выполняющих работы повышенной опасности в энергоустановках, ответственного отношения к безусловному исполнению требований действующих норм и правил по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, нетерпимого отношения к фактам их нарушения в рамках компетенции энергетического персонала. При оформлении наряда-допуска существует ряд подлежащих обязательному исполнению технических и организационных мероприятий – именно эти моменты подлежат видеофиксации. Инструктирующий член бригады и осуществляющий допуск бригады (допускающий) производит подготовку рабочего места и оценку достаточности принятых мер по их подготовке, включая снятие напряжения, отключение оборудования, контроль отсутствия напряжения, установку заземлений, вывешивание указательных и запрещаю-



Проведение инструктажа и демонстрация отключенного положения коммутационных аппаратов в РУ 0,4 кВ

щих плакатов, ограждение; инструктирует член бригады и осуществляет допуск к работе, доводит до специалистов содержание и суть предстоящей работы, место и объём работ, проверяет у каждого наличие специальных удостоверений.

Один раз в месяц все материалы по допуску бригад просматриваются, проводится оценка действий персонала и выявление допущенных ошибочных или недоста-

точных действий. Определяются корневые причины выявляющихся при анализе системных либо единичных ошибок персонала, предпринимаются корректирующие действия по их разъяснению и предотвращению в дальнейшем, проводятся тренировки для выработки устойчивых навыков безопасного выполнения работ.

**Леонид АРСЕНЬЕВ** ■

## МАРКЕТИНГОВЫЕ ПРОГРАММЫ «ГАЗПРОМ ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО»

В конце октября в Москве прошла 16-я Международная выставка газобаллонного, газозаправочного оборудования и техники на газомоторном топливе GasSuf-2018, в рамках которой ООО «Газпром газомоторное топливо» представила отчёт о реализации мер стимулирования для частных авто владельцев и коммерческих автопарков.



За время действия маркетинговых программ на природный газ переведено 8 290 единиц техники. Самое большое количество участников у программы «EcoGas – экономия для вас», которая позволяет компенсировать часть затрат на установку газового оборудования за счёт предоставления бесплатного объёма топлива на АГНКС сети «Газпром» (до 3000 куб. м. метана). Вторая по востребованности маркетинговая программа «Газпром газомоторное топливо» – «Первый раз – первый газ», в рамках которой авто владельцы получают газовое оборудование в аренду. Программа реализуется совместно со 150-ю партнёрскими пунктами по переоборудованию в 40 регионах России. В результате достигнут значительный рост продаж природного газа в качестве моторного топлива. «Перевод транспорта на природный газ требует от авто владельцев вложения денежных средств, что может стать отталкивающим фактором для многих. Мы предлагаем маркетинговые программы, которые устраняют этот барьер и позволяют экономить на топливе уже с первого километра пути. Сегодня стоимость кубометра метана в среднем по России составляет всего 15 рублей, при этом автомобиль работает так же эффективно, как на нефтяных видах топлива и не наносит вред окружающей среде благодаря чистому составу природного газа», – подчеркнул генеральный директор «Газпром газомоторное топливо» Михаил Лихачёв.

## ГАЗ – САМОЕ ПЕРСПЕКТИВНОЕ ТОПЛИВО

Астраханцы привыкли видеть на дорогах нашего региона автомашины ООО «Газпром добыча Астрахань», на бортах которых сообщается, что ездят они на природном газе – метане. В этом нет ничего удивительного: в постоянном стремлении модернизировать производство предприятие внедряет новейшие научно-технические разработки. В том числе совершенствует собственный автопарк, чтобы снизить транспортные издержки и способствовать сохранению природы. Эти задачи успешно решаются посредством использования газомоторного топлива.

## ГАЗОВОЕ БУДУЩЕ

Россия – единственное в мире государство, обладающее крупнейшими запасами природного газа. Только разведанный объём составляет более 31 триллиона кубометров, а сколько ещё сокрыто в недрах! Неудивительно, что развитие рынка газомоторного топлива – стратегическая задача России вообще и Группы «Газпром» в частности, а также – единственное верное решение в выборе альтернативных видов моторного топлива буквально для каждого авто владельца.

Сегодня много приходится слышать об использовании машин с электродвигателями. Но, учитывая протяжённость российских дорог, климатические условия и многие другие факторы, эта идея выглядит перспективой далёкого будущего. То

же касается таких видов топлива, как жидкий водород, ядерное и другие. Все они имеют право на существование, но также относятся к проектам, до массового внедрения которых ещё очень далеко.

А что же бензин? Его главные два недостатка – отрицательное воздействие на экологию и стоимость, которая постоянно растёт из-за меняющихся условий мирового нефтяного рынка. В этих условиях газовое топливо в плане цены – образец стабильности. Способствует этому и то, что «Газпром» как российский энергетический лидер, добывающий, транспортирующий и реализующий природный газ, планомерно развивает рынок газомоторного топлива.

Сеть автомобильных газонаполнительных компрессорных станций (АГНКС) «Газпром» насчитывает сегодня 280 объектов в 63 регионах России. Из них 67 построены компанией «Газпром газомоторное топливо» за последние три года. Большая часть АГНКС сосредоточена в Татарстане (19), Свердловской области (15), Краснодарском (14) и Ставропольском (14) краях, Ростовской (12), Челябинской (10) и Волгоградской (10) областях.

В Астраханской области их пока две, но есть планы по увеличению этого числа. Стимулом является тот факт, что юг России – ключевой потребитель природного газа в качестве моторного топлива. По объёмам реализации лидирует Краснодарский край (50 млн кубометров), далее – Ставропольский край (37,3 млн

## ЛИЦА

## ГЕОЛОГИЯ – В СООТВЕТСТВИИ С ХАРАКТЕРОМ

Работа для настоящих романтиков и путешественников, искателей диких и приключений – так обычно описывают профессию геолога. Примерно в том же ключе рассказывает о ней ведущий геолог геологического отдела Газопромывского управления Мария Исакова.

После окончания Грозненского нефтяного техникума Мария Юрьевна устроилась на работу пожарным техником в Чечено-Ингушский государственный университет. Однако поработав там полгода, поняла, что хочет поменять профессию и стать геологом.

– Детство и юность прошли в городе нефтяников, буровиков и геологов – Грозном. Красивая природа, горы, шумные горные реки – всё это влекло к путешествиям. Хотелось видеть новое, познавать мир. Но особенно меня интересовало устройство Земли, то, что скрывается под толщами песка и глины, – поясняет Мария Юрьевна. – Можно сказать, что в это самое время моё желание стать геологом и превратилось в цель. И чтобы получить желанную профессию, я подала документы в Грозненский нефтяной институт имени академика М.Д. Миллионщикова и поступила на факультет геологии нефти и газа.

– В студенческие годы самыми интересными были учебные практики, – продолжает собеседница. – Проходили они в горах Осетии и Чечни. Именно там я получила много профессиональных знаний. Преподаватели у нас были сильные, с большим опытом и багажом знаний. Они обучали нас всему, что знали, воспитывали, прививали интерес к профессии. Я благодарна им за всё! После третьего курса производственную практику проходила вместе с мужем на Ковьинском газоконденсатном месторождении в Иркутской области. Он – буровиком, а я – геологом. В тот период гео-

логия захватила меня настолько, что в ней я нашла практически всё, что соответствовало моему характеру – романтику, путешествия и открытия.

В 1994 году, после окончания института, семье Исаковых из-за неспокойной обстановки в республике пришлось переехать из родного города в Астрахань. Долгое время Мария Юрьевна занималась воспитанием сына и дочери. В апреле 2000 года устроилась на работу в Газопромывское управление лаборантом химического анализа НИХАЛ ЦНИПР, а через полгода перешла в геологический отдел ГПУ и вот уже более 15 лет работает ведущим геологом.

– В первые годы работы в геологическом отделе моим наставником был начальник Валерий Васильевич Басенко, – вспоминает Исакова. – Он сыграл большую роль в плане моего профессионального роста; поблагодарю его за то, что показал, всему научил. Это человек большого опыта и глубоких знаний о нашем месторождении. По его мнению, каждый сотрудник отдела должен уметь выполнять любую работу, чтобы при необходимости заменить коллегу. Поэтому и готовил нас основательно.

И раньше и теперь в профессиональном развитии очень помогает общение с коллегами, имеющими большой опыт работы.

В настоящий момент Мария Юрьевна занимается учётом добываемой продукции, производит обработку данных газодинамических исследований скважин на контрольных сепараторах УППГ: построение графиков зависимости дебит – устьевое давление, ведёт анализ работы фонда скважин и составляет отчёт по распределению фонда скважин, находящихся под контролем ГПУ; формирует и оформляет технологический режим работы действующих скважин АГКМ. Принимает активное участие в работе по внедрению новой тех-

ники и технологии эксплуатации скважин, разработке мероприятий по рациональному применению методов интенсификации, составлению расчётов эффективности (по добыче газа сепарации), проведённых геолого-технических мероприятий.

Мария Юрьевна успешно сочетает практическую работу с рационализаторской деятельностью. Так, в 2013 году было внедрено в производство предложение «Визуализация нормативных данных по технологическому режиму скважин в АСУ ТП промысла», которое позволило оптимизировать и облегчить процесс технологического контроля работы скважин в цехах добычи и ПДС. А в апреле этого года внедрено ещё одно предложение по оптимизации срока проведения газодинамических исследований на нестационарных режимах фильтрации (определение текущего пластового давления и температуры методом регистрации кривой восстановления давления).

– Над проектом работала команда из одиннадцати человек, – поясняет ведущий геолог. – Благодаря этому рацпредложению мы существенно сокращаем время простоя скважин при исследованиях. Осознание того, что эта работа в итоге вносит вклад в общее дело предприятия, приносит большое удовлетворение!

За высокие производственные показатели и многолетний добросовестный труд в газовой промышленности Мария Исакова неоднократно была отмечена благодарностями и почётными грамотами ГПУ (2009 год) и Общества «Газпром добыча Астрахань» (2011, 2015 годы).

Свой опыт она охотно передаёт молодым работникам, помогая им осваивать тонкости профессии. В 2016 году участвовала в проведении стажировки по программе повышения производственных навыков молодых специалистов в геологическом отделе ГПУ. Работает со студентами, каждое лето проходящими практикой в геологическом



отделе. В 2013 году, участвуя в спартакиаде ГПУ, заняла второе место в плавании.

Несмотря на серьёзную загруженность на работе, Мария Юрьевна много времени уделяет семье. Правда, дети уже выросли – сын трудится в ГПУ, дочь учится в Казанском университете, но им по-прежнему очень нужны материнская забота и поддержка. Кстати, любимым занятием семейства Исаковых как и раньше остаются совместные походы и пешие прогулки по горам.

– Каждый отпуск с мужем стараемся выезжать на Кавказ, – продолжает Мария Юрьевна. – Ведь мы – романтики! Нам обязательно нужно видеть горы и лес. Время, проведённое там, – самое настоящее наслаждение для души.

Возвращаясь с отдыха, она спешит в родной отдел, где вместе с коллегами ведёт контроль за разработкой месторождения. И хотя чистой геологии здесь очень мало, Мария Юрьевна признается, что ей нравится заниматься аналитической работой. Весь этот объёмный и кропотливый труд так необходим для функционирования и дальнейшего развития Газопромывского управления и Общества в целом.

## ГАЗ – В МОТОРЫ!



кубометров), Ростовская область (33,4 млн кубометров). И объёмы эти увеличиваются ежегодно, поскольку «Газпром» подписал соглашения с 58 субъектами России.

Задача масштабная – сотрудничать в сфере развития рынка газомоторного топлива. В рамках её выполнения в 35 регионах утверждены соответствующие госпрограммы, в 19 территориях установлены льготы по транспортному налогу для техники на природном газе. В Санкт-Петербурге, Кировской и Кемеровской областях этот сбор для газомоторной техники отменён полностью.

Сегодня российский парк работающей на природном газе техники составляет порядка 150 тысяч единиц. С 2014 по 2017

годы Правительство Российской Федерации выделило 14,7 млрд руб. на поддержку приобретения техники на природном газе, в рамках программы закуплено 7940 единиц. В 2018 году на эти цели выделено ещё 2,5 млрд руб. Сегодня автопроизводители на российском рынке реализуют более 150 моделей газовой техники, преимущественно это коммерческий транспорт (грузовики, фургоны, спецмашины). Единый оператор рынка «Газпром газомоторное топливо», в том числе для стимулирования применения метана на транспорте, выполняет свои маркетинговые программы, в рамках которых в субъектах России переведено на газ уже более семи тысяч автомобилей.

## ЧЕМ ЛУЧШЕ ГАЗ

Мы привыкли говорить просто: газ. Хотя следует уточнить: природный газ (метан) – ключевая альтернатива нефтяным видам топлива (по цене, прежде всего) его стоимость в среднем по России составляет 15 руб. за 1 куб. м. Стоимость 1 км пути на метане для легкового автомобиля составляет до 1,5 руб. По расходу 1 куб. м метана эквивалентен 1 л бензина. Ещё один весомый аргумент: цена на природный газ не зависит от стоимости нефти, так как метан не требует серьёзных затрат на переработку, транспортируется по трубопроводам прямо на заправку.

Цена переоборудования легкового автомобиля для коммерческого использования составляет порядка 75 тыс. руб. (в Астрахани около 20 организаций занимаются установкой, узакониванием, диагностикой и ремонтом газобаллонного оборудования для автомобилей). При среднесуточном пробеге в 230 км и среднем расходе топлива 10 кубометров на 100 км экономия от использования природного газа составляет более 235 тыс. руб. в год. При таких условиях установка газового оборудования окупается за 117 дней.

При использовании метана на транспорте выбросы углекислого газа в 2-3 раза меньше, чем у бензинового автомобиля, азота – ниже на 90% по сравнению с дизельными автомобилями. В выхлопах ездящих на газе машин нет сажи и соединений серы, что обеспечивает в девять раз меньшую задымлённость и загрязнение воздуха. Октановое число метана равно 105.

Газообразное состояние метана помогает его более полному сгоранию в двигателе, что увеличивает срок службы автомобиля и улучшает его работу. Поскольку метан попадает в бак автомобиля в первоначальном виде и его качество, в отличие от бензина или дизеля, нельзя испортить различными добавками и присадками.

На газозаправочной станции природный газ проходит очистку, осушку и сжатие в компрессоре. Метан сжимается до давления 200–250 бар, что сокращает его объём в 200–250 раз. Природный газ не образует отложений в топливной системе, не смывает масляную плёнку со стенок цилиндров, тем самым снижает трение и уменьшает износ двигателя. При сгорании газа не образуются твёрдые частицы, вызывающие повышенный износ цилиндров и поршней мотора. Использование природного газа в качестве топлива увеличивает срок службы двигателя в 1,5-2 раза.

Метан – один из самых безопасных видов топлива. Нижний предел температуры самовоспламенения метана – 650°C, дизельного топлива – 320°C, бензина – 250°C. Пожароопасные концентрации метана находятся в пределах 4,4-17 % объёма, а паров дизельного топлива – 1,1-8 %. Газ почти вдвое легче воздуха, поэтому при разгерметизации оборудования сразу улетучивается. По классификации горючих веществ МЧС по степени чувствительности метан входит в самый безопасный 4-й класс.

Ирина ИВАНОВА

## РАЦИОНАЛИЗАТОРСТВО

## НЕТ ПРЕДЕЛА СОВЕРШЕНСТВУ

**Ведущий геолог Отдела геолого-геофизического обеспечения Инженерно-технического центра Общества «Газпром добыча Астрахань» Елена Козлова в профессию пришла не случайно. Её отец был начальником геологической партии на Чукотке, проводил изыскательские работы по поиску месторождений золота в малоизученных районах, разрабатывал различные способы усовершенствования добычи драгоценного металла и внедрял эти рационализаторские предложения в производство. Поэтому после окончания школы Елена Геннадьевна долго не колебалась с выбором профессии.**

Более четверти века она посвятила геологии, а последние три года – ещё и рационализаторству в этой области. Свыше десяти её проектов внедрено в деятельность Отдела геолого-геофизического обеспечения. Во многом благодаря своей активной жизненной позиции в 2016 году она стала победителем конкурса «Лучший рационализатор Инженерно-технического центра» в группе старшей возрастной категории.

– Елена Геннадьевна, расскажите немного о себе.

– После окончания школы продолжила учёбу в Киевском геолого-разведочном техникуме. В 1992 году приехала молодой специалистом техником-геологом на Астраханское месторождение в ГП «Астраханьгазгеофизика». Когда вышла на работу из декретного отпуска, стало понятно, что среднего специального образования для моей профессии мало, и поступила в Саратовский государственный университет. Учиться было интересно. Когда работаешь непосредственно по своей специальности и одновременно учишься, ты словно заполняешь те ячейки, в которых были пробелы, закладываешь в них необходимые для работы знания. В 2014 году я пришла работать ведущим геологом в Инженерно-технический центр.

– Кто помог Вам в плане профессионального роста?

– При вопросе о наставниках сразу же всплывают в памяти два самых значимых человека в начале моей трудовой

деятельности – это геолог Елена Николаевна Скопинцева и Олег Владимирович Тинакин (на данный момент времени Елена Николаевна уже ушла на заслуженный отдых, а Олег Владимирович – заместитель начальника геологического отдела в Администрации Общества). В 1992 году бурение шло большим объёмом, пришлось вникать в тонкости работы геолога в процессе неостанавливаемого потока шлама с горной породой, поступающего со скважин. Елена Николаевна – наставник, которого может только пожелать вчерашний студент, начинающий свой трудовой путь в штормящем цейтноте рабочего процесса.

И, конечно же, Олег Владимирович Тинакин, к которому слово «наставник» в моём случае применимо на все сто процентов. И по сегодняшний день Олег Владимирович остаётся моим наставником. Только если изначально он был наставник-тьютор (от лат. tutorem – наставник, опекун) опекающий младшего, помогающий соотнести теоретические знания с практикой, то сегодня – наставник-коуч (англ. coach – тренер), который нацелен на партнёрские отношения и вдохновляет на собственные решения поставленных задач.

– Какие обстоятельства Вас подтолкнули заниматься рационализаторством?

– В 2014 году передо мной была поставлена задача – сформировать базу геолого-геофизических данных в программе Гео-



Поиск с максимальным наполнением информацией. Нужно сказать, что программа ГеоПоиск – это программный пакет, предназначенный для обработки и интерпретации данных геолого-геофизических исследований в скважинах месторождения. В базе ГеоПоиска содержится важная геолого-геофизическая информация, необходимая для планирования геолого-технических мероприятий, сопровождения строительства, капитального ремонта, реконструкции и ликвидации скважин АГКМ. Так как общий фонд скважин на АГКМ составляет более 300 скважин со средним интервалом глубин четыре тысячи метров, было понятно, что данный процесс займёт очень много времени, и соответственно, в таком объёме высока вероятность ошибок. Мне пришлось задуматься, как можно сделать процесс быстрее, и при этом, чтобы показатели были точнее. Поэтому пришлось заняться рационализаторской

деятельностью. А после первого рационализаторского предложения рабочий процесс значительно ускорился. И позже появилась целая серия рационализаторских предложений, таких как «Автоматизация пересчёта кривой для представления литологической колонки по вновь бурящимся скважинам АГКМ в программе Камертон», «Автоматизация процесса внесения результатов ГИС по строящимся скважинам в программу ГеоПоиск», «Трансформация файла литологических разностей по старому фонду скважин АГКМ в автоматическом режиме», «Модификация геолого-геофизических данных в продуктивных отложениях по фонду скважин в программе ГеоПоиск» и так далее. За три года было создано 13 рационализаторских предложений, и все они внедрены в работу.

– Поделитесь секретом, как у Вас хватает времени и с работой справляться, и рационализаторством заниматься?

– Я просто знаю, что если бы не мои рацпредложения, я бы и по сей день, вручную, щёлкая по каждому отдельному пластику, заносила геофизические данные по скважинам. При внесении в базу данных из старых отсканированных документов появилась возможность автоматизировать и оптимизировать процесс анализа геолого-геофизической информации. Ещё предпочитаю приходить на работу с утра пораньше, утром мысли хорошо формируются.

– Над какими идеями работаете в настоящее время и что планируете на перспективу?

– На сегодняшний день делаю, так сказать, наброски будущих рационализаторских предложений. Когда монотонность работы зашкаливает, думаешь: а может, так попробовать или этак. Как говорят, нет предела совершенству.

Светлана ВАНИНА

## ЩЕДРЫЙ И ВЫСОКОКУЛЬТУРНЫЙ ПОДАРОК ОТ ПАО «ГАЗПРОМ»



В рамках музыкально-образовательного проекта ПАО «Газпром» «Мастера мирового исполнительского искусства – талантам России» 5 ноября 2018 года в Большом зале Астраханской государственной консерватории состоялся концерт знаменитого Трио имени Рахманинова. Яир Клесс (скрипка), Наталья Савинова (виолончель) и Виктор Ямпольский (фортепиано) исполнили произведения Моцарта, Бетховена и Мендельсона, входящие в сокровищницу мировой классической музыки, и провели мастер-классы для студентов и педагогов Астраханской консерватории.

Перед началом концерта музыканты общались с астраханскими любителями классической музыки. Речь шла о мировых тенденциях развития этого вида искусства. К сожалению, сегодня интерес к высокой классике постепенно снижается, причём не только у нас, но и даже там, где она зародилась – в Европе. Традиции семейных музыкальных вечеров вытесняют электронные устройства, а профессия исполнителя академических произведений уже не столь популярна как раньше. Однако, по мнению Виктора Ямпольского, всё это временные явления, ведь без серьёзной музыки жизнь невозможна. «Сегодня главная задача для всех тех, кому не безразлична культура нашей страны, – сказал Виктор Ямпольский, – в со-

хранении её богатого наследия и в развитии тех великих школ, которыми славится Россия. Музыкально-образовательный проект ПАО «Газпром» «Мастера мирового исполнительского искусства – талантам России» помогает в этом».

По мнению участника трио имени Рахманинова Натальи Савиновой, в развитии и сохранении классического музыкального наследия важны не только музыканты и композиторы, но и слушатели. Только в единстве трёх составляющих можно достичь настоящей гармонии. Причём в российских городах с многовековой историей, к которым относится и Астрахань, относительное число ценителей классики никак не меньше, чем в столице.

Словно в подтверждение слов известной виолончелистки концерт Трио имени Рахманинова прошёл при полном аншлаге. Слушатели завороженно погружались в неповторимую гармонию моцартовских произведений, глубину переживаний Бетховена и романтику Мендельсона. Многим концерт позволил иначе ощутить глубину известных с детства произведений. «Я второй раз посещаю концерты этого проекта, – сказала Елена Максимова, – и убеждаюсь, что музыка – тот вечный инструмент, который способен дать возрождение душе и сделать мир чуточку лучше».

Не менее значимой встреча с участниками Трио имени Рахманинова стала и



для тех, кто решил посвятить свою жизнь профессиональному занятию музыкой. По итогам мастер-классов наиболее способные молодые исполнители получают шанс съездить на стажировку туда, где приглашённые мастера ведут постоянную преподавательскую деятельность. В частности, один из астраханских скрипачей, при поддержке «Газпрома», сможет позаниматься с Яиром Клессом индивидуально.

Впрочем, по словам руководителя образовательного проекта, участника Трио имени Рахманинова, пианиста Виктора Ямпольского, поездка на учёбу за границу для самых талантливых – это только бонус, а не самоцель. Главное, что все студенты и преподаватели в рамках проекта могут общаться с мировыми знаменитостями у себя дома, получать от них важную информацию о том, как достичь высокого мастерства, знакомиться с различными мировыми исполнительскими традициями и школами. В конечном счёте, всё это способствует развитию культуры в городах и регионах нашей страны.

Музыкально-образовательный проект ПАО «Газпром» «Мастера мирового исполнительского искусства – талантам России» объединяет десятки регионов России, и везде он снискал популярность и даже заимел своих поклонников.

«Я всегда с нетерпением жду эти концерты, – поделилась впечатлениями зрительница Рената Сайфуллина, – это уни-

кальная возможность погрузиться в мир поистине волшебной музыки, да ещё в исполнении таких мастеров, как Трио имени Рахманинова. Считаю, астраханским любителям музыки крупно повезло, что наша область вошла в число регионов-участников данного проекта ПАО «Газпром», и благодарна газовой компании за такой щедрый высококультурный подарок».

Ирина ИВАНОВА



### ПА: ПРАВДИВО. АКТУАЛЬНО

Уважаемые читатели! Мы вновь открываем для вас нашу рубрику полезных советов «ПА: Правдиво. Актуально» и посвятим её возможностям, которые открывает перед всеми нами Единый портал государственных услуг ([www.gosuslugi.ru](http://www.gosuslugi.ru)). Став зарегистрированным пользователем портала, можно, не выходя из дома, без очередей, без нервов и лишней траты времени решить самые различные вопросы по взаимодействию с органами власти, налоговыми инспекциями, медицинскими и общеобразовательными учреждениями.



### ПОРТАЛ ГОСУСЛУГ ПОМОЖЕТ СТАТЬ ОХОТНИКОМ

Согласно российскому законодательству, никакая охота на территории нашей страны не может проходить без охотничьего билета. Это основной документ охотника.

Теперь охотничий билет можно заказать через Единый портал госуслуг. Здесь же можно оформить разрешение на оружие.

Услуга «Выдача и аннулирование охотничьих билетов единого федерального образца» предоставляется бесплатно. Для её получения необходимо всего лишь заполнить заявление, прикрепив две личные фотографии.

Срок предоставления данной услуги составляет не более пяти рабочих дней. Охотничий билет выдаётся Службой природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области либо нарочно, либо направляется заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью.



В случае если охотничий билет выдаётся заявителю в электронной форме, также выдаётся его экземпляр в бумажном виде по соответствующему запросу заявителя.

У вас уже есть охотничий билет федерального образца? Тогда вам нужна лицен-

зия на приобретение охотничьего оружия и патронов к нему.

Сделать это можно на портале госуслуг в четыре шага:

1. Заполните заявление в электронном виде, внося в него данные паспорта гражданина РФ, медицинского заключения об отсутствии противопоказаний к владению оружием, документа о прохождении подготовки и проверки знаний и навыков безопасного обращения с оружием и, конечно, охотничьего билета единого федерального образца.

2. Оплатите госпошлину.

3. Дождитесь результатов проверки заявления. В ваш Личный кабинет на Госуслугах придёт приглашение на посещение центра лицензионно-разрешительной работы Федеральной службы войск национальной гвардии.

4. В назначенный день получите лицензию.

Обращаем ваше внимание, что в заявлении на лицензию можно указать одно оружие одного вида.

## «МЫ СОЗДАНЫ ДАРИТЬ ДОБРО!»



**Под таким названием в Детском оздоровительном центре имени А.С. Пушкина Общества «Газпром добыча Астрахань» прошла осенняя смена, цель которой – знакомство детей с основными направлениями современной добровольческой деятельности и вовлечение их в волонтерское движение.**

– Тематика программы детской смены выбрана не случайно, ведь 2018 год был объявлен президентом Годом добровольца и волонтера, – рассказывает начальник СРК УЭЗиС Карина Кожаева. – Сегодня волонтерское движение развивается довольно бурно. В России действует много молодежных волонтерских объединений, которые занимаются пропагандой здорового образа жизни, бескорыстно помогают пожилым людям и всем нуждающимся. Поэтому мы решили в дни осенних школьных каникул реализовать программу столь важного направления, так как она способствует формированию активной жизненной гражданской позиции, создаёт мотивацию на принятие активной социальной роли. В Оздоровительном центре отдохнули более двухсот мальчишек и девчонок от шести до 17 лет. В основу нашего волонтерского движения мы вложили такие задачи, как забота старших детей о младших, оказание помощи всем, кто в ней нуждается, проведение различных благотворительных акций.

На семь дней ДОЦ превратился в большой волонтерский отряд. Воспитанники старших отрядов выступили в роли наставников для детей средних отрядов, в

свою очередь дети средних отрядов стали помощниками воспитателям младших, а деятельность отрядов курировали педагоги. Благодаря подобному взаимодействию старшеклассники под руководством тренеров КСЦ провели соревнования по мини-футболу, пионерболу, дартсу, настольному теннису для средних отрядов, весёлые старты и конкурс рисунков для малышей. Все успехи и победы добровольцев вносились в личные волонтерские книжки отрядов, тем самым в конце смены были определены самые активные отряды волонтеров.

– Разновозрастное общение формирует у детей-волонтеров ощущение взрослости, отзывчивости и ответственности. Они учатся не только заботиться о ближних, но и приобретают коммуникативные навыки, – говорит заместитель руководителя Агентства по делам молодежи Астраханской области Виктор Нуртазин. – В течение осенней смены Агентством по делам молодежи Астраханской области проведены мероприятия по развитию военно-патриотического движения, в которых юные участники приобрели большой опыт взаимодействия в команде и личного общения. Ребята познакомились с существующими в Астраханской области общественными движениями. Дети также приняли активное участие в спартакиаде допризывной подготовки «Юнармеец» и десант-дебатах, организованных членами «Добровольческого союза». В целом, можно сказать, что многие школьники благодаря этой смене приобрели опыт организации волонтерских



акций, получили навыки создания социально значимых проектов, которые в последующем могут использовать в школах.

Эта каникулярная неделя стала для ребят весьма продуктивной и насыщенной не только волонтерскими делами – они также получили массу полезных знаний на творческих и спортивных занятиях, которые для них провели сотрудники КСЦ. В Центре работали секции мини-футбола, плавания, фитнеса, черлидинга. Тренеры КСЦ показали мастер-классы по большому теннису, легкой атлетике, баскетболу и стритболу, провели тестирование по детскому ГТО, спортивные игры и эстафеты на свежем воздухе.

– Многие в отряде, включая меня, не первый раз отдыхали в этой детской здравнице, но впервые – по волонтерской программе. Очень интересная и полезная получилась смена. Например, теперь я научилась пользоваться противогазом; знаю, как собирать автомат, – делится впечатлением о проекте Лиля Лаптева из первого отряда. – Считаю, что навыки, которые мы получили в эти дни, очень нужные и важные. Главная для меня задача в этой смене – было научиться создавать собственные проекты и реализовывать их. Думаю, что в школе попробую создать проект по пропаганде здорового образа жизни или бережному отношению к природе.

– Недельный отдых для детей – это разрядка накопившейся за первую четверть напряженности, восполнение израсходованных сил, восстановление здоровья, развитие творческого потенциала,

совершенствование личностных возможностей, – отмечает директор ДОЦ имени А.С. Пушкина Наталья Гриценко. – Это время открытий и приключений, время игры и азартного труда, время событий и встреч с чудом, время познания новых людей, а главное – самого себя. Сделать отдых детей в дни осенних каникул более интересным, насыщенным, полезным для физического и духовного здоровья – всё это предусматривает программа Детского оздоровительного центра им А.С. Пушкина под названием «Мы созданы дарить добро!»

В заключительный день пребывания детей в лагере организаторы подготовили не менее насыщенную и активную программу. В рамках «Дня добра» состоялась добровольческая акция «Стена добра», которая подвела итог добрых дел отрядов. Затем российская гандболистка, трёхкратная чемпионка мира и серебряный призёр Олимпийских игр 2008 года Эмилия Турей провела спортивный интерактив, параллельно прошли соревнования по шахматам и шашкам «Белая ладья». Но самые яркие события состоялись вечером. Праздничную программу открыл Военно-патриотический клуб «Покров» мероприятием «Вечёрка», на котором школьников познакомили с русскими народными играми и культурой русского народа. Продолжили программу юные волонтеры-пушкинцы самостоятельным концертом «Мы созданы дарить добро!», а завершилась смена зажигательной дискотекой.

**Светлана СОЛОМЕННИКОВА**

### ОТДЫХ

#### ДОЦ ИМЕНИ А.С. ПУШКИНА ПРИГЛАШАЕТ НА МЕРОПРИЯТИЕ-ВСТРЕЧУ «СЛЁТ ПЕРВОПРОХОДЦЕВ»

**С 23 по 25 ноября 2018 года в ДОЦ имени А.С. Пушкина в рамках «заездов выходного дня» состоится мероприятие-встреча «Слёт первопроходцев» с работниками Аксарайского месторождения, которые вложили свои знания и опыт в работу предпускового периода производства, в запуск Астраханского газоперерабатывающего завода, в становление всего предприятия и коллектива с целью обмена опытом и поддержания традиций преемственности и наставничества.**

Путёвки можно приобрести в своих подразделениях у ответственных лиц.

В путёвку «заезд выходного дня» входит следующий набор услуг:

- проживание в комфортабельных номерах с удобствами;
- трёхразовое комплексное питание с

разнообразным меню;

- неограниченное время пользования бассейном, тренажёрным залом и другими спортивными площадками;
- развлекательные мероприятия.

На территории центра располагается благоустроенная набережная с видом на реку Кизань (есть возможность рыбалки, со снастями гостей), уютные беседки для комфортного отдыха на природе, площадка для приготовления шашлыка.

При любом виде заезда вы можете воспользоваться услугами сауны, провести время за игрой в бильярд, оставить автомобиль на круглосуточной стоянке (за дополнительную плату).

За более подробной информацией обращайтесь к администраторам ДОЦ имени А.С. Пушкина по телефону (8512) 23-09-27.



### ДНИ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ В НАЛОГОВОЙ

Налоговые органы Астраханской области приглашают налогоплательщиков – физических лиц – на Дни открытых дверей по вопросам уплаты имущественных налогов, которые пройдут во всех территориальных инспекциях 9 ноября с 09.00 до 18.00 и 10 ноября с 10.00 до 15.00.

В рамках мероприятия астраханцы смогут больше узнать о порядке исполнения налоговых уведомлений по имущественным налогам и налогу на доходы физических лиц. Специалисты налоговой службы подробно расскажут о том, кто должен уплачивать налоги, в какие сроки, какие ставки и льготы применяются в конкретном муниципальном образовании, а также ответят на другие вопросы граждан по теме налогообложения.

Кроме того, все желающие смогут подключиться к электронному сервису «Личный кабинет налогоплательщика для физических лиц», который предоставляет возможность получать государственные услуги без личного визита в налоговую инспекцию.

УФНС России по Астраханской области напоминает, что уплатить имущественные налоги за 2017 год необходимо не позднее 3 декабря 2018 года.

**Н.В. ТАМБОВЦЕВА,**  
и.о. заместителя руководителя, советник государственной гражданской службы РФ 3 класса

### С УЧЁТОМ ПОНИЖАЮЩЕГО КОЭФФИЦИЕНТА

В этом году в Астраханской области налог на имущество физических лиц впервые рассчитан по кадастровой стоимости объектов недвижимости.

В целях недопущения резкого роста налоговой нагрузки для налогоплательщиков при исчислении налога за 2017 год предусмотрен понижающий коэффициент 0,2. В налоговом уведомлении сумма исчисленного налога указана уже с учётом данного коэффициента.

Однако коэффициент 0,2 не применялся в случае, если исчисленная сумма налога на объект по инвентаризационной стоимости за 2016 год превысила соответствующую величину по кадастровой стоимости.

Налоговые органы Астраханской области напоминают всем собственникам имущества (квартир, комнат, домов и т.д.), земельных участков и транспортных средств о необходимости уплаты имущественных налогов в срок не позднее 3 декабря 2018 года.

**О.А. ШАРОНОВА,**  
заместитель начальника инспекции, советник государственной гражданской службы РФ 2 класса



### ГОРОСКОП С 9 ПО 15 НОЯБРЯ

**♈ Овен.** Неделя обещает вам прилив энергии и жизнерадостное настроение. На этом фоне и деловые вопросы будут успешно решаться. Возможны неожиданные радостные перспективы.

**♉ Телец.** Вам сейчас важно не отклоняться от намеченного и проверенного курса. Вы сможете достичь блестящих результатов в своей деятельности. Время благоприятно для карьерного продвижения.

**♊ Близнецы.** Вам придётся много и интенсивно работать, но проекты и задания будут интересными, и вы почти сразу увидите, что у вас всё получается, и вы движетесь в правильном направлении.

**♋ Рак.** Придётся много времени посвятить окружающим людям. Умение слушать и слышать подарит вам успех. Возможны интересные встречи и полезные знакомства, а также приятное общение.

**♌ Лев.** Настройтесь на серьёзные и решительные действия. Если будете продвигаться в верном направлении, то окружающие во всём поддержат вас, и дела пойдут как по маслу.

**♍ Дева.** Благоприятно завершатся встречи и совещания, вы будете блистать красноречием. В результате получите уверенность в завтрашнем дне и необходимую помощь со стороны.

**♎ Весы.** Не стесняйтесь демонстрировать свой интеллект. Всё обязательно получится. Вы на верном пути, и жизнь покажется полной чашей. Профессиональные дела идут в гору.

**♏ Скорпион.** Особенно удачливы будут те, кто проявит упорство в поиске новых сфер для применения своих талантов. Хотя не обойдётся без сожалений, что у вас слишком много дел и мало свободного времени.

**♐ Стрелец.** Вы можете получить хорошие известия, многим станет везти на приятные и полезные знакомства. К концу недели исчезнут практически все проблемы, тяготившие в прошлом.

**♑ Козерог.** Многое начнёт удаваться, особенно если совмещать приятное с полезным. Благодаря общительности и дипломатичности вы сумеете наладить нужные связи в деловой и личной сферах.

**♒ Водолей.** Неделя сулит успех в делах карьеры. Чтобы не упустить приятный и долгожданный момент, не теряйте времени даром, проявите максимум трудолюбия и работоспособности.

**♓ Рыбы.** Это звёздный час для людей деловых, не боящихся брать ответственность на себя. Именно сейчас вы можете раскрыть свой творческий потенциал и укрепить материальное положение.

### ОРГАН

#### ДВА ТЕНОРА В ХРАМЕ

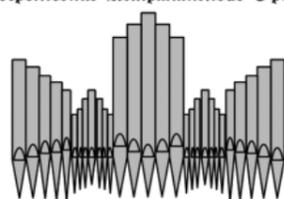
18 ноября в 15.00 в Римско-католическом храме в сопровождении органа будут вести музыкальную беседу два высоких мужских певческих голоса. В концерте примут участие лауреат российского и международного конкурсов Евгений Журавский, студент Астраханской государственной консерватории Нарек Авагян.

Соучастником общения станет также Камерный хор Астраханской государственной филармонии под руководством Татьяны Рекичинской. На сегодняшний день в

репертуаре коллектива более тысячи духовных и светских сочинений: от древнерусских песнопений до музыки современных российских и зарубежных авторов. Все произведения исполняются на языке оригинала.

Тон встречи как всегда будет задавать орган, который оживёт под руками Натальи Фомичёвой. Уникальная акустика храма позволит ощутить всю неповторимость, мимолётность и вместе с тем силу и бесконечную красоту музыкальных мгновений, стать сопричастными великой тайне искусства.

#### БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ ФОНД «Возрождение Астраханского Органа»



В программе – музыка Баха, Генделя, Вивальди, Моцарта, Доницетти, Жигу, Чайковского, Чеснокова, Варламова.

Концерт ведёт музыковед Елена Медведева.

### ИНФОРМПАНОРАМА

#### ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ: ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/18/4.5/0074559/ДАСТР/ЗП/ГОС/З/02.11.2018

**Предмет открытого запроса предложений:** поставка приёмника спутникового радионавигационного для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань» (для субъектов малого и среднего предпринимательства).

**Дата начала приёма заявок:** 02.11.2018.

**Дата и время окончания приёма заявок:** 23.11.2018, 10.00 (время местное).

**E-mail:** oozrokov@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](http://www.zakupki.gov.ru)

**Сайт электронной торговой площадки:** <https://etpgaz.gazprombank.ru>

### ТЕЛЕАНОНСЫ КАНАЛА 7+



### ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ УКЗ

О ставших известными вам фактах коррупционных действий, корпоративного мошенничества, хищений и различных злоупотреблений в ООО «Газпром добыча Астрахань» вы можете сообщить по следующим каналам связи: телефон (8512) 31-61-77, e-mail: [hotline@netgroup.su](mailto:hotline@netgroup.su)



### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедшую неделю (с 29 октября по 4 ноября 2018 года) проведено 709 исследований качества атмосферного воздуха. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

### МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ

«ПУЛЬС АКСАРАЙСКА»

ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ

App Store

Play market

