

№ 49 (1379). 6 декабря 2019 г.

Еженедельник ООО «Газпром добыча Астрахань»



### НОВАЯ ВСТРЕЧА

На этой неделе члены Общественной палаты Астраханской области посетили объекты добычи на АГКМ  
стр. 3



### НАШИ ИДЕИ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Пять работ представило УПЦ на конкурс технических средств обучения  
стр. 4-5



### ЭЛЕГАНТНОСТЬ И КРАСОТА ПРИНЕСЛА ПОБЕДЫ

Золотые, серебряные и бронзовые медали пополнили копилку наград «Факела»  
стр. 4



### «ВОЛШЕБНЫЙ ЭЛИКСИР» ДЛЯ НОВОГОДНИХ ПРАЗДНИКОВ

Главным театральным подарком к 2020 году станет чарующая сказка  
стр. 5

## «ГАЗПРОМ» НАЧАЛ ПЕРВЫЕ ТРУБОПРОВОДНЫЕ ПОСТАВКИ РОССИЙСКОГО ГАЗА В КИТАЙ



Председатель Совета директоров CNPC Ван Илин в режиме телемоста. Фото: kremlin.ru



Алексей Миллер (в центре) на торжественной церемонии на КС «Атаманская», Амурская область

2 декабря состоялась торжественная церемония начала первых в истории трубопроводных поставок российского газа в Китай по «восточному» маршруту – магистральному газопроводу «Сила Сибири». В мероприятии в режиме телемоста приняли участие Президент Российской Федерации Владимир Путин, Председатель Китайской Народной Республики Си Цзиньпин, Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета директоров CNPC Ван Илин.

Проект организации поставок газа по «восточному» маршруту – самый масштабный инвестиционный проект в мировой газовой отрасли. В рамках его реализации «Газпром» к настоящему времени построил участок газопровода «Сила Сибири» протяженностью около 2200 км – от Якутии до границы с КНР в районе г. Благовещенска, завершил сооружение приграничной компрессорной станции «Атаманская» и трансграничного участка, включающего двухниточный подводный переход через р. Амур.

Поставки, согласно Договору купли-продажи газа между ПАО «Газпром» и компанией CNPC, будут осуществляться в течение 30 лет. Они обеспечены надежной ресурсной базой. Сейчас газ в «Силу Сибири» поступает с крупнейшего в Якутии Чаяндинского месторождения (запасы газа – 1,2 трлн куб. м). На базе этого месторождения в регионе с нуля создан новый центр газодобычи. Здесь уже построены ключевые объекты обустройства, в том числе установки комплексной

и предварительной подготовки газа, дожимная компрессорная станция, объекты жизнеобеспечения. Проложено около 1000 км дорог, включая 25 мостов. Проектная мощность месторождения – 25 млрд куб. м газа в год, достичь ее планируется в 2024 году.

В конце 2022 года подача газа в «Силу Сибири» начнется еще с одного месторождения – Ковыктинского (запасы газа – 2,7 трлн куб. м), крупнейшего на Востоке России. На его основе формируется Иркутский центр газодобычи. Сейчас идут работы по обустройству месторождения. От Ковыктинского до Чаяндинского месторождения будет построен участок газопровода «Сила Сибири» протяженностью около 800 км.

Уникальный опыт и компетенции специалистов «Газпрома» позволяют с максимальной эффективностью реализовывать проект в экстремальных природно-климатических условиях. Например, в Якутии абсолютные минимумы температуры воздуха достигают минус 62°C.



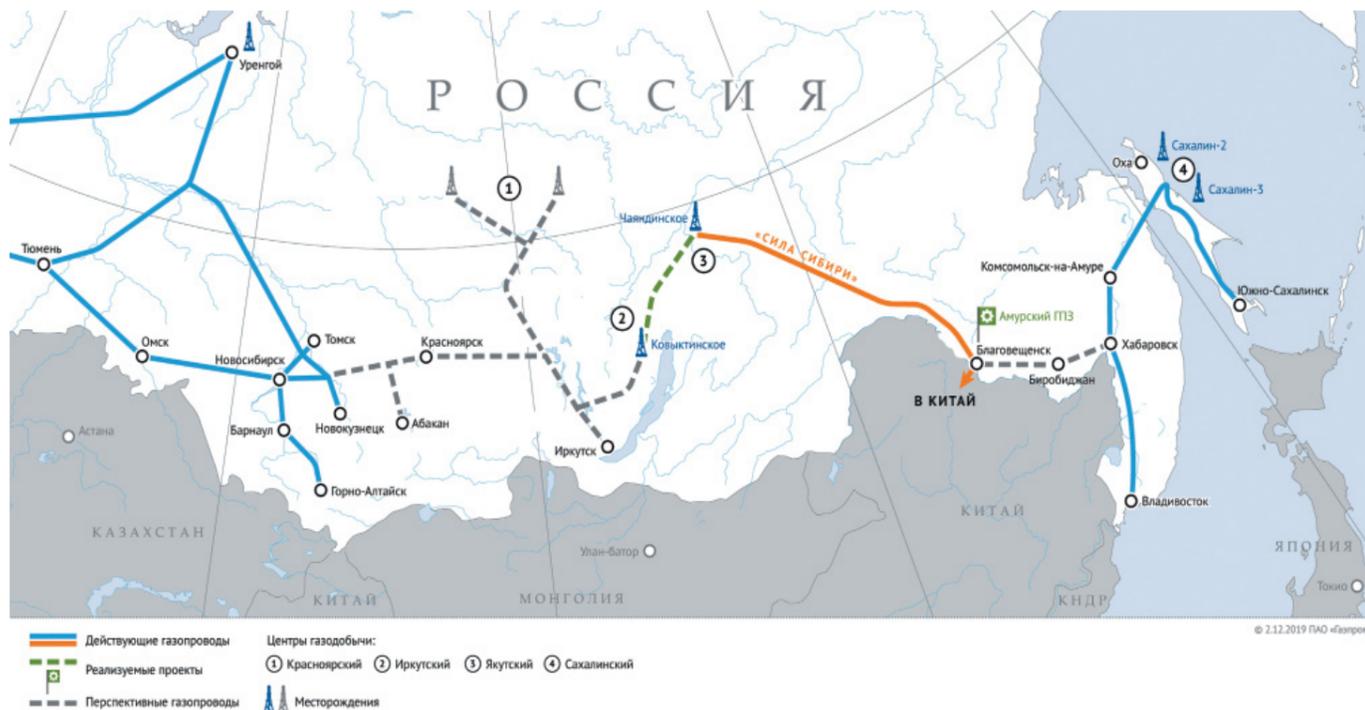
Трансляция церемонии на КС «Атаманская», Амурская область

Трасса «Силы Сибири» преодолевает заболоченные, горные и сейсмоактивные территории, участки с вечномерзлыми и скальными грунтами. При реализации проекта компания применяет передовые технологии и наукоемкое отечественное оборудование, отвечающее лучшим мировым стандартам.

В частности, газопровод «Сила Сибири» построен только из труб российского производства с внутренним гладкостенным покрытием (эта технология снижает затраты энергии на транспортировку газа).

Внешняя изоляция труб выполнена из инновационных отечественных нанокomпозиционных материалов и обеспечивает защиту от коррозии, а значит – долговечность газопровода. При пересечении активных тектонических разломов применяются трубы с повышенной деформационной способностью, а также специальные технические решения по их укладке. Выпуск таких труб был освоен на российских заводах специально для «Силы Сибири».

# «ГАЗПРОМ» НАЧАЛ ПЕРВЫЕ ТРУБОПРОВОДНЫЕ ПОСТАВКИ РОССИЙСКОГО ГАЗА В КИТАЙ



## Освоение газовых ресурсов и формирование газотранспортной системы на Востоке России

Особое внимание при реализации проекта уделяется высокому уровню производственной и экологической безопасности. После проведения детальных исследований еще на этапе проектирования были заложены наиболее оптимальные для окружающей среды технические решения. В том числе, малолюдные технологии, комплексная автоматизация технологических процессов, применение возобновляемых источников энергии. Организован постоянный экологический мониторинг.

Газопровод «Сила Сибири» и новые цен-

тры газодобычи на Востоке России – это дополнительные возможности для ускорения социально-экономического развития восточных регионов. В первую очередь благодаря газификации: трасса газопровода выбрана таким образом, чтобы обеспечить газом максимальное количество населенных пунктов. На построенных объектах «Газпрома» уже создано около 1900 постоянных рабочих мест. Стабильные налоговые поступления станут важным источником наполнения региональных бюджетов и реализации социальных программ.

«Сегодня историческое событие для России и Китая. «Восточный» маршрут, «Сила Сибири» – это глобальный, стратегически значимый и взаимовыгодный проект. Новая орбита сотрудничества двух стран в энергетике с перспективой дальнейшего развития. Чистая энергия сегодня и в будущем, на десятилетия вперед», – сказал Председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер.

Управление информации ПАО «Газпром»

## РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА

В мае 2014 года «Газпром» и Китайская Национальная Нефтегазовая Корпорация (CNPC) подписали Договор купли-продажи российского газа по «восточному» маршруту (газопроводу «Сила Сибири»). Договор заключен сроком на 30 лет и предполагает поставку в Китайскую народную республику 38 млрд куб. м газа в год.

В сентябре 2014 года ПАО «Газпром» приступил к строительству первого участка газопровода «Сила Сибири» – от Чаяндинского месторождения в Якутии до Благовещенска (граница с Китаем) – протяженностью около 2200 км. На втором этапе будет построен участок от Ковыктинского месторождения в Иркутской области до Чаяндинского – около 800 км. Планируется, что месторождение будет введено в эксплуатацию в конце 2022 года. Третий этап – расширение газотранспортных мощностей на участке от Чаяндинского месторождения до Благовещенска.

В сентябре 2016 года «Газпром» и CNPC подписали ЕРС-контракт на строительство подводного перехода трансграничного участка «Силы Сибири» через реку Амур. Сооружение перехода с китайской стороны началось в апреле 2017 года, а в мае был открыт временный двусторонний пункт пропуска через российско-китайскую границу для организации доступа и беспрепятственной работы строительной техники и персонала в пограничной зоне.



Сварка первого стыка газопровода «Сила Сибири»

## ГАЗПРОМ МЕДИА

# «ГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ» ТЕПЕРЬ И НА YOUTUBE!

Журнал «Газовая промышленность» открыл канал на YouTube. В первом выпуске – интервью с заместителем Председателя Правления ПАО «Газпром», главным редактором журнала Виталием Маркеловым о перспективах развития газовой отрасли, главных проектах компании, а также о том, чего ждать подписчикам канала в ближайшее время.



Учредителем ежемесячного научно-технического и производственного журнала «Газовая промышленность» является ПАО «Газпром». Журнал издается с 1956 года. По результатам рейтинга, опубликованного Рейтинговым центром поставщиков ТЭК, в 2018 году журнал «Газовая промышленность» занял первое место в номинации «Отраслевые русскоязычные СМИ».

Журнал «Газовая промышленность», старейший в отрасли, занимает уникальную позицию на рынке отраслевых печатных изданий, предоставляя высококачественную специализированную информацию о развитии производства и наукоемких технологий нефтегазовой промышленности, в частности бурения скважин, добычи, переработки и транспорта газа, газификации и газоснабжения потребителей, а также об охране окружающей среды. Каждый номер журнала – это 25–30 авторских работ.

Журнал «Газовая промышленность» входит в перечень периодических изданий, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Журнал имеет безупречную репутацию источника точных и оперативных сведений о последних изменениях и достижениях в газовой промышленности, рассматривает проблемы предприятий и отрасли в целом, публикует материалы о новых проектах автоматизации отрасли, финансирования и строительства, определяя приоритетные направления для инвесторов и финансовых институтов.

Журнал «Газовая промышленность», являясь отраслевым научно-техническим и производственным изданием, играет немаловажную роль в формировании постоянного присутствия компании в информационном пространстве, увязывания ин-



Журналист Артем Ямицкий, исполнительный директор журнала «Газовая промышленность» Эльвин Ахадов и член Совета директоров, заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром», главный редактор журнала «Газовая промышленность», кандидат технических наук Виталий Маркелов (слева направо)

формации с реальными задачами бизнеса, персонализации корпоративного имиджа. Основную читательскую аудиторию составляют постоянные подписчики – руководители и специалисты отечественных и зарубежных предприятий газовой отрасли, научные сотрудники и специалисты проектных, исследовательских и академических институтов, а также все те, чья профессиональная деятельность связана

с газовой и нефтяной промышленностью и смежными с ней отраслями. Подписывайтесь на канал <https://www.youtube.com/channel/UCr8svdtqUtzFLuoBoOgnTCQ> Ссылки на YouTube-канал также можно найти в Instagram-аккаунте журнала «Газовая промышленность» @neftegaz\_territory в Stories или в шапке профиля.

## НОВАЯ ВСТРЕЧА

**Интерес к крупнейшему газодобывающему предприятию региона не ослабевает: в течение года на территории Астраханского газоконденсатного месторождения (АГКМ) бывают десятки делегаций, представляющих как профессиональное сообщество, так и общественность.**

На этой неделе астраханские газовики встречали членов Общественной палаты, которые решили провести выездное заседание прямо на промышленной площадке. Напомним, что в 2009 и 2014 годах Общественная палата интересовалась работой Астраханского газового комплекса. Но с тех пор минула почти пятилетка, состав палаты обновился, да и в аксарайских степях произошли серьезные изменения. Так что декабрьский визит позволит обеим сторонам не только пообщаться, но и заложить основы взаимопонимания.

В ООО «Газпром добыча Астрахань» сложилась традиция начинать знакомство с предприятием с корпоративного му-

зея. Здесь все гости Общества узнают предысторию и историю компании, получают информацию о современной жизни коллектива, словом всё то, что необходимо для понимания основных векторов развития предприятия. Посещение музея – своего рода подготовка к диалогу со специалистами.

Предыдущие встречи с работниками газового предприятия заслужили самых высоких похвал членов Общественной палаты. По словам Валерия Богданова, члена Общественного совета при Губернаторе Астраханской области, «на предприятии работают высококомпетентные специалисты, которые очень подробно, грамотно и



*В рамках визита гости побывали на промышленных объектах – скважинах и установках предварительной подготовки газа*

квалифицировано ответили на все вопросы». В этом смысле в ООО «Газпром добыча Астрахань» ситуация остается неизменной, а высокий профессиональный уровень персонала, надемся, даст возможность нашим гостям получить самую исчерпывающую информацию.

На этот раз гостей познакомят с работой промышленных объектов – скважин и установок предварительной подготовки газа (УППГ). Внешне они, конечно, практически не изменились, но благодаря серьезной программе модернизации производства здесь появилось новое, преимущественно отечественное оборудование. Газовая отрасль, несмотря на специфику своей работы, планомерно ведет замену импортного оборудования, отдавая предпочтение российским производителям. Более того, работа по импортозамещению – дорога с двусторонним движением. То есть наши специалисты совместно с производителями «дорабатывают» детали и механизмы с учетом особенностей аксарайского сырья. Напомним, что на АГКМ добывают не просто углеводородное сырье, но и с изрядной долей сероводорода, осложняющего процесс добычи и транспорта полезного ископаемого.

Произошли изменения и в автоматизированных системах управления производственным процессом. Разработки специалистов Общества, внедренные за последнюю пятилетку, дали возможность вести технологический процесс таким образом, что не только исключает возникновение нестандартных и неконтролируемых ситуаций, но и позволяет с уверенностью носить звание «интеллектуального месторождения».

Другими словами, изменения коснулись всех сторон нашей производственной деятельности. Пять лет – серьезный срок для крупного предприятия, где модернизация – главный принцип жизни. Новые безопасные технологии, современное надежное оборудование находят применение в ООО «Газпром добыча Астрахань» одними из первых, потому что главная задача модернизации – сделать производство максимально безопасным и минимизировать его воздействие на окружающую среду.

Так что членов Общественной палаты ждет немало открытий на Астраханском месторождении, о которых наша газета расскажет в своём следующем номере.

**Елена СЫЗРАНОВА**



*Общественная палата на АГКМ. 2009 год*

### ГАЗПРОМ-ДЕТЯМ

## КЛАССНЫЙ ЧАС С ЭМИЛИЕЙ ТУРЕЙ

**Заместитель директора Культурно-спортивного центра ООО «Газпром добыча Астрахань», трёхкратная чемпионка мира по гандболу, серебряный призёр Олимпийских игр-2008 в Пекине Эмилия Турей – активная участница общероссийского проекта «Классные встречи».**

Проект «Классные встречи» реализуется в нашей стране с сентября 2017 года. Его организатором выступает Российское движение школьников. Поддержку проекту оказывают Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по делам молодежи, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский детско-юношеский центр» и Министерство культуры.

Российское движение школьников – это общественно-государственная детско-юношеская организация, деятельность которой целиком сосредоточена на развитии и воспитании учащихся. «Классные встречи» проходят в формате мастер-классов, дискуссий, лекций, когда школьники могут не только пообщаться с гостем, но и принять участие в автограф-сессиях и сфотографироваться с ним на память. В рамках «Классных встреч» школьники получают возможность пообщаться с учёными, спортсменами, общественными деятелями, мастерами искусства и культуры.



27 и 29 ноября Эмилия Турей в рамках проекта «Классные встречи» побывала сразу в четырёх учебных заведениях. Заслуженная спортсменка выступила перед учащимися астраханских гимназий №1 и №2, средней образовательной школы №18, а также школы №4 города Камызяк.

– Встречи прошли интересно и живо. Порадовало, что на них пришло очень



много ребят разного возраста – были и четвёртые, и восьмые, и девятые классы. Это был своеобразный спортивный интерактив. Я и отвечала на вопросы ребят, и сама задавала им вопросы – в рамках мероприятия состоялась небольшая викторина о спорте, – поделилась впечатлениями о проведенных встречах работница ООО «Газпром добыча Астрахань» Эмилия Турей.

Наиболее отличившимся из ребят вручили маленькие подарки – стикеры с символикой Культурно-спортивного центра Общества. Не исключено, что кто-то из школьников, вдохновившись общением с известной спортсменкой, сам запишется в одну из спортивных секций и будет покорять спортивные вершины.

**Александр КУЗНЕЦОВ**

## НАШИ ИДЕИ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Пять работ было представлено ООО «Газпром добыча Астрахань» в смотре-конкурсе на лучшие технические средства обучения и учебно-методические материалы для системы непрерывного фирменного профессионального обучения (СНФПО) персонала ПАО «Газпром». Поощрительной премии в номинации «Лучший учебный тренажер» удостоен

Тренажерный комплекс «Автоматическое регулирование и мониторинг работы добывающей газовой скважины». В «Пульсе Аксарайска» (№ 47 от 22 ноября 2019 года) редакция сообщала об этом значимом событии. Однако суть работ тогда осталась за пределами газетной полосы.

### ОТРАБАТЫВАЕМ ПРАКТИКУ



Тренажерный комплекс «Автоматическое регулирование и мониторинг работы добывающей газовой скважины» в 2018-2019 годах прошел глубокую модернизацию. В схему интегрировали современные программно-логический контроллер и графический терминал, системы искро- и молниезащиты. Были разработаны методические рекомендации, сценарии проведения работ, выполняющихся при возникновении нештатных, аварийных ситуаций.

Теперь слесари по КИПиА и прибористы могут моделировать производственные ситуации по сбою работы в системах автоматизации, выполнять практические работы, в том числе конфигурировать полевые приборы, выполнять поиск неисправностей в контурах регулирования, производить пуск и наладку оборудования, аналогичного действующему на производстве.

Авторы: Анатолий Свиридов (ГПУ), Ян Басенко (ГПУ), Владимир Рыжиков (ГПУ), Геннадий Горкун (ГПУ), Евгений Миронов (ГПУ), Олег Прохвятилов (УПЦ).

### АНИМАЦИЯ В ПОМОЩЬ

В номинации «Лучшая автоматизированная обучающая система (АОС)» Обществом была представлена АОС «Диагностика и ремонт электронных систем зажигания автомобильного транспорта». Идея создания системы, в которую включен игровой режим «Неисправность», принадлежит Михаилу Фирсанову (УПЦ).

По задумке автора в этом режиме обучающемуся предлагается имитировать причины выхода из строя системы зажигания двигателя автомобиля, работающего на компримированном природном газе (КПГ).

Данная обучающая система особенно актуальна в связи с внедрением в Обществе газомоторной техники, использующей в качестве топлива компримированный природный газ.

Вся графика автоматизированной обучающей системы – дело рук специалиста инженерно-технического центра Сергея Медеяева, который в буквальном смысле «оживил» режим «Неисправность» автоматизированной системы.

Авторы: Михаил Фирсанов (УПЦ), Сергей Медеяев (ИТЦ), Николай Белянин (УПЦ).



### «ЛУЧШЕ ОДИН РАЗ УВИДЕТЬ, ЧЕМ СТО РАЗ УСЛЫШАТЬ»



В номинации «Оригинальное решение в области учебно-методических разработок» проект «Интерактивный видео-учебник «Оператор по добыче нефти и газа»» представили производители – специалисты Газопромслового Управления. Используется видео-учебник при обучении рабочих в УПЦ по основным программам по профессиям «Оператор по добыче нефти и газа», «Оператор по подземному ремонту скважин», а также на курсах целевого назначения «Устройство и безопасная эксплуатация факельных систем».

Разработка представляет собой ряд видеофильмов, в которых поэтапно показано выполнение следующих производственных технологических операций: «Пуск факельной системы», «Пуск скважины», «Восстановление герметичности в резьбовом соединении», «АПК первого уровня». Демонстрация фильмов сопровождается комментариями, а в процессе просмотра «всплывают» интерактивные ссылки, кликнув на которые, обучающийся получает всю регламентирующую информацию по демонстрируемому на экране производственному эпизоду.

Авторы: Валентин Афанасов (ГПУ), Сергей Белошапка (ГПУ), Дмитрий Яценко (ГПУ).

### ГАЗПРОМ-ДЕТЯМ

## ЭЛЕГАНТНОСТЬ И КРАСОТА ПРИНЕСЛА ПОБЕДЫ

Золотые, серебряные и бронзовые медали Международных соревнований «Танцевальный калейдоскоп-2019»полнили копилку наград Студии спортивных бальных танцев «Факел» Культурно-спортивного центра Общества «Газпром добыча Астрахань».

Международные соревнования прошли в конце ноября в одном из красивейших зданий города – Астраханском государственном театре оперы и балета. Здесь собралось около 500 пар-участников из разных городов России, Казахстана и Азербайджана. Они соревновались в европейской и латиноамериканской программах. Свыше сорока судей выявляли лучших из лучших как среди взрослых пар, так и среди юных танцоров.

– «Танцевальный калейдоскоп-2019» – традиционно одно из самых элегантных и красивых событий осеннего танцевального сезона, – рассказывает руководитель Студии спортивных бальных танцев «Факел» Екатерина Перекопина.

Студию спортивных бальных танцев «Факел» Культурно-спортивного центра представляли двадцать воспитанников Екатерины и Сергея Перекопиных, из них пять пар в спорте высших достижений, остальные стали участниками массового спорта.

Победу в латиноамериканской программе в возрастной категории «Юниоры 2+1» до «С» класса жюри единогласно присудило Тимур Шахмуратову и Инге Марковой. Их соперники – Никита Самофалов и Дания Курамшина, также воспитанники Екатерины и Сергея Перекопиных, стали серебряными призерами.

– Очень любим эти соревнования, здесь всегда собираются самые сильные и интересные участники, – рас-



Юные танцоры

Тимур Шахмуратов и Инга Маркова

сказывают победители соревнований Тимур Шахмуратов и Инга Маркова. – Уже не первый год участвуем в «Танцевальном калейдоскопе». Его отличительная особенность, так сказать фирменный почерк конкурса, – спокойная и доброжелательная атмосфера.

Другой паре студии «Факел» Александру Краморенко и Виктории Невенчаной эти соревнования принесли сразу две награды (в категории «Юниоры 2» «Открытый» класс): серебряную – за исполнение стандартной программы и бронзовую – за латиноамериканские танцы. Серебро и у экспрессивных и музыкальных Германа Юмашева и Софьи Шевцовой. В латине эта самая юная пара ССБТ «Факел» составила острейшую конкуренцию выступающим парам в категории Дети 2 до «Е».

– Герман и Софья впервые вышли на танцпол всего год назад, и за это время они уже успели порадовать нас своим мастерством, – отмечает руководитель ССБТ «Факел» Сергей Перекопин. – Их отличает яркая подача, эмоциональность и детская непосредственность.

В целом вся команда Студии спортивных бальных танцев «Факел», представлявшая Общество «Газпром добыча Астрахань», выступила хорошо. Все финалисты получили от спонсоров соревнований медали и подарки, а победители еще и традиционные кубки.

Впрочем, как говорят сами ребята, расслабляться им некогда, впереди у них несколько новогодних турниров.

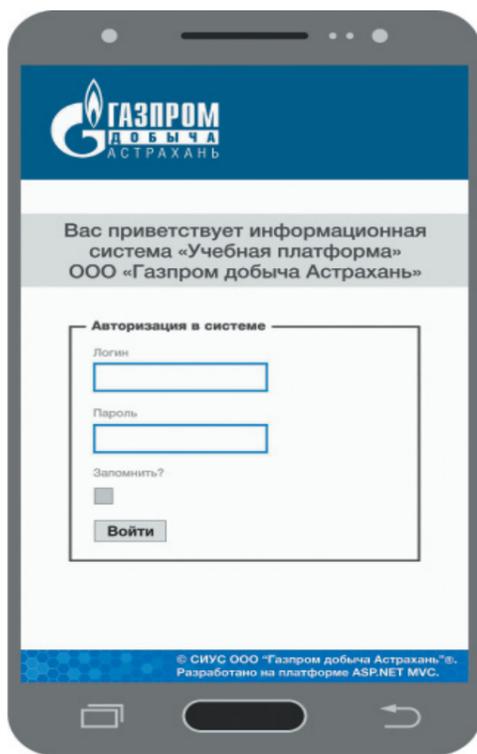
Светлана ВАНИНА

## УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

## УЧЕБНАЯ МОБИЛИЗАЦИЯ

Как «Лучшее организационное решение» СНФПО ПАО «Газпром» в 2019 году была представлена информационная система «Учебная платформа». Проект дает возможность интегрировать мобильные устройства обучаемых с образовательным пространством Общества. Проще говоря, с одной стороны, учащиеся открывают нужную страничку на своём гаджете и получают доступ к учебно-организационной информации. С другой, «Учебная платформа» позволяет кураторам обучения упростить сбор и обработку данных, систематизацию и анализ собираемой информации. Преимущество масса: свободный доступ слушателей с личных мобильных устройств к учебной и организационной информации, экономия средств, рабочего времени и бумаги. Этот проект разрабатывался в тесном взаимодействии с сотрудниками СИУС Общества. Можно сказать, что основная нагрузка по реализации идеи Николая Белянина и Натальи Бочковой выпала на долю Алексея Грязева – инженера СИУС, который непосредственно пишет код программы.

Авторы: Николай Белянин (УПЦ), Наталья Бочкова (УПЦ), Алексей Грязев (СИУС).



## ПО КЛАССИЧЕСКОМУ ПУТИ



В номинации «Лучшее учебно-методическое пособие» методические рекомендации «Оценка уровня сформированности общих компетенций в процессе обучения рабочих» были представлены в традиционной для педагогики форме: описание методики сопровождения формирования общих компетенций; комплект оценочных средств; модели формирования общих компетенций на примере рабочих программ профессионального обучения по профессиям «Слесарь-ремонтник», «Оператор ДНГ», «Газоспасатель». В работе представлены конкретные рекомендации, критерии оценки и измерительные материалы. Комплект оценочных средств включает в себя анкеты слушателей и членов экзаменационных комиссий, блоки вопросов и заданий по каждой компетенции для итоговой аттестации. Актуальность этой разработки обусловлена внедрением профессиональных стандартов и повышением требований к качеству подготовки рабочих кадров на компетентностной основе. На примере трех рабочих профессий, по которым применение профессиональных стандартов в нефтегазовой отрасли обязательно, показана пошаговая поурочная модель системы формирования общих компетенций с указанием разделов и тематик программ обучения для формирования и контроля освоения общих компетенций. Данная методика и конкретные пошаговые модели вполне применимы и для других профессий. И это как раз тот случай, когда классика методики преподавания – самый верный способ достичь результата.

Авторы: Ольга Насырова (УПЦ), Эльвира Бареева (УПЦ), Елена Петрякова (УПЦ), Альбина Киреева (УПЦ).

## И ЭТО БЫЛ СОВМЕСТНЫЙ ТРУД

Каждая из представленных на смотре-конкурсе работ по своему интересна и уникальна тем, что в неё вложен труд как авторов, так и тех, кто поддерживал и помогал. Не первый год в этой работе активно участвуют сотрудники Газпромышленного управления – два проекта из 5 в этом году подготовлены коллективами ГПУ. Большой вклад в этот научно-творческий процесс вносят специалисты ЦД-ГиГК № 1, Техотдела, Отдела ОТиПБ, МРС, Производственного отдела по добыче газа и газового конденсата. Неоценимую помощь в подготовке конкурсных проектов оказывает заместитель директора ИТЦ Сергей Идиатулин. Конечно, огромные слова благодарности за поддержку Анатолию Яровому (советник генерального директора), Инне Хакимовой (начальник УК), Дмитрию Юсупову (начальник СИУС). Именно благодаря их настойчивости, пониманию трудностей, сопряженных с подготовкой к смотру-конкурсу, профессионализму, авторские коллективы смогли реализовать свои идеи. И, конечно, очень важно, как было представлено ООО «Газпром добыча Астрахань» непосредственно на смотре-конкурсе. Подготовка выставочной экспозиции, разработка и изготовление печатной продукции выполнены сотрудниками дизайнерско-оформительского отдела ИТЦ под руководством Игоря Нечаева. Профессионализм и тонкий художественный вкус сотрудников отдела стали красивым дополнением к двухлетней работе всех, чьими стараниями ООО «Газпром добыча Астрахань» было представлено на смотре-конкурсе на лучшие технические средства обучения и учебно-методические материалы для системы непрерывного фирменного профессионального обучения персонала ПАО «Газпром».



## ГАЗПРОМ-ДЕТЯМ

## «ВОЛШЕБНЫЙ ЭЛИКСИР» ДЛЯ НОВОГОДНИХ ПРАЗДНИКОВ

Не по-зимнему жарко сейчас в Культурно-спортивном центре Общества «Газпром добыча Астрахань». Здесь полным ходом идет подготовка к детским новогодним представлениям. Главным театральным подарком к 2020 году станет чарующая сказка «Волшебный эликсир или приключения Калины и Смородины». Над масштабной постановкой сейчас трудится весь творческий коллектив КСЦ: в студии звукозаписи звучит музыка и записываются фонограммы, возводятся декорации, шьются костюмы, готовятся реквизит, а на главной сцене ежедневно проходят репетиции сказочного музыкального представления.

Идею мероприятия разрабатывали сотрудники Культурно-спортивного центра ещё летом. Героями новогоднего представления для юных зрителей стали русские сказочные персонажи. По словам главного режиссёра-заместителя директора Культурно-спортивного центра Дании Умеровой, в начале работы всегда много технических моментов. Актёрам нужно не только выучить сценарий, но и войти в свою роль, сработаться друг с другом, чтобы на сцене чувствовалось тесное взаимодействие. Особенность новогодних представлений Общества «Газпром добыча Астрахань» в том, что совместно со взрослыми артистами всегда на сцену выходят юные воспитанники Культурно-спортивного центра.

В репетициях новогоднего представления принимают участие около 40 ребят из трех детских творческих коллективов. Воспитанники студии народного танца «Волжские зори» под руководством почетного работника общества образования РФ Елены Каргиной готовят танцевальные номера, вокалисты эстрадно-джазовой студии «Rich sound» вместе с заслуженной артисткой Ингушетии На-



талей Карнеевой записывают детские вокальные номера для новогоднего спектакля. А ребята, занимающиеся в детско-юношеской театральной студии «Авотимы», репетируют яркую игровую программу для маленьких зрителей новогоднего представления. Главные роли на сцене АЦГ-1 будут исполнены взрослыми участниками творческих объединений и сотрудниками Общества. В образе сказочных персонажей на сцену выйдут: Ирина Павлова, Диана Пашенко, Елена Дорохина, Сергей Лукьянчиков, Елена Соколюк, Марина Зиновьева, Елена Максимова, Анна Пересветова.

Сказка «Волшебный эликсир или приключения Калины и Смородины» – история о дружбе и взаимовыручке, которая учит сопереживанию, добру, верности и искренности.

Премьера музыкального представления состоится 29 декабря 2019 года в театральной части АЦГ-1, а со 2 по 6 января и 8 января 2020 года спектакль будет проходить трижды в день – в 10.00, 12.30, 15.00.

Детей ждёт не только музыкальное представление, но также игровая программа и общение с Дедом Морозом и Снегурочкой.

# ХУДОЖЕСТВЕННОЕ СЛОВО «АВОТИМОВ» ОЦЕНИЛИ ПО ДОСТОИНСТВУ

Воспитанники Детско-юношеской театральной студии «Авотимы» Культурно-спортивного центра Общества «Газпром добыча Астрахань» впервые приняли участие в online-конкурсе. Воспитанницы студии продемонстрировали своё мастерство в декламации стихов.

В конце ноября стали известны результаты V Международного музыкально-художественного творческого конкурса StART, в котором приняли участие три воспитанницы Детско-юношеской театральной студии «Авотимы» (руководитель – Анастасия Воронина).

Конкурс проходил в Санкт-Петербурге. По словам организатора, Творческого объединения «Триумф», заявки на участие в online-конкурсе поступали со всей России – от Хабаровска до Москвы, от Архангельска до Кропоткина, а также активно себя проявили и творческие делегации из Казахстана, Беларуси, Молдавии, ЛНР. В экспертный совет вошли известные артисты и педагоги из Российской Федерации, Чешской Республики, Республики Беларусь и Франции. Выступления оценивали профессор Парижской высшей национальной консерватории, солист Михайловского театра Виталий Романов; искусствовед, арт-критик, член союзов художников, дизайнеров и кинематографистов Республики Беларусь Татьяна Бембель; преподаватель современного, сценического и народного танца Пражского танцевального центра, артистка Национального театра Праги Анна Копецка; композитор, дирижер, заведующий музыкальной частью театра «Мастерская» Григорий Углов и другие специалисты.

В online-конкурсе в номинации «Художественное слово» участвовали три воспитанницы Анастасии Ворониной. Две из



София Алимова, Варвара Ларионова, Камила Иралиева (слева направо)

них, Камила Иралиева (10 лет) и София Алимова (10 лет), завоевали дипломы лауреатов 2 степени. А тринадцатилетняя Варвара Ларионова, которая представляла на суд жюри прозаическое произведение Ирины Пивоваровой «О чем думает моя голова», была удостоена диплома лауреата 1 степени.

– Приятно было участвовать в новом конкурсе. С тревогой ждали результатов. Хотелось поскорее узнать, завоевали ли мы какие-нибудь престижные результаты. Но когда вместе с дипломами о лауреатстве 1 и 2 степени мы получили еще и именные отзывы на наши работы от экспертов, то были очень рады, – признаются юные участницы.

В одном из таких текстов, адресованных руководителю студии «Авотимы» Анастасии Геннадьевне Ворониной, за подписью генерального директора Творческого объединения «Триумф» Е. Горбачева и члена жюри Григория Углова написано: «Благодарим Вас за прекрасную подготовку Варвары Ларионовой. Правильная речь, четкая дикция, осмысленная история, выразительность, эмоциональность, безусловно, в числе сильных сторон конкурсантки. Приятно, что Варя не приукрашает искусственно историю различными эффектами, а доносит ее просто, что намного выразительнее. Также надо отметить отличные мнемонические навыки и способность запоминать большие объемы текста». В качестве реко-

Детско-юношеская театральная студия «Авотимы» Культурно-спортивного центра ООО «Газпром добыча Астрахань» создана в 2009 году.

Дети и молодежь, мечтающие об актерской профессии и просто любящие театр и творчество, получают возможность выйти на настоящую сцену, вдохнуть запах кулис, увидеть глаза зрителей и услышать аплодисменты.

Участники студии – ведущие концертных программ и исполнители концертных номеров культурно-массовых мероприятий ООО «Газпром добыча Астрахань».

В 2019 году в рамках празднования Дня Победы в ВОв состоялась премьера музыкально-литературной композиции «Дети войны» на сцене Культурно-спортивного центра газовиков.

Участники студии – обладатели звания лауреатов всероссийских и международных фестивалей и конкурсов.

мендаций члены жюри каждому участнику пожелали не стесняться, смелее делать переходы, например, такие, как от задачи к своим мыслям и т.д.

– Получив советы и пожелания от таких известных артистов и педагогов из России, Чехии, Беларуси и Франции, дети с еще большим осмыслением принялись за новые театральные постановки, – отметила руководитель студии «Авотимы» Анастасия Воронина. – А впереди у нас серьезная подготовка к новогодней сказке, в которой ежегодно выступают дети Детско-юношеской театральной студии «Авотимы» Культурно-спортивного центра Общества.

Светлана СОЛОМЕННИКОВА

## В ПРЕДВЕРИИ НОВОГО ГОДА

### ПОДЕЛИМСЯ ПРАЗДНИЧНЫМ НАСТРОЕНИЕМ

Уважаемые читатели!

Зима полностью вступила в свои права и одарила нас самым волшебным чувством – предвкушением Нового года. Не секрет, что праздничное настроение во многом зависит от нас самих. А потому в подразделениях ООО «Газпром добыча Астрахань» уже начали готовиться к этому сказочному празднику: задумываются об убранстве кабинетов, мастерят оригинальные украшения, приводят в порядок залежавшиеся в душевных шкафах ёлки. И хорошо бы, если предновогоднее творчество наших работников увидело как можно

большее число коллег. И хотя у нас большой коллектив, но при помощи корпоративной газеты «Пульс Аксарайска» сделать это вполне возможно! Редакция будет очень рада опубликовать фотографии кабинетов в новогоднем убранстве! Мы не проводим конкурс, мы просто предлагаем поделиться праздничным, новогодним настроением с коллегами.

Мы ждем ваших фотографий по электронной почте (puls@astrakhan-dobycha.gazprom.ru), или на Вайбер по телефону: 8 999 647 68 89.



**ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАПРОСА ПРЕДЛОЖЕНИЙ:****ИЗВЕЩЕНИЕ № 013/11-19**

**Предмет запроса предложений:** «Право заключения договора на реализацию непрофильных и неэффективных активов (лоты №№ 1-54)», в соответствии со спецификациями (приложение № 1).

**Условия реализации:** Место передачи объекта реализации: по месту нахождения объекта.

Порядок и условия передачи (вывоза) объекта реализации: самовывоз с территории продавца по факту оплаты.

Порядок оплаты стоимости: предоплата 100%.

**Дата начала приема предложений:** 28.11.2019

**Дата, время и место окончания приема предложений:** 13.12.2019, 12:00 ч. (время местное), по фактическому адресу Организатора.

**Дата, время и место вскрытия конвертов:** 13.12.2019, 14:00 ч. (время местное), по фактическому адресу Организатора.

**Фактический адрес Организатора:** 414000, Астраханская область, г. Астрахань, ул.Ленина/ул.Бабушкина, д.30/33, строение А.

**Контактные лица:**

По вопросам, связанным с оформлением предложения о покупке, обращаться в ОПиПКЗ ООО «Газпром добыча Астрахань» тел. (8512) 31-66-47, e-mail: oozrokov@astrakhan-dobycha.gazprom.ru.

По вопросам организации осмотра, подлежащего реализации имущества, обращаться к юристу 2 категории ОУИ администрации Новикову А.А., тел: (8512) 23-11-76, 31-66-46.

**Полный текст извещения с более подробной информацией о предмете запроса предложений и о порядке участия содержится на Интернет-сайте:** <http://astrakhandobycha.gazprom.ru> в разделе «Непрофильные активы».

**Спецификация лотов №№ 1 - 12**

№ лота	Инв. №	Наименование имущества	Год выпуска	Начальная цена реализации, руб. с НДС (20%)
1	61251	Автомобиль ЗИЛ-ММЗ-45065/85 /самосвал/Гос. № К 368	1996	957 499,52
2	67486	ОДАЗ-0058 ПШП-28 п/прицеп цистерна	1995	123 520,00
3	67697	КАМАЗ-5410 Седельный тягач	1988	98 648,26
4	92483	ГАЗ-3221 автобус	2004	43 285,00
5	99805	ГАЗ-322130 автобус	2004	43 285,00
6	99808	ГАЗ-322130 автобус	2004	43 285,00
7	99810	ГАЗ-32213 автобус	2004	43 285,00
8	99818	ТЦ-12-9603 цистерна стройматериаловоз	2004	125 550,00
9	65385	Самоходное средство АМЖК - мини трактор	-	13 863,00
10	67375	ЗИЛ-131 НА ВС-222-01 (гидроподъемник)	1997	99 306,00
11	68961	БМВ X 5 автомобиль	2002	302 879,00
12	180651	Грузовой фургон цельнометаллический (7 мест) ГАЗ-27057	2010	106 566,00

Место нахождения имущества лотов №№ 1-12 – Астраханская область, Красноярский район.

**Спецификация лотов №№ 13-16**

№ лота	Инв. №	Наименование имущества	Год выпуска	Начальная цена реализации, руб. с НДС (20%)
13	73381	Система «Янтарь»-2С	1999	84 000,00
14	240283	Система «Янтарь»-2С»	1999	84 000,00
15	9886400999	Канал нейтронный СКР «Янтарь-2С»	2006	108 000,00
16	9886600999	Канал нейтронный СКР «Янтарь-2С»	2006	108 000,00

Место нахождения имущества лотов №№ 13-16 – Астраханская область, Красноярский район.

**Спецификация лотов №№ 17-49**

№ лота	Инв. №	Наименование имущества	Год выпуска	Начальная цена реализации, руб. с НДС (20%)
17	60099	Вагон-бытовка	1995	9 900,00
18	60120	Вагон-бытовка	1996	19 800,00
19	60121	Вагон-бытовка	1996	9 900,00
20	60123	Вагон-бытовка	1996	19 800,00
21	60143	Вагон-бытовка	1989	19 800,00
22	60229	Вагон-столовая	1992	23 500,00
23	60230	Вагон-столовая	1992	23 500,00
24	60364	Вагон-сушилка	1992	44 200,00
25	60365	Вагон-бытовка	1995	19 800,00
26	60409	Вагон-бытовка	1989	19 800,00
27	60410	Вагон-бытовка	1989	9 900,00
28	60476	Вагон-дом	1999	22 100,00
29	60477	Вагон-дом	1999	22 100,00
30	60479	Вагон-дом	1999	22 100,00
31	60480	Вагон-дом	1999	22 100,00
32	61000	Вагон-бытовка	1993	19 800,00
33	61001	Вагон-бытовка	1993	9 900,00
34	61002	Вагон-бытовка	1993	19 800,00
35	61003	Вагон-бытовка	1993	9 900,00
36	61004	Вагон-бытовка	1993	9 900,00
37	61005	Вагон-бытовка	1993	19 800,00
38	61204	Вагон-дом	2000	22 100,00
39	61403	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	25 700,00
40	61404	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
41	61405	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
42	61406	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	25 700,00
43	61412	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
44	61413	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
45	61414	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
46	61415	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	25 700,00
47	61416	Здание мобильное МК-3-2-01	2000	51 500,00
48	61500	Вагон «Север»	1992	22 100,00
49	66105	Вагон-бытовка	1992	9 900,00

Место нахождения имущества лотов №№ 17-49 – Астраханская область, Красноярский район.

**Спецификация лота № 50-54**

№ лота	Инв. №	Наименование имущества	Год выпуска	Начальная цена реализации, руб. с НДС (20%)
50	872054	Двигатель «Jonson»-50	2000	54 848,21
51	872118	Лодка парусная «Швербот Кронверк»	2001	15 600,00
52	872119	Лодка парусная «Швербот Кронверк»	2001	15 600,00
53	872168	Двигатель «Mercury» - 75	2001	75 169,02
54	872175	Катер «Стрингер-550»	2001	39 600,00

Место нахождения имущества лоты 49-53 – Краснодарский край, г. Сочи, пос. Совет-Квадже.

**ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ОБЪЯВЛЯЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО КОНКУРЕНТНОГО ОТБОРА:****ИЗВЕЩЕНИЕ № 0101/19/4.2/0091437/ДАСТР/К/ГОС/3/29.11.2019**

Предмет открытого конкурентного отбора: поставка соединительных деталей трубопроводов диаметров до 530 мм для капитального ремонта для нужд ООО «Газпром добыча Астрахань».

Дата начала приема заявок: 29.11.2019.

Дата и время окончания приема заявок: 20.12.2019, 10:00 час. (время местное).

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

Способ проведения закупки: Открытый конкурентный отбор в электронной форме.

**Полный текст данных извещений и вся документация содержатся на сайте** [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru)

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

**БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ****РОСКОМНАДЗОР ПРОЯВИЛ ЗАБОТУ**

**Декабрь – весьма заманчивый месяц для самых различных покупок: торговые точки и всевозможные сайты активно привлекают покупателей всякого рода скидками. Начинается всё с чёрной пятницы (которую мы благополучно миновали 29 ноября) и продолжается вплоть до окончания новогодних каникул. Роскомнадзор в лице своего управления по Астраханской области предупредил о появлении в интернете мошеннических сайтов и рассказал о том, как можно себя обезопасить.**

Основной целью злоумышленников является сбор данных (ФИО, номер телефона, адрес почты, банковские реквизиты и др). Украденная информация используется для создания и пополнения баз спамеров, кражи банковских карт, «отмывания» денег, реализации контрафактных товаров.

**Рекомендации:**

1. Перед тем, как вводить какие-либо данные, убедитесь в подлинности ресурса. Обратите внимание на название сайта в адресной строке: если там содержатся различные символы или буквы, которые не соответствуют оригинальному названию сайта или бренда, то, скорее всего, перед вами сайт мошенников.

2. Читайте отзывы. Обратитесь к Яндекс или Google, чтобы узнать, был ли замечен продавец в незаконной деятельности.

3. Не доверяйте плохо работающим сайтам. Официальные сайты магазинов и брендов способны поддерживать большую нагрузку даже во время большого наплыва посетителей.

4. Не переходите сразу по ссылкам в постах в социальных сетях и на различных форумах, которые посвящены скидкам и акциям, даже если подобная информация размещена на страницах ваших знакомых. Сначала удостоверьтесь в надежности ссылки, например, в одном из поисковиков.

5. Внимательно изучите все условия. Читайте условия хранения и обработки ваших персональных данных – может ли продавец хранить, обрабатывать (как и в каких целях) и передавать ваши данные третьим лицам? Также не забывайте читать то, что написано мелким шрифтом.

Кроме того, перед покупками рекомендуется ознакомиться с правовыми аспектами защиты прав потребителей на сайте Роспотребнадзора: <https://clck.ru/KP44R>

**ОРГАН – КОРОЛЬ ИНСТРУМЕНТОВ**

**15 декабря в 15.00 в Римско - католической церкви (ул. Бабушкина, 81) состоится концерт органной музыки «Орган – король инструментов». В концерте принимает участие солистка Московской филармонии Анастасия Сидельникова.**

Анастасия Сидельникова – признанный мастер, окончила Московскую консерваторию по классу органа и фортепиано, дипломант многих престижных конкурсов, концертирует по всему миру, преподает, проводит мастер-классы. Ей довелось работать в ансамбле с прославленной Майей Плисецкой в спектакле Мориса Бежара «Айседора». Спектакль проходил на самых престижных сценах мира, таких как Кремлевский Дворец, Петербургский Мариинский театр, «Нью-Сити холл» в США, а также в городе Миккелли (Финляндия) и в городах стран Прибалтики, Украины и др. Анастасия принимала участие в уникальном фестивале «Джаз на большом органе».

15 декабря прозвучат популярные произведения Баха, Букстехуде, Вивальди, Лемменса, Рейнбергера, Дюруфле, Шумана. Подробности на сайте [www.fond-organ.ru](http://www.fond-organ.ru)

**АСТРАХАНЦЫ ПРИГЛАШАЮТСЯ НА ЧАЙНУЮ ЦЕРЕМОНИЮ**

7-8 декабря в Доме ремесел и Доме дружбы Астраханского областного научно-методического центра народной культуры (ул. Богдана Хмельницкого, д.9 корп.3) в рамках творческого проекта «Елкин базар» состоится национальная чайная церемония народов, проживающих в Астраханской области.

7 декабря чайные столы, согласно национальным традициям своего народа, представят русские, ногайцы, армяне и туркмены. Они расскажут об особенностях приготовления чая, разных способах его заваривания, научат раскрывать достоинства того или иного чая и угостят им посетителей праздника.

Кроме этого, будут представлены сладости, варенье, мед, без которых не обходится ни одно чаепитие.

8 декабря свои чайные традиции продемонстрируют славяне, татары, казахи.

**СКАЗОЧНЫЕ ПРЕМЬЕРЫ**

**18 декабря Астраханский театр оперы и балета представит мировую премьеру – музыкальную сказку «Приключения барона Мюнхгаузена» по мотивам книги Рудольфа Эриха Распе. Это второй совместный проект режиссёра театра Екатерины Саблиной и художника-постановщика Екатерины Малининой (г. Санкт-Петербург). Музыка для спектакля написал композитор и дирижёр Дмитрий Батин (г. Пермь).**

Одно из несомненных достоинств будущей постановки – художественное оформление. В спектакле использованы уникальные декорации, световые эффекты и интерактив. Представление обещает быть ярким, динамичным, очень насыщенным и эффектным. Спектакль будет идти не только в декабре, но и во время Рождественских каникул.

Для взрослой категории населения творческая труппа театра 19 декабря презентует праздничную программу «Новогодняя рапсодия, соч. 2020». Зрители окажутся в атмосфере зимнего торжества, где будут царствовать музыкальная феерия, симфония сказочных звуков и отточенная красота балетных па. В концерте принимают участие солисты оперы и балета, хор и симфонический оркестр театра. В программе – классика и джаз, балет и мюзикл. Концерт, как и детская сказка, будет идти в декабре и на Рождественских каникулах.

28, 29 декабря и 2, 3 января маленьких зрителей ждёт увлекательная игровая программа «До луны и обратно». На встречу



прибудут герои из музыкального спектакля «Приключения барона Мюнхгаузена». Вместе они пройдут по следам путешествий самого знаменитого фантазера, окупятся в захватывающий сюжет, встретятся с забавными персонажами и, конечно, главными героями новогодних сказок – Дедом Морозом и его внучкой Снегурочкой.

С 19 декабря по 8 января театр приглашает маленьких гостей в театральную мастерскую на программу «В гости к Деду Морозу». Юных зрителей ждёт музыкально-интерактивная программа с участием сказочных персонажей, мастер-класс по изготовлению новогодней игрушки, хоровод и снежное шоу.

**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 25 ноября по 1 декабря 2019 года) проведено 745 исследований качества атмосферного воздуха.

Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

**ГОРОСКОП С 6 ПО 12 ДЕКАБРЯ**

**♈ Овен.** У вас есть шанс завести ценные знакомства. Этому будет способствовать ваш дар красноречия и умение убеждать окружающих.

**♉ Телец.** Вы будете открыты для деловых предложений, и они начнут поступать к вам в нарастающем темпе. Доверьтесь своим друзьям, и они помогут хорошей идеей и найдут полезное для вас занятие.

**♊ Близнецы.** Успех любых переговоров сейчас зависит исключительно от четкости вашей аргументации. Все проблемы останутся в прошлом, у вас точно будет повод для радости.

**♋ Рак.** Желательно заняться повседневными делами, а не строить глобальные планы. Неделя может оказаться временем продвижения вперед, если вы хотите что-то изменить в своей жизни, действуйте.

**♌ Лев.** Вам придется решать внезапно появившиеся проблемы. Впрочем, у вас есть все шансы с ними успешно справиться. Предстоящие встречи обещают оказаться весьма значимыми и важными.

**♍ Дева.** На этой неделе фортуна улыбается и покровительствует вам во многих делах. Воплощайте в жизнь давние проекты, они могут принести удачу. Умение найти общий язык с разными людьми сулит прибыль.

**♎ Весы.** Обратите свои силы и энергию на налаживание новых профессиональных связей. Начальство отметит вашу целеустремленность и деловую хватку и задумается о поощрении.

**♏ Скорпион.** Вам придется проявить гибкость ума и максимум сообразительности. Зато вы можете получить солидную прибыль. Посмотрите философски на сложившуюся ситуацию.

**♐ Стрелец.** Вы будете буквально излучать энергичность, уверенность в своих силах, стремление быть впереди, и эти качества найдут достойные точки приложения. Вас ждет повышение зарплаты и новые интересные проекты.

**♑ Козерог.** Терпение поможет сохранить свои позиции на работе. Доброжелательность и гибкость в отношениях с людьми станут противовесом против возможного нервного срыва. На работе всё идет хорошо.

**♒ Водолей.** Наступает благоприятный период в плане партнерских отношений, они будут выгодными для вас и вашего дела. И у вас появится шанс почувствовать на губах вкус победы.

**♓ Рыбы.** На работе будет цениться ваша готовность оперативно включиться в общее дело, можете смело отстаивать свою позицию, но не стремитесь решать все задачи в одиночку. Лучше работать в команде.

**МОБИЛЬНАЯ ВЕРСИЯ ГАЗЕТЫ «ПУЛЬС АКСАРАЙСКА» ДОСТУПНА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ**

App Store



Play market

