

С ДНЁМ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА!



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Поздравляю вас с Днём народного единства!

Этот государственный праздник наполнен глубоким патриотическим смыслом. Он заставляет каждого из нас задуматься об исторической важности народного единения, о таких великих ценностях общественного сознания, как преданность своей стране, Отечеству и своему народу.

Убеждён, что каждый из нас осознаёт особую роль сегодняшнего дня в историческом будущем нашей страны. Выполняя свой профессиональный долг, астраханские газодобытчики делом доказывают свою приверженность идеалам патриотизма и любви к Родине. Качественное решение производственных задач – это наш общий вклад в энергетическую безопасность страны.

Уверен, что коллектив ООО «Газпром добыча Астрахань» и впредь на самом высоком уровне будет обеспечивать работу добычных мощностей, достигать плановых показателей и стабильно развиваться в сторону решения поставленных перед Обществом задач! Благодарю каждого работника за вклад в общее дело, за профессионализм и ответственное отношение к труду.

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Мы все с вами далёкие потомки Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского. И пусть наши поступки и дела будут соразмерны с гражданской позицией и высокими патриотическими идеалами наших великих предков.

Желаю вам доброго здоровья, мудрости, семейного благополучия, достижения целей и позитивного взгляда в будущее.

Андрей МЕЛЬНИЧЕНКО,
генеральный директор ООО «Газпром добыча Астрахань»,
депутат Думы Астраханской области

МЫ В РЕДАКЦИИ ПОДУМАЛИ...

БЫЛ БЫ ПЁТР ПЕРВЫЙ НЫНЧЕ ЖИВ, ТО НАРЯДУ С 350-ЛЕТНИМ ЮБИЛЕЕМ ОН БЫ ВЧЕРА ОТМЕТИЛ 301 ГОД СО ДНЯ ПРОВОЗГЛАШЕНИЯ ЕГО ИМПЕРАТОРОМ, А РОССИЯ, СООТВЕТСТВЕННО, ГОРДО БЫ ИМЕНОВАЛАСЬ ИМПЕРИЕЙ ▶

Но Пётр Великий, как все смертные, почил, а Российская империя со 2 ноября 1721 года просуществовала до Февральской революции 1917 года.

Если заглянуть в Большую российскую энциклопедию, то слово «империя» там трактуется в двух ипостасях: широким значении и как официальное наименование крупных монархических государств. В широком понимании – это могущественное государство, включившее в свой состав территории других стран и народов. Официально – это крупное монархическое государство, главой которого является император. В России к 1721 году, как говорится, всё сложилось: Петра провозгласили императором, а Россия стараниями монарха «прорубила окно в Европу», завоевав выходы к Балтийскому морю, и уже приросла территориями Эстляндии (историческое название северной Эстонии), Лифляндии (образована указом Петра в 1713 году на территории бывшей Шведской Ливонии), Ингерманландии (историческая область на северо-западе современной России) и прочих земель. Так что именоваться имперским государством в начале XVIII века наша страна стала на совершенно законных основа-

ниях. Для России с её огромными территориями и многонациональным составом населения новый статус становился свидетельством того, что наша страна заняла новую для себя прочную позицию сильной державы.

Истоки всемирных империй уходят в конец I века до нашей эры, когда оформилась Римская империя. Историки именуют империями также персидское государство Ахеменидов, пытавшееся покорить Древнюю Грецию, и державу Александра Македонского, завоевавшего также часть Азии и Северной Африки.

В истории России учёные выделяют несколько этапов так называемой имперскости. Первый – с конца X до начала XVI века, когда ориентиры были направлены на подражание сначала византийским императорам, а затем уже и правителям Римской империи. Период середины XVI – начала XVIII века рассматривается специалистами как неоформленное коронационно-правовым путём имперское государство. Третий этап – это та Российская империя, где сочетались правовые и формальные черты: императорская титулатура, коронационные акты и активная имперская позиция.

Известный русский философ Иван Алек-

сандрович Ильин в своей работе «За национальные России. Манифест русского движения» утверждал, что «славяно-русское племя исторически вело и государственно строило Россию. Оно никогда не угнетало других, численно меньших племён, но само вынуждено было то свергать их гнёт (татарское иго), то обороняться всею силою

от их завоевательных вторжений (крымские татары, литовцы, поляки, шведы). Русский народ не жесток и не воинственен; он от природы благодушен, гостеприимен и созерцателен. Но русские равнины были искони со всех сторон не защищены и открыты, и все народы рады были трагивать их безнаказанно».

Дмитрий Васильев, кандидат исторических наук, доцент кафедры истории России, руководитель Школы «Археология Нижнего Поволжья» Астраханского государственного университета имени В.Н. Татищева:

– Помимо того, что империя – это государство, объединённое властью императора, она ещё обладает такими признаками, как многосоставность, поликультурность, поликонфессиональность. Экономика империи многоукладна, культура синкретична. Империя – это настоящий котёл, в котором «варятся» народы, превращаясь понемногу в единый сплав, в котором каждый компонент жизненно важен. В итоге этот сплав рождает новые народы и государства. Это в полной мере относится к государствам средневековья (таким, например, как Монгольская империя, Золотая Орда, Хазарский каганат), это в полной мере относится и к Российской империи, в политической системе которой многие представители нетитульных наций дослуживались до высоких постов в государственной системе, а целые народы сохраняли и обогащали свою культуру, свой политический опыт, выйдя на стадию обретения государственности.



ОПЕРАТИВНЫЙ РЕЗЕРВ ГАЗА В РОССИЙСКИХ ПОДЗЕМНЫХ ХРАНИЛИЩАХ ВЫВЕДЕН НА ИСТОРИЧЕСКИЙ МАКСИМУМ – 72,662 МЛРД КУБ. М

Правление ПАО «Газпром» приняло к сведению информацию о готовности объектов Единой системы газоснабжения (ЕСГ) к прохождению периода пиковых нагрузок в конце 2022 – начале 2023 годов и мерах, необходимых для обеспечения бесперебойного газоснабжения потребителей в зимний период.

Отмечено, что надёжное снабжение российских потребителей необходимыми объёмами газа, особенно в период холодов, – главный приоритет для «Газпрома». Для этого компания заблаговременно и в чётком соответствии с разработанным графиком проводит полномасштабную подготовку производственных мощностей.

На сегодняшний день инфраструктура «Газпрома» в целом готова к прохождению пиковых нагрузок и обеспечению повышенного зимнего спроса на газ. Выполнены все запланированные мероприятия, в том числе 11 комплексов планово-профилактических и ремонтных работ.

В полном объёме проведены ремонты на 90 объектах добычи и подготовки газа. На Уренгойском месторождении в Ямало-Ненецком автономном округе (ЯНАО)

запущена очередная установка комплексной подготовки газа (УКПГ-21). В декабре 2022 года на Ковыктинском месторождении в Иркутской области будет введена в эксплуатацию УКПГ-2. Идёт работа по наращиванию дожимных мощностей на Бованенковском, Заполярном и Уренгойском месторождениях в ЯНАО и на Чаяндинском месторождении в Республике Саха (Якутия).

Особое внимание было уделено обеспечению стабильной работы газотранспортной системы. К 1 октября отремонтированы 669 км линейной части магистральных газопроводов и 15 ниток подводных переходов, 454 газоперекачивающих агрегата и 104 газораспределительные станции. Проведена внутритрубная диагностика более 26 тыс. км газопроводов.

Важная роль в уверенном прохождении осенне-зимнего сезона отводится подземным хранилищам газа (ПХГ) и объёму созданных в них запасов. К началу сезона отбора 2022/2023 года оперативный резерв газа в ПХГ России выведен на новый исторический максимум – 72,662 млрд куб. м. С учётом ПХГ на территории Беларуси и Армении этот показатель составит 73,859 млрд куб. м.

Новый рекорд суточной производительности российских ПХГ – 852,4 млн куб. м.

Проведены все комплексы планово-профилактических и ремонтных работ. «Газпром» готов обеспечить повышенный спрос на газ в сезон предстоящих холодов.

Потенциальная максимальная суточная производительность российских хранилищ достигла 852,4 млн куб. м – это тоже новый рекорд в истории российской газовой отрасли. С учётом ПХГ в Беларуси и Армении показатель составит 892,4 млн куб. м.

Высокий уровень запасов и производительности ПХГ «Газпрома» позволяет при резком снижении температуры и росте потребления оперативно поднимать из хранилищ необходимый объём газа.

Профильным подразделениям, дочерним обществам и организациям «Газпрома» поручено в установленные сроки завершить подготовку объектов ЕСГ к осенне-зимней эксплуатации и обеспечить надёжную и бесперебойную работу производственных мощностей.

ПРОЕКТЫ «ГАЗПРОМА» ОБЕСПЕЧАТ МОЩНЫЙ ИМПУЛЬС ДЛЯ РАЗВИТИЯ ВОСТОЧНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ И НАРАЩИВАНИЯ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТРАНЫ

Правление ПАО «Газпром» приняло к сведению информацию о статусе реализации крупнейших инвестиционных проектов.

На Востоке России компания готовит к вводу в эксплуатацию Ковыктинское месторождение в Иркутской области и участок «Ковыкта – Чаянда» газопровода «Сила Сибири». Работы идут строго по графику. 25 октября на одном из ключевых первоочередных объектов месторождения – установке комплексной подготовки газа (УКПГ-2) – и участке «Ковыкта – Чаянда» началась пусконаладка под нагрузкой. Технологические системы и оборудование будут опробованы в рабочем и максимальном эксплуатационных режимах.

Следующий этап – ввод в эксплуатацию Ковыктинского месторождения и участка «Ковыкта – Чаянда» в декабре 2022 года. Это даст мощный дополнительный импульс для ещё более эффективного развития восточных регионов России и наращивания экспортного потенциала страны.

«Газпром» продолжает обустривать Ковыктинское месторождение для последовательного вывода на полную проектную производительность. Ведётся расширение фонда эксплуатационных газовых скважин. Построены фундаменты и идёт монтаж металлоконструкций на площадке УКПГ-3. Завершается строительство конденсатопровода для доставки стабильного конденсата с УКПГ-2 на железнодорожный терминал в п. Окунайском, а также сооружение самого терминала.

На Чаяндинском месторождении в Якутии компания ведёт эксплуатационное бурение – до конца года запланирован ввод новых газовых скважин. Заканчивается строительство второго – финального – компрессорного цеха Центральной дожимной компрессорной станции (ДКС). Сейчас она обеспечивает необходимое давление для подачи чаяндинского газа в действующий газопровод «Сила Сибири» (от



Чаяндинского месторождения до границы с Китаем). Расширение мощностей ДКС позволит принимать газ с Ковыктинского месторождения и осуществлять его дальнейшую транспортировку.

На участке «Силы Сибири» от Чаяндинского месторождения до границы с Китаем «Газпром» поэтапно увеличивает пропускную способность газопровода. Близится к завершению строительство четырёх новых компрессорных станций.

Важный объект в цепочке поставок газа в Китай по «Силе Сибири» – Амурский газоперерабатывающий завод. Статус реализации проекта – 87%. В частности, на третьей технологической линии завода и второй установке очистки, сжижения и затаривания гелия идут предпусконаладочные работы.

В рамках развития Сахалинского центра газодобычи продолжается работа по расширению производительности магистрального газопровода «Сахалин – Хабаровск – Владивосток» и дооснащению оборудованием берегового технологического комплекса Кириновского месторождения.

На полуострове Ямал «Газпром» развивает ключевой для страны центр газодобычи. На базовом для этого центра Бованенковском месторождении продолжается строительство эксплуатационных скважин и дожимных компрессорных станций. На очереди – запуск второго опорного месторождения – Харасавэйского. Его обустройство находится в активной фазе: идёт сооружение УКПГ, ДКС, эксплуатационных скважин, газопровода до Бованенковского месторождения.

Продолжается реализация проектов на Северо-Западе России. Так, в сентябре 2022 года начался выпуск товарной продукции на Комплексе по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа (СПГ) в районе КС «Портовая» производительностью 1,5 млн тонн СПГ в год.

Вопрос о статусе реализации крупнейших инвестиционных проектов будет внесён на рассмотрение Совета директоров «Газпрома».

**Управление информации
ПАО «Газпром»**

ФОРУМ

ОПЫТ ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ» ВЫЗВАЛ ИНТЕРЕС

На прошедшей неделе, в период с 25 по 27 октября, в Москве состоялась XX Международная выставка газобаллонного, газозаправочного оборудования и техники на газомоторном топливе GasSuf 2022 и форум «Транспорт на газомоторном топливе 2022».



Растям Уразалиев на форуме «Транспорт на газомоторном топливе 2022»

Выставка GasSuf является площадкой для достижения коммерческих целей и обсуждения с опытными специалистами актуальных тем по переоборудованию автомобилей на природный газ, демонстрации передовых технологий в производстве газотопливной и газобаллонной аппаратуры и оборудования, обсуждения вопросов, связанных с перспективами развития газомоторной отрасли. В среднем ежегодно выставку посещают около 1500 специалистов из разных регионов России и зарубежных стран.

В рамках проведения выставки были освещены вопросы, связанные с развитием коммерческого транспорта, использующего КПГ в качестве моторного топлива, а также было продемонстрировано газобаллонное и газозаправочное оборудование российского и иностранного производства.

В форуме и выставке принимали участие представители ведущих транспортных и сервисных компаний, таких как «Микрометан», Национальная ассоциация СПГ, Российское газовое общество, CIMC Enric Energy Equipment (SuZhou) Co., 4Save, Antgroup GBO, Barrrens, Europegas, Faro, Fornovo, Graf, Hana ems, Kamaz, Italgas, Kwangshin machine, landi Renzo, Lenpromavtomatika, Milliy Vetel Sanoat, MViF, Rego, Seetru, Sichuan South Gas Compressor, Gasworld, «Вольга Газ», «Газ-СервисКомпозит», «Грасис», «Пьезус», «Сфера», «Шельф НПК», ЭРА ГЛОНАСС и т.д.

В качестве спикера от дочерних Обществ ПАО «Газпром» доклад представил начальник транспортного отдела ООО «Газпром добыча Астрахань» Растям Уразалиев. Он поделился опытом использования Общественной техники, работающей на газомоторном топливе (ГМТ), рассказал о реализации пилотного проекта по безопасности дорожного движения и проекта по внедрению электронных чек-листов, осветил тему безопасной эксплуатации транспорта, работающего на ГМТ, обратил внимание аудитории форума, что 48% транспортных средств Общества переведено на ГМТ, сообщил о планах запустить в начале 2023 года собственную заправочную станцию и дополнительную заправочную станцию в черте города Астрахань.

Доклад получил положительный отклик у участников форума, а опыт работы ООО «Газпром добыча Астрахань» признан актуальным для многих транспортных предприятий.

ТРАНСПОРТ РЕШАЕТ ВСЁ

В последнее воскресенье октября в России традиционно отметили День работников автомобильного и городского пассажирского транспорта. Накануне праздника в Управлении технологического транспорта и специальной техники ООО «Газпром добыча Астрахань» прошло мероприятие, на котором награды от руководства и первичной профсоюзной организации УТТиСТ были удостоены 23 работника транспортного подразделения Общества.

Открыл праздничную программу фильм корпоративного телевидения Общества, рассказавший об объёмах работы, которую транспортники газодобывающего предприятия выполняют ежедневно. Коллективу УТТиСТ есть чем гордиться. Управление ежегодно выполняет производственную программу в полном объёме. Техника поддерживается в работоспособном состоянии, выполняются цели по безопасности дорожного движения – идёт снижение по таким показателям, как аварийность, травматизм и прочие. При этом продолжается реконструкция объектов производственных комплексов – на данный момент идёт реконструкция ремонтно-механической мастерской производственного комплекса № 2, где уже произведена замена электросети. Ежегодно в УТТиСТ поступает современная техника, введена в эксплуатацию новая автомойка, а в проекте на следующий год установка ещё одной автомойки на территории автоколонны № 7.

Перспективы Управления технологического транспорта и специальной техники связаны с перспективами всего ООО «Газпром добыча Астрахань» по увеличению объёмов добычи на АГКМ. Несомненно, что в этом процессе будет задействован весь транспорт Общества, который обеспечит и строительство новых объектов, и подвоз оборудования.

Огромная заслуга в производственных успехах Управления принадлежит его коллективу – водителям, автомеханикам, диспетчерам, контролёрам и многим другим, всем тем, без кого достижения и свершения были бы невозможны. Это отметил и начальник Управления технологического транспорта и специальной техники Алексей Максимов, открывший официальную часть мероприятия:

– Мы работаем на крупном, сильном и достойном предприятии. И то, что мы выполняем свои задачи, – это прежде всего заслуга коллектива. Я хочу поблагодарить водительский состав за ваш труд, за ваше серьёзное отношение к делу, сотрудников ремонтно-механической мастерской, кото-



Транспортников Общества поздравил начальник УТТиСТ Алексей Максимов

рые поддерживают технику в работоспособном состоянии, сотрудников ремонтно-хозяйственного участка, диспетчеров, наших медиков, девушек, которые делают у нас уборку и которые кормят нас в столовых, так как все мы вовлечены в одно дело, а значит, все мы транспортники. Пусть всех вас ждёт дома уют и тепло, чтобы над Россией было мирное небо, а в сердце у вас была гордость за принадлежность к нашему общему делу.

Церемония награждения лучших автомобилистов Управления в этом году отличалась от предыдущих креативным подходом к подбору номинаций. Дипломы от руководства и первичной профсоюзной организации вручались в номинациях «За верность делу», «Мастер золотые руки», «Тише едешь – дальше будешь», «Молодой, да ранний» и «Профсоюз – сила».

Один из дипломов в номинации «За верность делу», которая ориентирована на работников, имеющих наиболее продолжительный непрерывный стаж работы в Управлении, получил заместитель начальника УТТиСТ по общим вопросам Владимир Дегтяренко.

– 17 ноября будет 11 лет, как я работаю в Управлении технологического транспорта и специальной техники. Это большая часть моей жизни, и я очень доволен, что попал в этот коллектив, – отметил в ответном слове Владимир Иванович. – Трудиться здесь – одно удовольствие. Основная масса коллег – это честные, добросовестные и порядочные, желающие работать люди. Спасибо огромное и коллективу, и руководству за то, что оценили мой труд.

В номинации «Тише едешь – дальше будешь», дипломы в которой вручал начальник отдела безопасности дорожно-



го движения управления Андрей Колесников, награды получили представители УТТиСТ, отмеченные за безаварийную работу, а также отсутствие нарушений ПДД и СМТС.

– В этот день хотелось бы выразить всем благодарность и признательность за ваш профессионализм, – сказал Андрей Колесников. – Всех наших успехов мы добились только благодаря вам – водителскому составу, который прислушивается ко всем требованиям отдела БДД, и, конечно, нашему руководству, которое позволяет нам развиваться в данном направлении.

Менеджеру по персоналу УТТиСТ Виктору Мыльникову выпала честь вручить дипломы в номинации «Молодой, да ранний», в которой наградили молодых работников, достигших успехов в работе, добросовестно выполняющих свои обязанности, внёсших большой личный вклад в развитие Управления, а также проявивших себя в рационализаторской деятельности.

– Наши работники всегда показывают себя с самой лучшей стороны, – отметил Виктор Мыльников. – УТТиСТ – это огромный коллектив, и совершенно естественный процесс, когда люди уходят на пенсию, а на их места приходят новые кадры, которые не только выполняют строго свои должностные инструкции, но и занимаются спортивной, общественной деятельностью, помогают нашему Управлению быть в лидерах.

В номинации «Мастер золотые руки» дипломы получили работники, отмеченные за высокий профессионализм, образцовое выполнение своих должностных обязанностей и качество выполнения работ. Вручавший награды в этой номинации временно исполняющий обязанности главного инженера УТТиСТ Александр Иван-

ников поздравил всех работников Управления с Днём автомобилиста, пожелав им безаварийной работы и новых свершений.

– Для меня особенно большая честь поздравить руки тем работникам Управления технологического транспорта и специальной техники, у которых руки золотые, – отметил Александр Иванников.

В заключительной номинации «Профсоюз – сила» дипломы вручил председатель первичной профсоюзной организации УТТиСТ Владимир Рулин. Чествуя членов ППО управления из числа профактива уполномоченных по охране труда за активную работу по защите трудовых, социально-экономических прав членов ППО и личный вклад в реализацию социальных программ, Владимир Владимирович отметил, что сила коллектива Управления технологического транспорта и специальной техники в его единстве.

– Водители, автослесари, механики, уборщики, специалисты, руководители – все они объединены в одну большую машину, которая движется в правильном направлении. Наш коллектив грамотен, ответственен и профессионален. Эти качества позволяют нам решать все задачи, которые ставятся перед Управлением, и достигать высоких производственных показателей, – подчеркнул Владимир Рулин.

В этом году при вручении наград руководство УТТиСТ ввело одну ноу-хау – обладателей дипломов в двух из пяти номинаций определяли голосованием все работники Управления. Эту же схему применили и при выборе концертной программы, представленной артистами Культурно-спортивного центра, которые исполнили для транспортников в их праздник любимые музыкальные номера.



Праздничное фото коллектива Управления технологического транспорта и специальной техники ООО «Газпром добыча Астрахань»

АВТОМАТИЗАЦИЯ – ЭТО ПРИЗВАНИЕ

Современное предприятие – это сложный комплекс технологических объектов. Процесс добычи газа на Астраханском ГКМ осуществляется круглосуточно, в любую погоду. Для устойчивого функционирования предприятия необходимо обеспечить надёжную работу оборудования, дистанционный контроль за технологическими объектами и их состоянием. В связи с этим особое значение приобретает автоматизация производства. И конечно, специалисты, которые её организуют.

В Газпромышленном управлении ООО «Газпром добыча Астрахань» решение задач, связанных с автоматизацией, возложено на службу автоматизации, телемеханизации и метрологии (САТМ). Примечательно, что в 2022 году юбилей празднуют четверо её руководителей: главный приборист – начальник службы Анатолий Свиридов, заместитель начальника службы по КИПиА Дмитрий Пискарев, заместитель начальника службы по АСУ ТП Александр Андреев и заместитель начальника службы по капитальному ремонту Дмитрий Панащенко. Развитие автоматизации промысла – результат сплочённой работы юбиляров.

Автоматизация производственных процессов газового промысла подразумевает применение приборов, приспособлений и машин, обеспечивающих добычу, сбор, подготовку и передачу газа на переработку без непосредственного участия человека, лишь под его контролем.

Обслуживание систем контроля и управления промыслом, их модернизацию, развитие, контроль за скважинами и другим промышленным оборудованием, за системами связи, локальной автоматикой осуществляет коллектив службы автоматизации, телемеханизации и метрологии, которым руководит Анатолий Свиридов.

ВПЕРЕДИ – МНОГО ИНТЕРЕСНОЙ РАБОТЫ



На Астраханский газовый комплекс Анатолий Георгиевич Свиридов пришёл в декабре 1984 года – сразу после армии. Устроился в Управление буровых работ № 1 мастером в цех электрооборудования, а затем перевёлся электромонтёром по обслуживанию буровых установок.

Большую часть своей трудовой деятельности Анатолий Георгиевич посвятил автоматизации производственных объектов. И считает, что в любой профессии можно черпать вдохновение, если относиться к своему делу с душой.

В его трудовой книжке несколько страниц исписано сведениями о благодарностях и поощрениях. В 2012 году ему было присвоено звание «Почётный работник газовой промышленности» Министерства энергетики РФ.

Последние тридцать лет профессиональной биографии Свиридова неразрывно связаны с ГПУ. Поступил на работу в Газпромышленное управление в январе 1993 года слесарем по КИПиА в службу автоматизированных систем управления и контрольно-измерительных приборов (АСУиКИП). В конце того же года был переведён мастером КИПиА цеха добычи газа и газового конденсата № 2.

Здоровые амбиции и полученный багаж знаний требовали реализации. Да и руководство подметило, что Анатолий Свиридов относится к разряду людей, которым можно доверить выполнение самых ответственных задач. В 1999 году он уже занимает должность начальника участка АСУиКИП цеха № 2.

В 1998 году назрела острая проблема поддержания в работоспособном состоянии производственных объектов ГПУ, на которых в тот момент эксплуатировалось выработавшее свой нормативный ресурс уникальное импортное оборудование для автоматизации технологических процессов. Возникла необходимость в принятии нового решения по дальнейшей эксплуатации систем автоматики и контрольно-измерительных приборов.

И такое решение было принято 28 марта 1998 года на техническом совещании представителей РАО «Газпром», ПО «Астраханьгазпром», ЗАО ПК «Космос-Нефть-Газ» и КБХА под председательством члена правления РАО «Газпром» В.Г. Подюка. Совещание решило поручить российскому предприятию ЗАО ПК «Космос-Нефть-Газ» (г. Воронеж) разработать и изготовить три опытных образца станций управления фонтанной арматурой СФК-60 и партию пилотных устройств.

Ответственным за реализацию данных работ в ГПУ назначили Анатолия Свиридова. В апреле 1999 года были успешно проведены межведомственные испытания этих станций на скважинах промысла, и комиссия рекомендовала перейти на их серийный выпуск.

С целью выполнения комплексной программы импортозамещения была разработана и утверждена «Программа изготовления импортозамещающего оборудования», которую также утвердил В.Г. Подюк. В 2001 году для реализации данной программы по направлению «Автоматизация» в службе АСУиКИП был организован Участок внедрения импортозамещающего оборудования и новой техники, который возглавил А.Г. Свиридов.

Для выполнения программы импортозамещения потребовалась координация и тесное сотрудничество высококлассных специалистов различных направлений. В настоящее время созданы и внедрены в производство более двадцати видов аналогов дорогостоящего импортного оборудования и систем управления. Это позволило в значительной мере обновить парк оборудования автоматизации ГПУ и тем самым обеспечить надёжную работу всего промысла.

Повышая свою квалификацию, Анатолий Свиридов дополнительно получил второе высшее образование, заочно окончив Таганрогский радиотехнический университет по специальности «электронно-вычислительные машины, комплексы, системы и сети».

В период с 2000 по 2008 год участок по внедрению импортозамещающего оборудования и новой техники АСУиКИП под руководством Анатолия Георгиевича занимался вопросами реконструкции системы автоматизации промышленных объектов 1-й и 2-й очередей промысла и технологического оборудования.

В процессе этой работы был приобретён колоссальный опыт и знания как в направлении проектирования, алгоритмизации технологического процесса, так и в выборе оборудования автоматизации, его программирования и интеграции в существующие АСУ ТП. Данные навыки были с большим успехом применены при дальнейшей реализации проектов реконструкции и нового строительства объектов промысла по направлению «Автоматизация».

– В душе я рационализатор, – признаётся Анатолий Георгиевич. – Всегда нравилось что-то изобретать и внедрять. К сожалению, не все идеи можно претворить в жизнь, опасное производство требует особого подхода. При этом около 90% разработок всё же получили путёвку в жизнь. Когда видишь результат своего труда на практике, это радует.

В 2008 году Анатолий Свиридов был назначен заместителем начальника службы по КИПиА, а два года спустя он возглавил службу АСУиКИП.

С декабря 2011 года произошла очередная реструктуризация службы, изменился ряд решаемых задач и выполняемых функций, она стала носить новое название – служба автоматизации, телемеханизации и метрологии, сокращённо САТМ.

Для успешного решения поставленных в настоящее время задач в службе автоматизации, телемеханизации и метрологии сформирована оптимальная на данный момент структура, позволяющая наиболее эффективно выполнять возлагаемые на неё функции.

Чтобы охватить весь спектр специфических функций, определены четыре направления, которые курируют заместители начальника службы: Александр Александрович Андреев – автоматизированные системы управления технологических процессов, Дмитрий Александрович Пискарев – контрольно-измерительные приборы и автоматика, Юрий Юрьевич Ефременко – метрологическое обеспечение производства, Дмитрий Константинович Панащенко – капитальный ремонт средств автоматизации.

По словам Анатолия Георгиевича, одной из главных задач он всегда считал подготовку кадров.

– Чем лучше обучены коллеги, тем сложнее и эффективнее будут решаться поставленные перед службой задачи. Специалистами САТМ были разработаны учебно-справочные и презентационные материалы, которые охватили весь спектр особенностей эксплуатации оборудования автоматизации промысла. По мере внедрения новых программно-аппаратных средств автоматизации учебно-справочная база постоянно обновляется. Сейчас любой инженер службы или слесарь по КИПиА прямо на рабочем месте может заниматься самоподготовкой – обратиться к этой базе, узнать характеристики эксплуатируемого оборудования и особенности его обслуживания. Для этой цели помимо персональных компьютеров на каждой УППГ установлены компьютеры для коллективного пользо-

вания работников. Оборудование, конечно, меняется, приходят современные технологии, новое программное обеспечение. Поэтому всегда нужно быть на гребне волны – и самому учиться, и внедрять новое, – говорит Анатолий Свиридов. – По-прежнему первостепенным остаётся вопрос импортозамещения. В рамках увеличения добычи, расширения промысла будут возводиться новые объекты – УКПГ-7, УКПГ-10, с подключением скважин на новых технологических решениях. Работы предстоит очень много. Нужной и интересной работы.

«СИСТЕМУ УПРАВЛЕНИЯ МОЖНО РАЗВИВАТЬ, НЕ ВКЛАДЫВАЯ БОЛЬШИХ СРЕДСТВ»



Заместитель начальника САТМ по КИПиА Дмитрий Пискарев пришёл на Астраханский газовый комплекс в 1990 году.

– Служба автоматизации – моё первое и единственное место работы на АГКМ. Начинать слесарем по КИПиА 4 разряда. За три с половиной года вырос до мастера. Трудился на тогда ещё новой установке УППГ-9, принимал непосредственное участие в монтаже оборудования, наладке, запуске первых скважин. Затем, когда образовался новый цех – ЦДГиГК №3, там сформировался и новый участок по КИПиА. Меня назначили его начальником, – начинает рассказ Дмитрий Александрович.

В 2010 году произошло новое назначение: Дмитрий Пискарев стал заместителем начальника САТМ по контрольно-измерительным приборам и автоматике.

– Изначально моей специальностью была автоматизация в широком смысле этого слова. Но по мере профессионального развития получил и второе высшее образование по направлению «автоматизированные системы управления технологическим процессом». Плюс прошёл профессиональную подготовку по специальности «менеджмент организации». Время от времени мне приходится исполнять обязанности начальника службы, а значит, необходимо быть компетентным в данных вопросах, – указывает специалист.

«Хозяйство» у заместителя начальника службы по КИПиА хлопотное. В его ведении находится сразу шесть участков. Соответственно, это и самое большое в службе количество подчинённых – как инженерно-технических специалистов, так и рабочих.

– Люди разные, со своими характерами. К каждому необходим подход. Ведь мы

должны не просто управлять, а стараться делать это максимально эффективно. Это же касается и управления техническими процессами. Я занимаюсь организацией испытаний нового оборудования, дальнейшим внедрением его в эксплуатацию, организацией строительного контроля по направлению «автоматизация», вопросами технического обслуживания, промышленной и пожарной безопасности, заявками на материально-технические ресурсы по направлению «планово-эксплуатационные нужды». Забот хватает, – улыбается Дмитрий Александрович.

Дмитрий Пискарев считает, что сегодня система управления технологическим процессом на Астраханском ГКМ близка к образцовой. Продвинутые системы автоматизации, противоаварийной защиты появились здесь не просто так. Особого внимания требовал сам факт высокого содержания сероводорода в добываемом сырье.

– Изначально уровень автоматизации на нашем месторождении был достаточно высоким. Первую очередь обустраивала известная немецкая фирма, вторую – канадская. Использовалось качественное оборудование. Но со временем долю импортной составляющей в нём пришлось сократить. По нашей просьбе, под нашим руководством отечественные производители начали разрабатывать автоматизированное оборудование, средства защиты от аварийных ситуаций. На уровне ПАО «Газпром» завоёвано много наград на различных выставках, конкурсах именно по системам безопасности, которые созданы с участием сотрудников нашей службы. У нескольких работников написаны кандидатские диссертации по соответствующим темам. Систему управления можно развивать на программном уровне, не вкладывая больших средств – за счёт умений, знаний, не покупая ничего дополнительно, – считает заместитель начальника САТМ по КИПиА.

Сегодня перед службой автоматизации, телемеханизации и метрологии стоят новые цели. В том числе и в связи с наложенными на Российскую Федерацию санкциями.

– Фактически приходится создавать аналоги импортного оборудования. Мы активно работаем с отечественными производителями, объясняем, какие задачи оборудование должно выполнять, какими характеристиками обладать, – рассказывает Дмитрий Пискарев. – Прошло две реконструкции системы управления технологическим процессом. Назревает необходимость в ещё более глубокой модернизации. Требования изменились, стали более жёсткими. Мы обязаны им соответствовать.

НОВЫЕ РЕАЛИИ – НОВЫЕ ЗАДАЧИ



Для Александра Андреева служба автоматических систем управления и контрольно-измерительных приборов, куда он пришёл в 1994 году, также стала первым и единственным местом работы. Разве что название службы со временем поменялось.

С детства он увлекался шахматами, математикой и точными науками. Отец, трудившийся в научно-вычислительном центре, эти увлечения поощрял. У него на работе Александр впервые увидел и компьютеры: большие, с огоньками, некоторые – ещё и с перфокартами. Но и такая техника в 80-е годы поражала воображение.

– ЭВМ меня очень интересовали. Когда после школы встал выбор, куда поступать, отец сказал: «Выбирай лучше не направление электроники, а программирование. Там не так часто меняются элементные базы». Знал бы он тогда, с какой скоростью сегодня появляются новые языки программирования! – улыбается Александр Александрович.

В 1994 году он окончил Таганрогский радиотехнический институт, вернулся домой и, успешно пройдя собеседование, устроился в «Астраханьгазпром».

– Начинал с должности инженера-программиста 2 категории. Знания, полученные в институте по алгоритмизации, оченьгодились. А вот по языкам программирования – нет. Всё очень быстро устаревало. Но мы пытались совершенствоваться, проходили дополнительное обучение, осваивали смежные дисциплины. С учётом накопившихся знаний мы с моим наставником и непосредственным руководителем Павлом Замосквиным разработали систему автоматического управления производительностью скважин для обеспечения заданного давления на входе АГПЗ, который тогда входил в состав нашего Общества. В 2006 году заняли второе место на конкурсе ПАО «Газпром» в области науки и техники, – вспоминает Александр Андреев. – Были и другие значимые проекты. Например, мы автоматизировали температурные параметры для сокращения потребления очищенного газа с целью экономии энергоресурсов. Вели работу по глобальному регулированию процессов на всём комплексе добычи.

В 2011 году Александр Андреев стал начальником участка информационно-управляющих систем АСУ ТП, а с 2015 года является заместителем начальника службы по автоматическим системам управления технологическим процессом.

– В нашем ведении находятся контроллеры, которые управляют промышленными объектами. Средний уровень – это автоматизированные рабочие места и серверы на УППГ. На верхнем уровне работают диспетчеры ПДС, управляющие всем промыслом в целом. Без нас промысел не сможет функционировать оптимально. Благодаря оптимизации процессов с помощью программных средств диспетчеры имеют возможность более качественно управлять добычей. Это так называемая система поддержки принятия диспетчерских решений, – поясняет специалист.

С автоматикой управления тесно связана одна из последних разработок – система дистанционного контроля промышленной безопасности опасных производственных объектов ООО «Газпром добыча Астрахань», которая получила высокую оценку со стороны ПАО «Газпром». В апреле текущего года ООО «Газпром добыча Астрахань» подписало соглашение с Ростехнадзором о проведении эк-

сперимента по передаче интегральных показателей опасных производственных объектов.

– В центральном аппарате Ростехнадзора на цифровой платформе будет осуществляться мониторинг газоопасных производственных объектов. Со всех подобных предприятий, в том числе и с нашего, будут передаваться данные в единую схему – по типу функционирующей в ПАО «Газпром» АСДУ ЕСГ (Автоматизированной системы диспетчерского управления – Единой системы газоснабжения), – рассказывает Александр Андреев.

Реалии сегодняшнего дня ставят перед специалистами по АСУ ТП новые задачи. В частности, это вопросы информационной безопасности.

– Все наши УППГ являются значимыми объектами критической информационной инфраструктуры. К ним предъявляются особые требования. Мы выявляем возможные несоответствия и исправляем их. Это отдельный фронт работ, новое направление, по которому у нас пока нет большого опыта, – делится Александр Андреев. – Коллеги из отдела информационной безопасности УКЗ дают необходимую информацию. Мы выполняем требования, чтобы никакие внутренние или внешние нарушители не смогли повлиять на устойчивость работы нашего комплекса. Это одна из главных задач сегодня.

ПРОГРЕСС ЗАВИСИТ ОТ КОЛЛЕКТИВА



Дмитрий Панащенко трудовую деятельность в Газопромысловом управлении начал в 1996 году. Устроился оператором по добыче нефти и газа, работал на УППГ-4. Потом перевёлся в службу автоматических систем управления и КИПиА.

– До этого я получил высшее профильное образование по автоматизации – окончил Санкт-Петербургский технический университет. Хотел работать по имеющейся специальности, поэтому перевёлся на профильную работу на должность слесаря по КИПиА. Выполняя профессиональные обязанности, занимался в том числе внедрением новой техники и импортозамещающей продукции, что позволило повышать профессиональные компетенции и занимать вышестоящие должности. Так, в 2006 году я был переведён на должность инженера 1 категории, а впоследствии, в 2011 году, занял должность начальника участка КИПиА. В настоящий момент работаю в должности заместителя начальника службы по капитальному ремонту, – начинает рассказ Дмитрий Панащенко.

Своими основными задачами на про-

изводстве Дмитрий Константинович называет обеспечение работоспособного состояния оборудования автоматизации объектов ГПУ.

– Помимо планирования и выполнения работ по капитальному ремонту оборудования автоматизации, наша работа включает строительный контроль, входной контроль поступающей продукции, взаимодействие с подрядными организациями и другими структурными подразделениями Общества. Также в наши обязанности входит подготовка и своевременная передача обосновывающих документов, необходимых для формирования годовых программ по капитальному ремонту оборудования автоматизации, – говорит заместитель начальника САТМ по капитальному ремонту.

Актуальнейшая задача – замена импортного оборудования на отечественное. Ведётся большая работа по поиску, подбору оборудования и запасных частей. Стремление найти наиболее близкий аналог по качеству и работоспособности подразумевает регулярные контакты с производителями.

– Считаю, что высокие результаты деятельности службы достигаются совместными усилиями всех работников, обладающих высокими профессиональными компетенциями. Успешное решение стоящих перед нами задач – заслуга всего коллектива, показатель того, насколько хорошо он делает своё дело. Коллектив у нас высокопрофессиональный, многие сотрудники являются авторами рационализаторских предложений, патентов на изобретения. Благодаря общей слаженной работе удаётся выполнять производственные задачи на высоком уровне, – отмечает Дмитрий Панащенко.

Рассуждая о месте службы автоматизации, телемеханизации и метрологии в структуре Газопромыслового управления, Дмитрий Константинович отмечает высокую вовлечённость службы в деятельность предприятия:

– Наша работа охватывает весь комплекс газопромыслового оборудования. Контроль и управление технологическими параметрами процесса добычи осуществляются в автоматическом режиме. Мы стараемся, насколько можем, автоматизировать технологический процесс, осуществлять дистанционное управление объектами, активно внедряется концепция безлюдных технологий. Поэтому, конечно, наша служба автоматизации, телемеханизации и метрологии занимает значимое место в структуре ГПУ.

Как и его коллеги, Дмитрий Панащенко важнейшим направлением работы сегодня называет импортозамещение.

– Мы, как и многие другие предприятия, стараемся максимально уйти от импортного оборудования, перейти на изделия российского производителя. Работа непростая, серьёзная, кропотливая, требующая внимания к деталям. Задача – не пропустить некачественную продукцию, – подводит итог Дмитрий Константинович.

Автоматизация производственных процессов является высшей формой развития техники добычи газа, которая предусматривает применение передовых технологий, высокопроизводительного и надёжного оборудования. Развитие автоматизации на астраханском газовом промысле – результат многолетней работы целого ряда специалистов, чьи опыт, знания, нестандартные решения позволяют успешно решить все поставленные задачи. ■

КОГДА МЫ ВМЕСТЕ – НАС НЕ ПОБЕДИТЬ!

4 ноября в России отмечается День народного единства. Этот всенародный праздник был учреждён в 2004 году в память о событиях, которым исполнилось уже 410 лет. Тогда, в далёком 1612 году, народное ополчение под предводительством Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского освободило Москву от польских интервентов. Это событие положило конец Смутному времени и ознаменовало начало новой эпохи – воцарение династии Романовых, правивших Россией последующие три столетия.

ТРУДНЫЕ ВРЕМЕНА

Смутное время началось со смерти в 1584 году последнего из рода Рюриковичей – царя Ивана IV Грозного. Всё, что происходило потом в России, тяжким бременем легло на её многонациональный народ: война с Польшей и воцарение двух Лжедмитриев, правление Ивана Болотникова, семибоярщина. Это был растянувшийся почти на 20 лет период глубочайшего политического и экономического кризиса Московского государства. Единая русская держава распалась, появились многочисленные самозванцы. Страну поразили повсеместные разбой, воровство, мздоимство и повальное пьянство.

Многим современникам Смуты казалось, что произошло окончательное разорение «пресветлого московского царства». Под финал периода власть в Москве узурпировала Семибоярщина во главе с князем Фёдором Мстиславским. Они пустили в Кремль польские войска с намерением посадить на русский престол польского аристократа Владислава. В 1610 году 15-летний королевич в Москву не прибыл, православие не принял и, следовательно,

венчан на царство не был. Хотя формально всё же считается, что он с августа 1610 по 1612 год был государем, царём и Великим князем всея Руси.

В это тяжелое для России время патриарх Московский Гермоген призвал русский народ встать на защиту православия и изгнать польских захватчиков из столицы. «Пора положить душу свою за Дом Пресвятой Богородицы!» – писал священник, уже находясь в заточении в подземелье Чудова монастыря. Туда его посадили поляки за отказ призвать Первое ополчение отойти от стены Москвы. Именно оттуда Гермоген обратился с последним посланием к русскому народу, благословляя освободительную войну против завоевателей.

ПЕРВОЕ ОПОЛЧЕНИЕ

Призыв низложенного врагами патриарха был подхвачен русскими людьми. Началось широкое патриотическое движение за освобождение Москвы от интервентов. Первое народное (земское) ополчение возглавили рязанский воевода Прокопий Ляпунов, атаман донских казаков



«Минин и Пожарский», М. Скотти, 1850 г.

Иван Заруцкий и князь Дмитрий Трубецкой. Ополченцы вышли из Нижнего Новгорода в начале февраля 1611 года.

Передовые отряды Первого ополчения в середине марта 1611 года достигли стен столицы. Там началось народное восстание, которое было жёстко подавлено отрядом немецких наёмников. К апрелю численность ополченцев достигла десяти тысяч человек. К сожалению, остановившись под Москвой, ополчение не стало начинать активных боевых действий против оказавшихся в осаде поляков, а заня-

лось, ещё не победив врага, восстановлением структур власти.

На основе штаба армии был сформирован Земский собор. Однако внутри него сразу же началась политическая борьба, которой умело воспользовались интервенты. Они отправили сфабрикованные грамоты, и споры переросли в столкновения. В результате Прокопий Ляпунов был убит, и после этого большинство дворян покинуло лагерь. Лишь часть казаков оставалась у Москвы вплоть до подхода второго ополчения князя Пожарского.

ДОЦ ИМЕНИ А.С. ПУШКИНА

«ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ»: МАЛЕНЬКИЙ ШАГ К БОЛЬШОЙ МЕЧТЕ!

В Оздоровительном центре имени А.С. Пушкина в самом разгаре осенняя детская смена под названием «Экономический форум». Около 400 астраханских школьников возрасте от 6 до 17 лет в минувшую субботу приехали в здравницу, чтобы интересно провести осенние каникулы и заодно научиться строить свой собственный бизнес.

Отношения между ребятами, как и в любом лагере, тёплые и дружеские, несмотря на высокую конкуренцию, которая, надо сказать, особенно ярко проявилась уже на второй день. На открытии пушкинского экономического форума все начинающие коммерческие директора (командиры отрядов) вместе с командами представили свои фирмы. Каждая компания старалась не только заработать «пушкарики» (местная валюта), рассказывая о своих бизнес-

проектах, но и стремилась стать самой популярной. Ведь чем больше спрос, тем выше прибыль и, соответственно, результат компании.

В игру влились все 15 отрядов, включая вожатых и даже малышей от 6 лет. Каждый отряд открыл как минимум по два бизнеса. Так в лагере появились парикмахерские, тату- и фотосалоны, студии визажистов, стилистов, бисероплетения, танцевальные и т.д. Банк экономического форума выдал всем отрядам одинаковую стартовую сумму – по 2000 «пушкариков» на развитие бизнеса. Пополнить счёт можно было путём участия в различных мероприятиях, акциях, конкурсах.

– *Возможность заработать есть не только у компании, но и у любого предпринимчивого жителя страны, и чем больше он заработает на собственном бизнесе, тем больше капитала сможет внести в копил-*

ку своего отряда и потом потратить его с пользой. В конце смены будет организована сезонная ярмарка, в ассортименте которой большое количество сладостей, самодельные работы ребят и разные канцелярские товары для школьников, – рассказывает старший воспитатель Оздоровительного центра имени А.С. Пушкина Дамир Утебаев. – Наша цель – не только дать теоретические и практические знания в области предпринимательства, но и показать детям в игровой форме модель рыночных отношений. Надеемся, что опыт, который получат школьники в экономической игре, пригодится им и в реальной жизни.

Каждый день в лагере – обучающий. На мастер-классах по финансовой грамотности дети узнают, как работают компании, зачем нужен маркетолог, менеджер, финансист и кто такой бизнес-партнёр. В ходе интеллектуальных бизнес-игр – каким

должен быть талантливый руководитель, почему важно быть командой, учатся расставлять приоритеты, придумывать нестандартные бизнес-идеи, создавать абсолютно новые проекты.

Но не только на зарабатывание «пушкариков» нацелены участники экономической смены – у них есть время и для творчества, и для спорта. Каждое утро детей начинается с оздоровительной зарядки, а после вкусного завтрака они занимаются в спортивных секциях, плавают в бассейне и соревнуются в волейболе, баскетболе и футболе. В течение дня в творческих мастерских ребята обучаются вокалу, рисованию, шитью, лепке, моделированию, парикмахерскому делу и т.д. После тихого часа все команды дружно готовятся к вечерним мероприятиям. Кстати, в этой смене дети смогли попробовать свои силы в таких проектах, как «Кто хочет стать миллионером?», «Ты лучший!», «В поисках клада». А сегодня вечером состоится заключительное мероприятие смены – «Закрытие пушкинского экономического форума», на котором определятся самые успешные бизнесмены и компании осенней смены.



Открытие форума



Занятие по вокалу

ДЕНЬ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА

ВТОРОЕ ОПОЛЧЕНИЕ

В сентябре 1611 года нижегородский купец и посадский староста Кузьма Минин обратился к горожанам с призывом создать новое народное ополчение. На городской сходке он произнёс ставшую впоследствии знаменитой речь: «*Православные люди, похотим помочь Московскому государству, не пожалеем животов наших, да не токмо животов – дворы свои продадим, жён, детей заложим и будем бить челом, чтобы кто-нибудь стал у нас начальником. И какая хвала будет всем нам от Русской земли, что от такого малого города, как наш, произойдёт такое великое дело.*»

Под знамёна Пожарского и Минина собралось огромное по тому времени войско – более 10 тысяч служилых помещенных людей, до трёх тысяч казаков, более тысячи стрельцов и множество «даточных людей» из крестьян.

По предложению Минина на пост главного воеводы был приглашен 30-летний нижегородский князь Дмитрий Пожарский. Он согласился при условии, что горожане сами выберут ему помощника, который начальствовал бы над казной ополчения. «Выборным человеком всею землёю» стал Кузьма Минин. Так во главе Второго земского опол-

чения встали два человека, избранные народом и облечённые его полным доверием.

Под знамёна Пожарского и Минина собралось огромное по тому времени войско – более 10 тысяч служилых помещенных людей, до трёх тысяч казаков, более тысячи стрельцов и множество «даточных людей» из крестьян. Во всенародном ополчении, в освобождении Русской земли от иноземных захватчиков участвовали представители всех сословий и всех народов, входивших в состав русской державы.

С чудотворной Казанской иконой Божией Матери, явленной в 1579 году, Нижегородское земское ополчение вступи-

ло в Москву. 3 сентября 1612 года состоялось решающее кровопролитное сражение с поляками, и большая их часть была изгнана из столицы. Оставшиеся укрепились в Кремле и оборонялись до 5 ноября, пока не сдались. Торжественный вход в Кремль войск князей Пожарского и Трубецкого состоялся 6 ноября.

НАЧАЛО ВОЗРОЖДЕНИЯ

Победа над врагом послужила мощным импульсом для возрождения российского государства. В конце февраля 1613 года Земский собор, куда входили представители всех сословий страны – дворянство, боярство, духовенство, казачество, стрельцы, черносошные крестьяне и делегаты от многих русских городов, – избрал новым царём Михаила Романова, сына митрополита Филарета.

Земский собор 1613 года стал окончательной победой над Смутой, торжеством православия и национального единства. Уверенность, что именно благодаря иконе Казанской Божией Матери была одержана победа, оказалась столь глубокой, что князь Дмитрий Пожарский на свои деньги в 1625 году выстроил на краю Красной площади и Никольской площади Казанский собор. Храм этот снесли в 1936 году во время реконструкции Манежной площади и восстановили только 60 лет спустя.

Со времени окончания Смуты Казанскую икону начали почитать не только как покровительницу дома Романовых. По указу царя Алексея Михайловича было установлено обязательное празднование 4 ноября как дня благодарности Пресвятой Богородице за её помощь в освобождении России от поляков.

В церковный календарь этот день вошёл как празднование Казанской иконе Божией Матери в память избавления Москвы и России от поляков в 1612 году. Его отмечали до революции 1917 года.

НОВЫЙ СТАРЫЙ ПРАЗДНИК

Таким образом, День народного единства, по сути, не новый праздник, а возвращение к старой традиции, существовавшей три столетия. 4 ноября стало символом сплочения для защиты родной земли. Ещё не раз память о нём укрепляла русских людей в борьбе с захватчиками. Даже спустя 410 лет мы вспоминаем эту дату, говоря, что в единстве наша сила и победа.

О том, что единство не раз спасало русские земли от больших бедствий, говорят исторические факты. Решающая победа объединённых русских войск в Куликовской битве 8 сентября 1380 года стала важным шагом на пути к восстановлению единства Руси и будущему свержению золотоордынского ига.

Выступая 7 ноября 1941 года на Красной площади, в дни, когда решалась судьба Москвы, Верховный главнокомандующий СССР Иосиф Сталин в частности сказал, обращаясь к воинам: «*Вся наша страна организовалась в единый лагерь, чтобы вместе с нашей армией и нашим флотом осуществить разгром немецких захватчиков.*» Только благодаря общим усилиям СССР удалось выстоять в Великой Отечественной войне, победив мощного врага.

Россия – многонациональная страна. Вопрос единства для нас имеет и будет иметь всегда колоссальное значение. У нас просто нет иного выбора: для того, чтобы сохранить державу, как это было много раз за её историю, мы должны сохранять историческое, духовное и территориальное единство. ■

ДОЦ ИМЕНИ А.С. ПУШКИНА

ОСЕННИЕ КАНИКУЛЫ: ВЕСЕЛО И ПОЗНАВАТЕЛЬНО!

В программу мероприятий организаторы включили два ознакомительных мероприятия патриотической направленности – фестиваль военной песни и «Урок мужества» от Александра Даирова.

Председатель Астраханской областной общественной организации по патриотическому, правовому и физическому развитию молодёжи, глава координационного Совета поисковых отрядов АО рассказал ребятам о Великой Отечественной войне, о работе общественных организаций в области патриотического воспитания молодёжи и увековечения памяти погибших при защите Отечества. Также Александр Даиров представил коллекцию оружия времён Великой Отечественной войны и рассказал об истории каждого военного экспоната.

«И весело, и познавательно!» – именно так оценили дети и вожатые ещё одно познавательное мероприятие, которое провели сотрудники Отряда ведомственной пожарной охраны ООО «Газпром добыча Астрахань». Интерактивный урок прошёл на костровой площадке центра. Открыл его инженер 1 категории Службы пожарной профилактики ОБПО Сергей Книжников, который рассказал о мерах противопожарной безопасности. Он напомнил ребятам о причинах возникновения пожаров и как нужно действовать в случае возгорания. Также гость объяснил, что нельзя паниковать, что при нештатной ситуации надо вспомнить номер телефона, по которому нужно вызвать помощь, и как действовать, пока её ждёшь.

Далее началась самая интересная – практическая часть урока. Для наглядности ведомственные пожарные облачились в



Дети учились тушить пожар с помощью огнетушителей

теплоотражающие костюмы, продемонстрировали применение установки комбинированного тушения пожаров «Пурга-5». С её помощью сотрудники ОБПО быстро потушили условный пожар воздушно-механической пеной. Затем под присмотром пожарных дети и сами учились тушить пожар – с помощью огнетушителей и из ствола TURBOKADOR-500. Ну а закончилось занятие самым радостным моментом – знакомством с пожарным автомобилем с полным набором аварийно-спасательного оборудования. С интересом дети рассматривали отсеки, где хранятся пожарно-техническое оснащение: колонки, «рукава» для забора воды, гидравлические ножницы, входящие в комплект аварийно-спасательного оборудования «Спрут». Все желающие могли познакомиться в кабине водителя или осмотреть салон машины. ■



Сотрудники ОБПО продемонстрировали тушение пожара установкой «Пурга-5»



Дети могли посидеть в кабине водителя или осмотреть салон машины

ГОЛОСУЙТЕ ЗА ЛУЧШИЕ ПРОЕКТЫ ФИНАЛИСТОВ ПРЕМИИ #МЫВМЕСТЕ

До 5 ноября 2022 года до 23:59 (по московскому времени) на платформе ДОБРО.РФ продлится народное голосование в рамках Международной Премии #МЫВМЕСТЕ

Голосуйте за программу «Газпром – детям» по ссылке: <https://dobro.ru/project/10049693>. Проект «Газпром – детям» направлен на создание условий для гармоничного интеллектуального, духовного и физического развития подрастающего поколения. Для этого в России и странах ближнего зарубежья возводятся современные спортивные объекты: физкультурно-оздоровительные комплексы, футбольные и баскетбольные площадки, ледовые арены и другие важные объекты. Они способствуют раскрытию талантов и способностей детей, а также их приобщению к здоровому образу жизни и регулярным занятиям физической культурой.

«ГАЗПРОМ – ДЕТЯМ»

СТРОИМ ЗДОРОВОЕ БУДУЩЕЕ НАЦИИ



Цели проекта: популяризировать спорт и здоровый образ жизни среди подрастающего поколения, сделать занятия спортом массовыми и доступными путём создания соответствующей инфраструктуры и формирования квалифицированного тренерского состава.

Проект «Газпром – детям» реализуется в 73 российских регионах. В 2007 го-

ду было построено 206 объектов, к концу 2021 года эта цифра выросла до 1 943 объектов. Во многих населённых пунктах дети и подростки впервые получили возможность заниматься спортом в комфортных условиях. Сегодня на объектах занимается более 130 тысяч человек. В 2021 году введены в эксплуатацию 84 объекта – спортивных и общеобразовательных пространств.

Проголосовать за программу «Газпром – детям» вы можете, перейдя по ссылке <https://dobro.ru/project/10049693> или отсканировав qr-код.



ГОРОСКОП С 4 ПО 10 НОЯБРЯ

♈ Овен. Можно рискнуть стабильностью ради лучших перспектив. Новые идеи помогут добиться существенного прогресса в решении текущих задач.

♉ Телец. Хорошие перспективы открываются в сфере партнёрства, но переговоры будут стоить нервов. Позаботьтесь о дальних связях, напомните о себе.

♊ Близнецы. Сейчас вам стоит сделать ставку на партнёров издалека. Обмен информацией может принести результаты, о которых вы пока не догадываетесь.

♋ Рак. Все ваши начинания получат лёгкий старт и будут успешны. К предложениям отнеситесь серьёзно. В серьёзных вопросах прислушайтесь к своим предчувствиям.

♌ Лев. Можно брать за самые трудные дела, но ничего не делайте в одиночку. Переговоры откроют дополнительные перспективы. На любые интересные предложения стоит соглашаться.

♍ Дева. Хорошие дни для походов по инстанциям, оформления бумаг, деловых поездок. Заложенные в это время основы новых дел и проектов позже дадут хорошие дивиденды.

♎ Весы. Ваша жизнь становится более насыщенной, а ощущения – волнующими. Используйте перемены, чтобы переориентировать свои силы. Успех принесут энергичные действия.

♏ Скорпион. Придёт важная информация или состоится разговор, которому вы придадите большое значение. Уделяйте основное внимание деталям, устраняйте хаос, наводите порядок.

♐ Стрелец. Удачно всё, что связано с информацией и перемещениями. Лучше заниматься делами, которые предполагают свободу выбора, возможность менять по ходу свои планы.

♑ Козерог. Под влиянием настроения могут прийти новые, интересные идеи. Тщательно продумывайте свои действия – у вас замечательные шансы улучшить своё материальное положение.

♒ Водолей. Уникальная неделя для расширения сотрудничества, но пока только на уровне переговоров. Не торопитесь вкладывать деньги в новые идеи, дайте им созреть.

♓ Рыбы. Ищите поддержку среди тех, с кем постоянно имее дело. Неделя предполагает повышенное везение, точную и единственно верную реакцию на неожиданное событие или новость.

СПОРТ

ЛИЧНЫЙ ЧЕМПИОНАТ ОБЩЕСТВА ВЫЯВИЛ ЛУЧШИХ В БИЛЬЯРДЕ

В бильярдном клубе «Абриколь» 29 октября прошли соревнования Личного чемпионата ООО «Газпром добыча Астрахань» по бильярду. В турнире принимали участие 15 сильнейших бильярдистов Общества.

Соревнования проходили по правилам свободной пирамиды, или «американки». Соперники играли между собой по три партии до двух побед. Также по сетке турнира допускалось до двух поражений.

В итоге победителем личного чемпионата Общества стал Сергей Письменный (УТТиСТ). На втором месте – представитель УКЗ Андрей Косухин. Третье место занял ещё один работник УТТиСТ – Владимир Гушинский.

Победитель и серебряный призёр этого турнира вместе с лучшей бильярдисткой Общества Натальей Кузнецовой будут защищать честь ООО «Газпром добыча Астрахань» на лично-командном турнире по бильярдному спорту на Кубок Председателя Правления ПАО «Газпром». Он пройдёт с 16 по 20 ноября этого года в Москве.



Награждение победителей и призёров турнира



Соревнования проходили по правилам свободной пирамиды



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



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА

Лабораторией охраны окружающей среды за прошедший период (с 24 по 30 октября 2022 года) проведено 797 исследований качества атмосферного воздуха. Превышений допустимых санитарно-гигиенических нормативов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населённых пунктов, расположенных в районе Астраханского газового комплекса, не зарегистрировано.

СОЦСЕТИ

ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ»
https://t.me/gazprom_dobycha_astrahan



https://vk.com/gazprom_dobycha_astrahan



▶ В СТАТЬЕ СУБЪЕКТ(-Ы) ДАЛ(-И) СОГЛАСИЕ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ДАННОЙ ИНФОРМАЦИИ БЕЗ ЗАПРЕТОВ И УСЛОВИЙ