



8-11 ОКТЯБРЯ
ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ГАЗОВЫЙ ФОРУМ – 2024

ПМГФ
SHOW-DAILY

№2
DIGITAL
ISSUE



1 сентября 2024 г. Специальный выпуск ко Дню работников нефтяной и газовой промышленности

Уважаемые коллеги!

Поздравляю вас с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

От первых газовых фонарей до крупнейшей в мире системы газоснабжения пройден огромный путь. Газификация России — наша почетная миссия и залог будущих побед страны!

Беречь историю, приумножать профессиональный опыт, обеспечивая развитие отрасли, — наши приоритеты. Стопроцентная газификация России — наша главная задача.

Желаю крепкого здоровья, реализации всех начинаний и достижения поставленных целей!

Сергей Густов,
генеральный директор ООО «Газпром межрегионгаз»



Уважаемые коллеги, работники и ветераны нефтяной и газовой промышленности!

Поздравляю вас с нашим главным профессиональным праздником!

Без нефти и газа, без производимой из них энергии, топлив, материалов невозможно существование современной цивилизации. Несмотря на все попытки ускорить энергопереход, эксперты говорят о том, что углеводороды будут играть важнейшую роль еще много десятилетий.

Поэтому нефтегазовая отрасль должна не просто устойчиво работать, но и все время развиваться, совершенствоваться, повышая технологическую и экономическую эффективность, экологичность, разрабатывая и внедряя инновационные, все более сложные технологии, преодолевая все создаваемые и нашими недругами, и самой природой ограничения.

Будущее отрасли зависит от вас, вашего ежедневного упорного труда, преданности профессии и стремления к развитию. Кроме того, как и во все трудные времена, на нефтегазовой отрасли лежит задача по поддержке экономики и людей, бюджета и социальной сферы. И отрасль с честью справляется с этими задачами, потому что



в ней работаете вы — сильные, ответственные, грамотные профессионалы: рабочие и инженеры, ученые и руководители.

Уверен, нефтяники и газовики при поддержке государства справятся со всеми задачами, включая реализацию новых приоритетных проектов в ТЭК, от которых зависит достижение целей национального развития, определенных Президентом.

Желаю вам и вашим близким здоровья, благополучия, успехов и новых профессиональных достижений на благо нефтегазовой отрасли и нашей Родины!

Павел Завальный,
первый заместитель
председателя Комитета
Государственной Думы РФ
по энергетике, президент
Российского газового общества

Дорогие коллеги!

Поздравляю с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Нефтегазовая отрасль играет огромную роль в развитии экономики России. Несмотря на вызовы, с которыми столкнулась отечественная отрасль, страна сохраняет лидирующие позиции по добыче нефти и газа, являясь одной из самых успешных в мире.

За достижениями в нефтегазовом комплексе стоит колоссальный труд целых поколений профессионалов, безгранично преданных своему делу и воплощающих в жизнь проекты, которые улучшают качество жизни миллионов людей. Вклад нефтяников и газовиков в благосостояние страны и отрасли трудно переоценить!

Под патронажем ПАО «Газпром» — флагмана инновационного развития нефтегазовой отрасли — в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» на протяжении многих лет проводится Петербургский международный газовый форум. Это одно из самых авторитетных событий газовой индустрии в мире, которое наглядно демонстрирует достижения российского ТЭК.

От всей души желаю работникам нефтяной и газовой промышленности крепкого здоровья, профессиональных побед и безграничной веры в успех! Буду рад видеть вас в Санкт-Петербурге на ПМГФ-2024 с 8 по 11 октября в Экспофоруме.

Сергей Воронков,
генеральный директор компании «ЭкспоФорум-Интернэшнл»,
президент Российского союза выставок и ярмарок



Экспофорум отмечает в этом году юбилей

Флагманский проект компании «ЭкспоФорум-Интернэшнл» — Петербургский международный газовый форум — в далеком 2014 году стал проектом, который ознаменовал открытие самого современного в России конгрессно-выставочного центра «Экспофорум».

Впервые Петербургский газовый форум состоялся в 2011 году (тогда в аббревиатуре проекта еще не было буквы «М») в выставочном комплексе «Ленэкспо» и был приурочен к 200-летию газовой отрасли в России. Это было небольшое конгрессное мероприятие с минимальной по площади выставкой. Форум быстро набирал обороты и уже в 2012 году перешагнул границы России. Мероприятие начало развиваться как одна из главных дискуссионных площадок для мировой газовой отрасли. К 2014 году ПМГФ вышел на уровень проекта, достойного открывать новый конгрессно-выставочный центр «Экспофорум».

К тому времени была пересмотрена концепция Форума и расширена его тематика. В программе появились темы, волнующие весь мир, — газомо-

торное топливо, сжиженный природный газ и многие другие. На площадке Газового форума состоялось первое пленарное заседание с участием глав крупнейших энергетических корпораций, в том числе руководителя «Газпрома» Алексея Миллера. С тех пор такие статусные встречи проходят на каждом Форуме.

7 октября 2014 года именно Газовый форум распахнул двери конгрессно-выставочного центра «Экспофорум». Кстати, выбор символа Экспофорума —



бабочки — определил именно этот проект. На одном из стендов во время торжественного открытия был запущен фейерверк из сотни бабочек, которые разлетелись по павильону конгрессно-выставочного центра, создав неповторимую атмосферу праздника.

«Именно поэтому символом конгрессно-выставочного центра мы выбрали бабочку. Каждое мероприятие проходит ряд метаморфоз: от зарождения идеи до хорошо организованного эффектного события. Бабочки, как и конгрессно-выставочные проекты, живут всего несколько дней, но за это время опыляют сотни растений, в итоге становясь «матерями» великолепных цветов. В нашей аналогии — забываемых впечатлений, полезных контактов и новых идей», — объясняет выбор бренд-персонажа компании генеральный директор компании «ЭкспоФорум-Интернэшнл» Сергей Воронков.

За прошедшие десять лет Форум вырос, расширил географию участников и упрочил



свой авторитет настолько, что сегодня входит в тройку крупнейших ежегодных деловых событий.

Экспофорум сегодня — не только самый крупный конгрессно-выставочный центр северной столицы, но и одна из самых современных площадок России и Европы для проведения событий любого масштаба и формата.

С Петербургского международного газового форума на-

чалась история Экспофорума, которая успешно развивается и имеет самые масштабные перспективы.

7 октября, перед началом работы ПМГФ-2024, Экспофорум проведет торжественные мероприятия, связанные с празднованием юбилея.

На торжественный прием для участников Форума, который пройдет на «Газпром Арене», будут приглашены друзья и партнеры Экспофорума.

Уважаемые коллеги!



Поздравляю вас с профессиональным праздником — Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Наша отрасль на всех этапах своей 160-летней истории играет исключительно важную роль в обеспечении стабильности и поступательного развития России. Работать на до-

стижение этих целей — большая честь и высокая ответственность.

Невзирая на внешние ограничения, вы, уважаемые коллеги, продолжаете успешно развивать важнейшие для страны проекты, добиваетесь выдающихся успехов в обеспечении энергетической безопасности, экономической стабильности, социального благополучия.

Ассоциация «РНК МНС» — старейшее в отрасли общественное объединение — на протяжении десятилетий нацелено на развитие международного сотрудничества. Эта задача актуальна и сегодня, когда отрасль переориентируется на новые рынки и устанавливает

новые перспективные партнерства. Не сомневаюсь, что вместе мы преодолеем все барьеры и укрепим роль России в мировой энергетической системе.

Профессиональный праздник — это всегда точка отсчета: время подведения итогов и обсуждения перспектив развития. Пусть планы будут амбициозными, а итоги — вдохновляющими! Желаю профессиональных успехов и личного счастья!

Валерий Язов,
председатель Ассоциации «Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета», заслуженный работник нефтяной и газовой промышленности РФ

Уважаемые коллеги!

Поздравляем вас с профессиональным праздником — Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Нефтегазовая отрасль является одним из системообразующих секторов экономики России, и вы своим самоотверженным трудом создаете мощную основу для ее стабильного функционирования и развития. Ваша работа требует не только высокого профессионализма, но и огромной самоотдачи, терпения, упорства, и мы гордимся тем, что в нашей стране есть такие специалисты, как вы, которые несмотря на все преграды достигают поставленных целей.



В этот праздничный день примите наши искренние слова благодарности за ваш труд и самые светлые, добрые пожелания. Пусть на пути к новым профессиональным свершениям вам всегда сопутствуют удача и успех, а дома царят счастье, любовь и понимание.

Ассоциация по сертификации «Русский Регистр»

Уважаемые коллеги и партнеры!



От лица Салаватского катализаторного завода искренне поздравляю вас с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Каждый из нас вносит вклад в общее большое дело — обеспечение развития и стратегической независимости нашей страны. Множество инновационных проектов были реализованы в результате совместных работ, где гарантия успеха складывалась из профессионализма и ответственности каждого. Опыт, которым вы делитесь с нами, помогает совместно решать поставленные задачи, формируя будущее отрасли.

Искренне восхищаемся вашим мужеством, силой и преданностью своему делу. Желаем вам крепкого здоровья, уверенности в завтрашнем дне и профессиональных успехов!

Дмитрий Медведев,
генеральный директор ООО «Салаватский катализаторный завод»

Уважаемые коллеги!

Поздравляем с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Это праздник настоящих мастеров своего дела, отважных людей, умеющих преодолевать самые невероятные преграды и решать самые сложные задачи.

Ваш ежедневный труд требует сил, выдержки и высокого мастерства, он вносит важный вклад в развитие экономики нашей страны, обеспечение работы каждого предприятия



и улучшение жизни всех российских граждан. Благодарим вас за профессионализм, ответственность и полную отдачу в непростой и ответственной работе.

Желаем вам успехов в работе, профессионального роста и новых личных достижений!

Группа компаний «Уральская Сталь»

Новый уровень отечественных технологий

На Петербургском международном газовом форуме — 2024 представят инновационные решения, обеспечивающие безопасность эксплуатации оборудования в опасных и агрессивных средах.

С 8 по 11 октября на выставке «InGAS Stream — Инновации в газовой отрасли» в рамках Петербургского международного газового форума — 2024 ЭКМ Холдинг представит передовые

разработки в области кабельно-проводниковой продукции и систем электрообогрева.

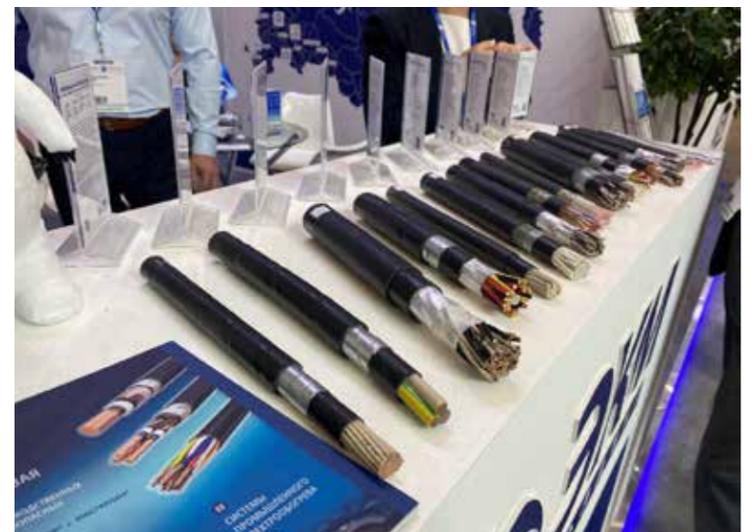
В этом году ключевой игрок на электротехническом рынке России и СНГ продемонстри-

рует широкий ассортимент кабельно-проводниковой продукции под торговыми марками «КуПе», «ИнСил», «МКПс», «Скинер», «Мастерлан», а также кабельные системы и системы промышленного электрообогрева.

Продукция организации — достойный экспонат для ПМГФ-2024, потому что ЭКМ Холдинг

много лет обеспечивает промышленные предприятия кабельной продукцией специального назначения, гарантирующей надежность и безопасность эксплуатации на объектах с опасными и агрессивными средами.

Ее ассортимент насчитывает более 15 тыс. наименований кабельной продукции, в том числе монтажные, силовые, контрольные кабели, а также кабели для систем охраны и противопожарной защиты, связи, специализированные кабели для атомной и судовой промышленности, антарктический и шахтный проводы.



Уважаемые газовики и нефтяники!



От имени дирекции Петербургского международного газового форума сердечно поздравляю вас с профессиональным праздником!

В этом году День работников нефтяной и газовой промышленности отмечается 1 сентября. Этот праздник — дань уважения и признательности всем тем, кто ежедневно вносит вклад в процветание и развитие нефтегазовой отрасли и всей экономики нашей страны. Ваше мастерство, ответственность и преданность делу — основа успешного функционирования блока жизнеобеспечения всего общества, гарантия энергетической безопасности и благополучия миллионов людей.

Примите искреннюю благодарность за ваш самоотверженный труд, за стремление к

совершенству и инновациям. Пусть каждый ваш день будет наполнен новыми достижениями и вдохновением, а удача и крепкое здоровье станут верными спутниками.

Желаю благополучия и дальнейших успехов во всех начинаниях!

Приглашаем вас на Петербургский международный газовый форум – 2024, который пройдет с 8 по 11 октября в Экспофоруме!

До встречи!

*Денис Осадчий,
руководитель
Петербургского
международного газового
форума*

Импортозамещение — драйвер развития энергетической отрасли

На площадке Петербургского международного газового форума – 2024 пройдет заседание экспертной группы Координационного совета по импортозамещению по развитию направления «Оборудование для бурения и добычи на шельфе», организованное АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив» (ИНТИ) совместно с Министерством промышленности и торговли и Министерством энергетики Российской Федерации.

В ходе заседания специалисты обсудят вопросы, касающиеся реализации дорожной карты по импортозамещению в части нефтегазового машиностроения, стандартизации, испытаний и оценки соответствия решений в рамках дорожных карт, организации работы по импортозамещению подводно-добычных комплексов.

Координационный совет по импортозамещению нефтегазового оборудования, в состав которого входит ИНТИ, был создан в 2023 году для реализации отраслевых поручений Президента Российской Федерации Владимира Путина, а также

ускоренного развития производства оборудования для сферы ТЭК.

АНО «ИНТИ» четвертый год активно развивается и объединяет вокруг себя все больше нефтегазовых компаний. В 2024 году в состав учредителей, помимо действующих, вошло ПАО НК «РуссНефть».

Вместе с ростом экспертизы расширилась и область деятельности ИНТИ, дополнившись крупными долгосрочными задачами. Так, Институт подписал Меморандум о сотрудничестве с Национальной нефтегазовой компанией Абу-Даби ADNOC по техническим стандартам.



Уважаемые работники нефтяной и газовой промышленности!

Коллектив ЭКМ Холдинг от всей души поздравляет вас с профессиональным праздником.



Ваш ежедневный труд определяет социально-экономическое развитие нашей страны, технологический и энергетический суверенитет, напрямую влияет на повышение благосостояния нации.

Вы осваиваете новые перспективные месторождения в самых труднодоступных районах, воплощаете в жизнь сме-

лые инновационные проекты, заботитесь об экологии и возводите социально-ориентированные учреждения. По праву ваша профессия является одной из самых благородных и уважаемых в стране.

В этот день мы желаем вам неиссякаемой энергии для воплощения всех профессиональных задач, успехов и удов-

летворения от каждого рабочего дня.

Крепкого вам здоровья, благополучия и удачи, пусть все цели достигаются, а дома вас с пониманием ждут родные и близкие люди.

Коллектив ЭКМ Холдинга

КОРОТКО

РЕСУРСЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА

На площадке ПМГФ-2024 9 октября пройдет конференция «Ресурсы энергетического лидерства: наука, технологии, кадры». Организаторы конференции: Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета и ООО «ЭФ-Ин-

тернэшнл». Участники обсудят прогноз развития энергетики России и мира, взаимодействие академической науки и отраслевого бизнеса; национальную систему стандартов, цифровые решения, освоение Арктики, вопросы экологии и энергоэффективности; особенности подготовки и развития персонала и др.

На стенде Госкорпорации «Росатом» будут представлены РИТМ для ПЭБ и металлокомпозитные баллоны

Плавающие энергоблоки (ПЭБ) — высокотехнологичное решение для надежного и экономически выгодного электрообеспечения от углеродного нейтрального источника. Это решение оптимально для удаленных районов, в том числе для энергообеспечения добычи полезных ископаемых, и основано на передовой реакторной установке типа РИТМ-200, которая хорошо зарекомендовала себя в эксплуатации на атомных ледоколах новейшего поколения. Установленная мощность одного ПЭБ порядка 100 МВт.

Росатом обладает уникальным опытом эксплуатации единственной в мире плавающей атомной электростанции «Академик Ломоносов», обеспечивающей электроэнергией и теплом город Певек. Также создаются 4 новых ПЭБ для энергообеспечения Баимского горно-обогатительного комбината на Чукотке, разрабатываю-

щего крупнейшее в мире месторождение меди и золота.

Росатом является лидером отечественного рынка металлокомпозитных баллонов на основе базальтового, угле- и стекловолокна для транспортировки и хранения газов. Производственная площадка, созданная более 20 лет назад на базе Ижевского технического уни-

верситета, поставляет продукцию крупнейшим автопроизводителям: КАМАЗ, МАЗ, ГРУППА ГАЗ, УРАЛ, ВОЛГАБАС, РАРИТЭК. Среди преимуществ — возможность использования в экстремальных температурах и стой-

кость к водородному охрупчиванию. Существующие мощности обеспечивают выпуск до 40 000 баллонов в год.

На производстве внедрена система менеджмента качества по международному стандарту



ISO 9001:2000. В 2024 году получено подтверждение соответствия качества продукции правилам R110 ЕЭК ООН, что позволяет осуществлять экспорт баллонов на международный рынок.

Ресурсы энергетического лидерства: наука, технологии, кадры

В феврале 2024 года Президент Российской Федерации Владимир Путин утвердил обновленную Стратегию научно-технологического развития страны, которая определяет ориентиры развития на этапе исчерпания возможностей экономического роста России за счет экстенсивной эксплуатации сырьевых ресурсов. Для нефтегазовой отрасли документ стал основой для переосмысления возможностей и направлений взаимодействия с научными и инновационными центрами.

В условиях глобальной конкуренции, структурной трансформации и санкционных ограничений российская нефтегазовая отрасль сохраняет устойчивость и продолжает курс на стратегическое лидерство в мировой энергетической системе. На этом пу-

ти особенно востребованы прорывные технологии и инновационные решения. И, конечно, необходимы глубокое понимание процессов и закономерностей, видение перспектив.

Обсуждению вклада фундаментальной науки и приклад-

ных исследований в решение приоритетных задач будет посвящена конференция «Ресурсы энергетического лидерства: наука, технологии, кадры», которую 9 октября проведет в рамках деловой программы ПМГФ-2024 Ассоциация «РНК МНС».

Участники конференции обсудят направления исследований, позволяющие получить значимые для отрасли научные и научно-технические результаты. Прологом дискуссии станет презентация «Прогноза развития энергетики мира



и России 2024», который представит научный руководитель Института энергетических исследований РАН академик А. Макаров.

Научно-технологическая энергетика будущего предъявляет качественно новые требования к кадрам. Этот круг вопросов также будет обсуждаться на конференции.

Российско-Латиноамериканский газовый диалог

Несмотря на отдаленное расположение, латиноамериканский регион имеет значительные перспективы для расширения российско-латиноамериканского сотрудничества. Никогда прежде не было, чтобы Россия поддерживала, как сегодня, дипломатические отношения со всеми 33 независимыми государствами Латинской Америки и Карибского бассейна, которые представляют значительный интерес для России в качестве внешнеэкономических партнеров, как в сфере международной торговли, так и для осуществления совместных инвестиционных проектов. Этот интерес обусловлен постоянным ростом роли латиноамериканского региона в мировой экономике.

Латинская Америка является одним из крупнейших производителей продовольствия и минерального сырья. В бассейне рек Ориноко, Амазонки, Ла-Плата производятся соя и соевые продукты, хлопок, подсолнечник, пшеница, лен, до-

бываются железная и марганцевая, литиевая руды, имеются газовые месторождения, производятся другие виды продукции, которые могут быть востребованными на российском рынке и в других странах БРИКС.

Для практической реализации стратегического сотрудничества требуются механизмы и

инструменты, которые охватывали бы все сферы партнерских отношений.

Особое значение для развития сотрудничества имеет сфера транспорта, логистики и финансовое взаимодействие.

Эти и другие аспекты взаимоотношений обсудят эксперты в ходе Российско-Латиноамериканского диалога «Рынок лития: технические и технологические возможности для расширения и углубления сотрудничества», который состоится 9 октября с 16:00 до 18:00 в рамках Петербургского международного газового форума — 2024.

Организаторами мероприятия выступят Деловой центр «Россия — Латинская Америка» и ООО «ЭФ-Интернэшнл».



Инновационные электроприводы Kenzo

Компания ФлоуТехИнжиниринг, ведущий поставщик решений для автоматизации трубопроводной арматуры в различных отраслях промышленности, представит на Петербургском международном газовом форуме — 2024 инновационные электроприводы Kenzo.

ФлоуТехИнжиниринг — эксклюзивный торговый и сервисный партнер Kenzo Control Equipment (Shanghai) Co., Ltd — продемонстрирует передовые решения, которые уже успешно применяются в России и странах СНГ.

Посетители стенда ФлоуТехИнжиниринг смогут ознакомиться с серией интеллектуальных электрических приво-

дов KZ, многооборотными, четвертьоборотными и линейными интеллектуальными приводами. Данная линейка является самым современным и технологичным решением в нефтегазовой отрасли на азиатском рынке и заслуженным выбором ведущих нефтегазовых компаний, таких как Sinopec, CNPC, National Pipeline Network Group, State Pipeline Group United



Pipeline, National Energy Group и многих других.

По умолчанию привод имеет встроенный подзаряжаемый аккумулятор, который обеспечивает работу ЖК-дисплея при отсутствии силового питания и позволяет производить настройку привода без силового

питания. Среди характеристик привода: двойная герметизация клеммного блока, энерго-независимый датчик абсолютного положения, настройка привода без вскрытия корпуса, поддержка цифровых протоколов и различные температурные исполнения, вплоть

до -60 °С. Кроме того, на стенде компании будут представлены многочисленные вариации редукторов.

Регистрируйтесь на ПМГФ-2024 и узнайте больше о передовых решениях в области автоматизации трубопроводной арматуры!



Новинки от АО «АТГС» на ПМГФ-2024

Компания «АТГС» 32 года создает системы автоматизации для газовой промышленности и уже восемь раз выставляла свою продукцию на ПМГФ. В этом году на стенде в Экспофоруме компания традиционно представит современные образцы компонентов систем автоматизации различных технологических объектов, включая контролируемые пункты систем линейной телемеханики (КП СЛТМ), системы автоматизированного управления газораспределительными и газоизмерительными станциями (САУ ГРС и ГИС) и другое оборудование, а также программное обеспечение диспетчерских пунктов (ПУ и СОДУ) и систему заправки воздушных судов.

Если говорить о новинках, специалисты АО «АТГС» продемонстрируют Мобильный контролируемый пункт (МКП) — современное техническое решение, позволяющее с безопасного расстояния по радиоканалу управлять трубопроводной арматурой при выполнении ремонтных, газоопасных работ,



Системы на основе комплексов СПУРТ/СПУРТ-Р и СТН-3000/СТН-3000-Р собственной разработки и производства АО «АТГС» успешно эксплуатируются на объектах дочерних компаний ПАО «Газпром» и в других отраслях промышленности России, а также дружественных стран.



заполнении и продувке участка газопровода. В состав МКП включены две камеры видеонаблюдения во взрывозащищенном исполнении для обеспечения визуального контроля процесса перестановки трубопроводной арматуры.

Другой новинкой от участника выставочной программы ПМГФ-2024 станет российский комплекс моделирования газопроводов на базе програм-

мы «Волна», который выводит управление газотранспортной системой на принципиально новый уровень. На стенде будет представлен пример комплекса, осуществляющего контроль и прогнозирование состояния газотранспортной системы, помогая диспетчеру оптимизировать режимы ГТС, во многих случаях предотвращать нештатные и аварийные ситуации.



Группа ГМС представит на Газовом форуме инновационные решения в области компрессорного оборудования для крупнотоннажного производства СПГ

Группа ГМС примет активное участие в Петербургском международном газовом форуме – 2024, где в рамках корпоративной экспозиции «Импортозамещение в газовой отрасли» представит образцы и макеты, демонстрирующие инновационные решения в области разработки и изготовления компрессорного оборудования для крупнотоннажного производства СПГ.

предназначен для проведения газодинамических и механических испытаний компрессоров для производства СПГ, предприятий нефтепереработки и нефтехимии в соответствии с требованиями отраслевых стан-

1. Натурный образец рабочего колеса компрессора смешанного хладагента для проекта «Балтийский СПГ». Высокорасходное рабочее колесо (увеличенная до 30% производительность, КПД ступени более 86%) спроектировано методом автоматической оптимизации с привлечением генетических алгоритмов и машинного обучения.

2. Макет строящегося испытательного комплекса АО «Казанькомпрессормаш» (Группа ГМС) в Зеленодольске, Республика Татарстан. Комплекс



дартов API 617, ASME/PTC 10-1997 и СТО ИНТИ S.60.2-2022, в том числе с приводом от ГТД мощностью более 65 МВт.

В рамках Форума на корпоративном стенде Группы ГМС будут также представлены образцы и макеты насосного,

компрессорного и блочно-модульного оборудования, изготавливаемого предприятиями Группы для предприятий газовой промышленности и заводов СПГ.

Стенд Группы ГМС: E5

Достижение энергетической безопасности

В России автономная генерация играет значимую роль в формировании энергетического баланса, особенно в удаленных от больших городов районах, таких как нефтегазовые месторождения и сопутствующая инфраструктура, где возможности для централизованного энергоснабжения ограничены. Основным решением для обеспечения электроснабжения в таких условиях выступают газопоршневые установки мощностью от 1 до 4 МВт.

До введения санкционных ограничений газопоршневые установки в Россию поставлялись производства европейских и американских компаний, преимущественно Cummins, Jenbacher и Caterpillar. Однако в настоящее время импорт не только установок, но и запасных частей в страну является невозможным, что создает дефицит на важнейшем рынке.

Для преодоления существующих проблем необходимо решить две стра-

тегически важные задачи. Во-первых, необходимо наладить производство комплектующих для действующих иностранных газопоршневых установок, чтобы обеспечить их бесперебойную работу и сервисное обслуживание. Во-вторых, необходимо инициировать разработку российского семейства газопоршневых установок, что позволит укрепить энергетическую безопасность страны.



В целях определения возможных путей решения указанных задач АНО «Агентство по технологическому разви-

тию» планирует проведение панельной дискуссии 9 октября в рамках деловой программы Петербургского международного газового форума при участии Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, ключевых потребителей и производителей.

«Агентство уделяет пристальное внимание укреплению реального сектора экономики России, включая топливно-энергетический комплекс, поэтому наша панельная дискуссия станет экспертной площадкой для разработки идей и совместных инициатив, которая поможет выполнению этой масштабной задачи», — отмечает управляющий директор Агентства по технологическому развитию Владилен Марценюк.

ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ: технологии и решения

Лидер рынка взрывозащищенного оборудования ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ представит свои технологии и решения для нефтегазовой промышленности в рамках выставочной программы Петербургского международного газового форума — 2024.

На стенде компании будут продемонстрированы система управления освещением промышленных объектов, позволяющая реализовать интеллектуальные алгоритмы управления освещением

по индивидуальным сценариям с учетом специфики объекта; система маркировки высотных объектов, включающая в себя взрывозащищенные заградительные огни низкой (ЗОНИ) и средней (ЗОСИ) интенсивности, объединенную комплексом управления; АСУТП с применением искробезопасных барьеров, реле безопасности, НМИ-панелей, датчиков уровня и расхода, реализованных в единой системе; решения в области электрообогрева и другие новинки взрывозащищенного оборудования.



ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ — высокотехнологичное предприятие полного производственного цикла, которое осу-

ществляет комплексный подход к решению задач компаний нефтегазовой отрасли.



На ПМГФ-2024 покажут новейшие решения для газификации

«Ариэль Пласткомплект» представит собственные уникальные разработки на стенде в Экспофоруме.

С 8 по 11 октября 2024 года в рамках Петербургского международного газового форума ООО «Ариэль Пласткомплект», системный поставщик компаний «Газпром межрегионгаз», «Газпром газификация», а также дочерних Обществ АО «Газпром Газораспределение», про-

демонстрирует продукцию, предназначенную для монтажа, ремонта и обслуживания полиэтиленовых газопроводов. Среди экспонатов будут соединительные фитинги, вспомогательное оборудование, а также аппараты для сварки ПЭ-труб — как электромужфтовые, так и стыковые, с высокой степенью автоматизации.

Компания также поделится планами по запуску собственного производства

полиэтиленовых фитингов. Основные цеха, которые будут заниматься выпуском продукции для газо- и водоснабжения, уже возведены. Технология производства включает метод литья под давлением с использованием термопластавтоматов, а также максимальную автоматизацию с применением промышленных роботов. В настоящее время полным ходом идет строительство производственно-складского комплекса.



Согласно дорожной карте пусконаладочные работы будут завершены к концу 2024 года, а серийное производство планируется запустить в 2025 году.

Высокотехнологичные разработки «ФракДжет-Волга»

Компания «ФракДжет-Волга» представит на экспозиции Петербургского международного газового форума ряд собственных разработок в части цифровых решений и R&D для нефтяных и газовых компаний.

Посетители стенда познакомятся с двумя цифровыми решениями для нефтесервиса:

- Измерительно-регистрационный комплекс «Скорпион 3.0» получил широкое распространение для контроля и управления процессами при проведении работ в ГНКТ, КРС, ГРП, бурении. Обеспечивает бесперебойную работу, повышает безопасность техпроцессов и минимизирует риск возникновения аварийных ситуаций.

- Дефектоскоп контролирует состояние ГНКТ при СПО, что позволяет предупредить износ трубы и снизить риск аварий.

На стенде R&D будут представлены 4 инновационные разработки «ФракДжет-Волга».

- Инclinометр ИСК-52 Ø 52 мм предназначен для передачи зенитного, азимутального углов и угла визирования с



забоя на поверхность. Позволяет прокачивать через себя большой объем жидкости, в т.ч. агрессивных кислот.

- Главное преимущество технологии многостадийного ГРП для большого объема закачки проппанта — значительное ускорение строительства скважины, снижение затрат, общего времени и производства работ ГРП.

- Автосцеп предназначен для спуска на ГНКТ и размещения в горизонтальных участках скважины автономных геофизических приборов и регистрации пластового давления при проведении ГДИ/ГКИ с последующим извлечением с помощью ГНКТ.

- Компоновка эжекционная промышленная позволяет удалять песок или проппант из горизонтальных стволов скважин с АНПД за счет эжекционного насоса, который находится в нижней части ГНКТ Ø 25,4 мм и 50,8 мм.



Решения T8 для технологических сетей нефтегазовой отрасли

Наравне со скоростью, дальностью и надежностью передачи данных на передний план выходит возможность централизованного управления сложными и разветвленными DWDM-сетями. В рамках экспозиции ПМГФ-2024 T8 продемонстрирует первую сертифицированную отечественную систему управления Титан класса NMS (Network Management System), которая решает важные задачи при организации технологических сетей связи:

Контроль неисправностей
NMS агрегирует данные о возникновении нештатных ситуаций на оборудовании сетевых элементов DWDM-сети и контролирует весь жизненный цикл аварийных сообщений.

Контроль состояния линии
Позволяет отследить путь прохождения оптического канала по всем транзитным се-

тевым элементам с учетом используемых блоков оборудования и портов, измерения оптических уровней в реальном времени.

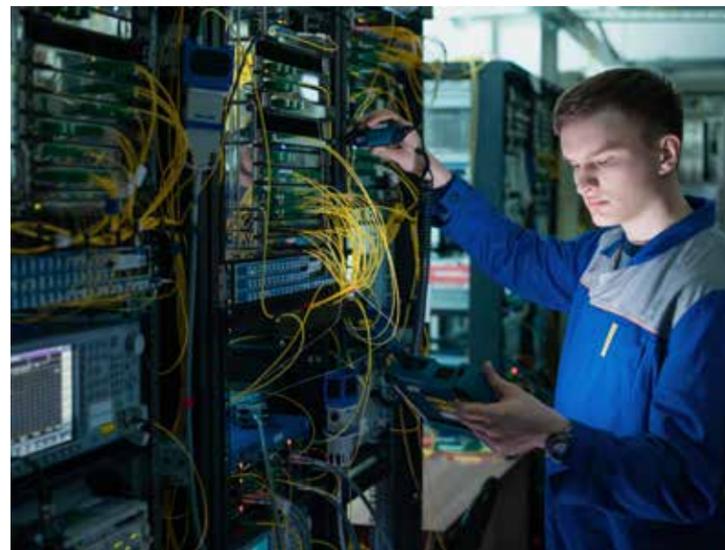
Управление сервисами
Титан поддерживает режим автоматического расчета маршрутов и создание клиентских сервисов с использованием ODU кросс-коммутации.



Развитие существующих сетей

Реализована возможность расширения емкости сети по технологии «чужая длина волны», используя транспонеры российской компании T8.

На стенде компании будет представлено оборудование, которое зарекомендовало се-



бя на сетях связи нефтегазовой отрасли:

- DWDM-платформа «Волга» – российское оборудование для построения передовых технологических сетей связи;
- OTDR-система «Раменка» для мониторинга состояния оптической инфраструктуры;
- DWDM-система DCI V2 для скоростного соединения дата-центров.

Новинки от ГК «Турбулентность-ДОН»

В рамках выставочной программы ПМГФ-2024 ГК «Турбулентность-ДОН» представит широкий ассортимент средств измерений расхода газа, жидкости собственной разработки. На стенде компании будет продемонстрирована новинка — интеллектуальный ультразвуковой расходомер-счетчик газа Turbo Flow UFG-H.

Расходомер предназначен для организации коммерческого и технологического учета газа на объектах коммунально-бытового хозяйства и промышленных предприятий, на газораспределительных пунктах, в котельных. Turbo Flow UFG-H оснащен встроенными формирователями потока и не требует наличия прямолинейных участков до и после расходомера.

Средство измерения обладает высокой стабильностью показаний и точностью измере-

ний с широким динамическим диапазоном 1:2500, а также в режиме реального времени формирует часовые/суточные архивы измеренных параметров и событий. Расходомер оборудован съемным батарейным блоком и встроенным запорным клапаном. Функциональность дополнена возможностью передавать информацию по сетям GPRS, NB-IoT, LoRaWAN.

На ПМГФ-2024 компания также презентует результаты

работ по разработке и изготовлению калибровочного центра ПАО «Газпром» и созданию Государственного первичного специального эталона единицы объемного расхода природного газа.

Группа компаний «Турбулентность-ДОН» 26 лет занимает одну из ведущих позиций на рынке разработки и производства средств измерений расхода газа и жидкости, а также метрологического оборудования. Отличительной особенностью компании является полный цикл вывода на рынок производимого оборудования, начиная от идеи и собственных конструкторских разработок и заканчивая постпродажным обслуживанием.



На ПМГФ-2024 везут новейшую компрессорную установку российского производства



Высокотехнологичную разработку для нужд газовой и нефтяной промышленности представит АО «РУМО».

С 8 по 11 октября на выставочной программе ПМГФ-2024 единственный российский производитель поршневых компрессоров мощностью от 1 до 4 МВт продемонстрирует свое новейшее решение — газопоршневую компрессорную установку на базе поршневого компрессора 6ПК12 мощностью до 1,5 МВт. Установка предназначена для сжатия и перекачивания попутного нефтяного

и природного газа различного химического состава.

Она оснащена еще одним изобретением АО «РУМО» — двигателем серии 22/28 мощностью до 1,2 МВт, который защищен патентом №129065.

Разработка АО «РУМО» может применяться при строительстве компрессорных станций для подземных хранилищ газа, для дожимных КС, для закачки газа высокого давления в нефтяные пласты при газлифте, а также для реконструкции старых компрессорных цехов газовой и нефтяной промышленности.

Эффективные решения для долговременной эксплуатации скважин

Стабильные поставки трубопроводного газа — одно из главных конкурентных преимуществ ПАО «Газпром». Важным аспектом здесь, в частности, является корректировка режимов эксплуатации фонда скважин ПХГ в совокупности с применением актуальных инженерных решений.

Сегодня «Газпром» эксплуатирует 23 ПХГ, созданных в 27 объектах хранения газа. Оператором подземных хранилищ газа «Газпрома» в России с 2007 года является специализированная дочерняя компания «Газпром ПХГ».

Проблемы эксплуатации ПХГ связаны в основном с геолого-промышленными характеристиками залежей углеводородов, состоянием призабойной зоны и техническим состоянием забойного оборудования скважин. Кроме этого, в некоторых случаях имеет место несоответствие фактической производительности скважин проектным параметрам уже по окончании строительства.

Опыт эксплуатации ПХГ «Газпрома» подтверждает, что наиболее эффективным методом повышения продуктивности и приемистости скважин является реконструкция забоя с расширением ствола в интервале продуктивного пласта-коллектора. Для этого специалистами компании была разработана конструкция расширителя, позволяющего увеличивать диаметр открытого ствола пласта-коллектора до 280 мм, а в отдельных интервалах до 400 мм.

Работоспособность конструкции расширителя опробована на скважинах Калужского, Увязовского, Касимовского и Степновского подземных хранилищ газа. Внедрение разработки увеличило производительность скважин в среднем в 1,7 раза по промышленным данным, а по данным газодинамических исследований — более чем в 2,5 раза.



Расширитель ООО «Буринтех», позволяющий производить увеличение открытого забоя до 280 и 400 мм



Одна из эксплуатационных скважин Калужского ПХГ, где был опробован метод увеличения производительности за счет расширения призабойной зоны пласта-коллектора

Компания «Газпром ПХГ» — многолетний участник Петербургского международного газового форума. На презентационном стенде компании в павильоне F будет представлена авторская разработка, выполненная специалистами компании, — устройство УРС-140/300,

предназначенное для радиального расширения пласта-коллектора скважин ПХГ, не перекрытого обсадной колонной. Уникальная конструкция расширителя позволяет увеличивать диаметр открытого ствола пласта-коллектора до 300 мм, а в отдельных интервалах и более.

Генерирующая компания «ГТ Энерго» представит на ПМГФ-2024 комплексную услугу энергоснабжения

АО «ГТ Энерго» — отечественный разработчик технологических решений для энергетического сектора РФ, осуществляющий полный комплекс услуг по строительству и управлению газотурбинными станциями с последующей реализацией электрической и тепловой энергии. Сегодня «ГТ Энерго» — это 18 газотурбинных станций в 14 регионах страны, 44 действующих энергоблока и порядка 2,4 млн часов суммарной наработки. Такой опыт позволил сформировать новый энергетический стандарт, о котором посетителям Газового форума расскажут на стенде компании и на мероприятиях деловой программы.

Не обойдется без инноваций: в этом году «ГТ Энерго» презентует отечественную систему управления магнитными подвесами газовых турбин. Ее разработали инженеры-конструкторы компании взамен зарубежных шкафов управле-



ния. С 2008 года «ГТ Энерго» комплектует свои энергоблоки магнитными подвесами турбогруппы. Теперь для них создали собственную отечественную систему управления.

Компания полностью сопровождает свои разработки на протяжении всего их жиз-

ненного цикла: привлекает инвестиции, строит энергоблоки, станции и всю сопутствующую инфраструктуру, обслуживает их, проводит плановый и капитальный ремонт, при необходимости модернизирует. Заказчик выступает лишь потребителем/покупателем энергии, освобождаясь от непрофильной для себя деятельности и ответственности. Жизнеобеспечение всех технологических процессов генерации энергии «ГТ Энерго» берет на себя — так сегодня выглядит новый энергетический стандарт.

пателем энергии, освобождаясь от непрофильной для себя деятельности и ответственности. Жизнеобеспечение всех технологических процессов генерации энергии «ГТ Энерго» берет на себя — так сегодня выглядит новый энергетический стандарт.



Прогресс и инновации — в действии



Нефтегазовая отрасль — один из главных заказчиков новых IT-решений. По утверждению самих участников российской IT-индустрии, за последние два года отрасль стремительно «повзрослела»: многие компании, выполнявшие функции IT-аутсорсинга или выпускавшие элементы различных глобальных продуктов, перешли к самостоятельному производству систем и инструментов.

Какой именно прогресс в информационных продуктах нефтегазовая отрасль поддерживает своими заказами и какого продвижения ждет от поставщиков решений в ближайшем будущем — РБК Петербург предлагает обсудить участникам Петербургского международного газового форума – 2024 в рамках круглого стола «Инно-

вации в IT и нефтегазовый сектор: как спрос крупных компаний развивает производство российского ПО».

Медиахолдинг уже не в первый раз выступает организатором экспертных круглых столов в качестве партнера мероприятия. В этом году дискуссии РБК Петербург будут посвящены как инновациям в IT, так и

технологическому суверенитету в нефтегазовой отрасли. На круглом столе «Технологический суверенитет в газовой отрасли. Реальный опыт компаний» акцент будет сделан на взаимодействии с российскими производителями и разработчиками, как оно изменилось за последние два года и какие направления наиболее перспективны для развития технологического суверенитета сегодня. Действующие поставщики смогут поделиться своими кейсами и опытом, а потенциальные партнеры увидеть перспективные ниши для будущего сотрудничества.

Технологии и кадры

На площадке ПМГФ-2024 пройдет конференция «Развитие новых технологий и подготовка кадров как основа инновационного развития индустрии СПГ». Мероприятие состоится 8 октября с 14:00 до 18:00 (МСК).

Эксперты обсудят пути преодоления последствий западных санкций, опыт внедрения новых технологий на основе российских патентов, вопросы подготовки кадров и инновационные технологии в индустрии СПГ.

Спикерами мероприятия выступят представители крупнейших нефтегазовых, машиностроительных, сервисных компаний и правительствен-

ных структур и РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина.

С приветственным словом к участникам и гостям конференции обратится ректор Губкинского университета, профессор, д.э.н. Виктор Георгиевич Мартынов.

Организаторы мероприятия: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина и ООО «ЭФ-Интернэшнл».



ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГАЗОВЫЙ ФОРУМ



8-11 ОКТЯБРЯ
ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ГАЗОВЫЙ ФОРУМ – 2024

ПМГФ 2024
SHOW-DAILY
OFFICIAL
ISSUE



Ежедневная официальная газета ПМГФ-2024

(16 полос, тираж каждого выпуска — 5000 экз.)

- **четыре печатных выпуска** (8 октября, 9 октября, 10 октября, 11 октября)
- **цифровой итоговый выпуск** (20 октября)

В газетах:

- главные новости ПМГФ-2024
- основные участники ПМГФ-2024
- самые яркие презентации, премьеры, экспонаты
- ключевые мероприятия деловой программы
- фоторепортажи каждого дня
- важнейшие отраслевые новости и аналитика

Дополнительная информация:

+7-985-766-39-23, +7-908-576-92-92, +7-912-371-66-44, +7-909-718-88-71

email: doc@promweekly.ru svv@promweekly.ru, redactor_opr@mail.ru





8 ОКТЯБРЯ

10:00-18:00	III НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ» ИМЕНИ И. П. АФАНАСЬЕВА Организаторы: ООО «Газпром переработка»; Союз организаций нефтегазовой отрасли «Российское газовое общество»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:30-13:30	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ 1 ФОРУМА OMR 2024 «ПРИОРИТЕТЫ РОССИИ В АРКТИКЕ» Организатор: ООО «Выставочное объединение «РЕСТЭК»
11:00-13:00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «НИОКР БЕЗ ГРАНИЦ: ДИАЛОГ ЗАКАЗЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ В УСЛОВИЯХ ДЕФИЦИТА РЕСУРСОВ» Организаторы: Sk RnD Market, платформа для поиска заказчиков и исполнителей в области НИОКР Фонда «Сколково»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «ВОДОРОДНАЯ ЭНЕРГЕТИКА: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СПРАВЕДЛИВОГО ЭНЕРГОПЕРЕХОДА» Организаторы: Комитет по водородной энергетике делового центра СНГ; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «ДОСТИЖЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ» Организаторы: Ассоциация компрессорных заводов; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	КОНФЕРЕНЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ, ПЕРЕОБОРУДОВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА НА ГАЗОБРАЗНЫХ ВИДАХ ТОПЛИВА, ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ» Организаторы: Союз Предприятий Газомоторной Отрасли; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	СЕССИЯ «ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ И ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» Организаторы: Геофизический центр Российской академии наук (ГЦ РАН); ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «КОРПОРАТИВНЫЕ ИННОВАЦИИ: ОТ ПОИСКА ТЕХНОЛОГИЙ К СОВМЕСТНЫМ РАЗРАБОТКАМ. ОПЫТ НЕФТЕГАЗОВОЙ И СМЕЖНЫХ ОТРАСЛЕЙ» Организаторы: Национальная ассоциация трансфера технологий (НАТТ); ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: ВМЕСТЕ ИЛИ ВМЕСТО» Организаторы: Академия бизнеса БИ; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-17:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «РОБОТИЗАЦИЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ: АКТУАЛЬНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИИ, РЕШЕНИЯ» Организаторы: Консорциум робототехники и систем интеллектуального управления; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-17:30	СОВЕЩАНИЕ С ГЕНЕРАЛЬНЫМИ ДИРЕКТОРАМИ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И РЕГИОНАЛЬНЫХ КОМПАНИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ГАЗА ГРУППЫ «ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ» * Вход на совещание осуществляется по спискам Организатор: ООО «Газпром межрегионгаз»
14:00-18:00	КОНФЕРЕНЦИЯ «РАЗВИТИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПОДГОТОВКА КАДРОВ КАК ОСНОВА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ СПГ» Организаторы: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина; ООО «ЭФ-Интернэшнл»

9 ОКТЯБРЯ

09:00-19:00	ЗАКРЫТЫЙ СЕМИНАР «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АВТОМАТИЗАЦИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ ПОСТАВОК ГАЗА, ПРОИЗВОДСТВЕННО-ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ УЧЕТА ГАЗА В ОБЛАСТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ» Организатор: ООО «Газпром межрегионгаз»
10:00-12:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ ДЕПАРТАМЕНТА ЗАКУПОК И ЦЕНТРА ПЛАНИРОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ «ДИАЛОГ ЗАКАЗЧИКА И ПОСТАВЩИКА» Организаторы: АО «Газстройпром»; ООО «ГСП-Центр»
10:00-18:00	ЗАКРЫТОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ВОПРОСАМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПАО «ГАЗПРОМ» Организаторы: ПАО «Газпром»; Журнал «Газовая промышленность»; ООО «Медиа Миры»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-18:00	ЦЕНТР ДЕЛОВЫХ КОНТАКТОВ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ В2В-ПЕРЕГОВОРЫ ПОСТАВЩИКОВ И ЗАКАЗЧИКОВ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ Организатор: ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-18:00	ПРЕЗЕНТАЦИОННЫЙ ДЕНЬ «НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ» Организатор: ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-18:00	КОНФЕРЕНЦИЯ «РЕСУРСЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА: НАУКА, ТЕХНОЛОГИИ, КАДРЫ» Организаторы: Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-18:00	III НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ» ИМЕНИ И. П. АФАНАСЬЕВА Организаторы: ООО «Газпром переработка»; Союз организаций нефтегазовой отрасли «Российское газовое общество»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:30-13:30	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ 2 ФОРУМА OMR 2024 «СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОСВОЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ И КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА РФ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМИ СУДАМИ, ОБОРУДОВАНИЕМ И ТЕХНОЛОГИЯМИ» Организатор: ООО «Выставочное объединение «РЕСТЭК»
10:30-17:45	МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПОДЗЕМНОЕ ХРАНЕНИЕ ГАЗА: НАДЕЖНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ» Организаторы: ПАО «Газпром»; ООО «Газпром ПХГ»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
11:00-13:00	СЕССИЯ «ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СПГ-ОТРАСЛИ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РЕАЛИЯХ» Организаторы: Kert; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
11:00-13:00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «МИНИМИЗАЦИЯ ПУБЛИЧНО-ПРАВОВЫХ РИСКОВ ПРИВЛЕЧЕНИЯ К ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРВЫХ ЛИЦ КОМПАНИЙ, МЕНЕДЖЕРОВ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ: ОТ ЗНАНИЯ К ПРОФИЛАКТИКЕ» Организаторы: ООО «СИБУР»; Совет по развитию комплаенса и деловой этики; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
11:00-16:30	МОЛОДЕЖНЫЙ ДЕНЬ Организаторы: ПАО «Газпром»; Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ); Международный деловой конгресс (МДК); ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-15:30	КРУГЛЫЙ СТОЛ «КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В НЕФТЕГАЗОВОМ СЕКТОРЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ И МЕРЫ ЗАЩИТЫ» Организаторы: ООО «АБП2Б»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «НИОКР В ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ. ГАЗОПОРШНЕВАЯ ЭЛЕКТРОГЕНЕРАЦИЯ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ» Организаторы: АНО «Агентство по технологическому развитию»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕССИЯ «ПОВОРОТ НА ВОСТОК: ВОЗМОЖНОСТИ СОТРУДНИЧЕСТВА С АЗИЕЙ В ПЕРИОД САНКЦИЙ» Организаторы: Русско-Азиатский Деловой Совет; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-18:00	ЗАКРЫТОЕ СОВЕЩАНИЕ «БАНКОВСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ДОГОВОРОВ ПАО «ГАЗПРОМ» И КОМПАНИЙ ГРУППЫ ГАЗПРОМ» Организаторы: «Газпромбанк» (Акционерное общество); ПАО «Газпром»
16:00-18:00	РОССИЙСКО-ЛАТИНОАМЕРИКАНСКИЙ ДИАЛОГ «РЫНОК ЛИТИЯ: ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ И УГЛУБЛЕНИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА» Организаторы: Деловой центр «Россия — Латинская Америка» (АНО «Деловой центр развития сотрудничества со странами Латинской Америки»); ООО «ЭФ-Интернэшнл»
16:00-18:00	ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «ГАЗОНЕФТЕХИМИЯ: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОДУКТОВ И МАТЕРИАЛОВ, НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УКЛАД» Организатор: ООО «ЭФ-Интернэшнл»

10 ОКТЯБРЯ

10:00-13:00	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ПЕТЕРБУРГСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ГАЗОВОГО ФОРУМА «ГАЗОВЫЙ РЫНОК 2024: КОНТУРЫ НОВОГО МИРОПОРЯДКА» Организаторы: ПАО «Газпром»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-13:00	КОНФЕРЕНЦИЯ «ГАЗПРОМБАНК — МЕСТО ДЛЯ ШАГА ВПЕРЕД!» Организатор: «Газпромбанк» (Акционерное общество)
10:00-18:00	ПРЕЗЕНТАЦИОННЫЙ ДЕНЬ «НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ» Организатор: ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-15:00	МОЛОДЕЖНЫЙ ДЕНЬ. ВСТРЕЧА БЕЗ ГАЛУСТУКОВ Организаторы: ПАО «Газпром»; Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ); Международный деловой конгресс (МДК); ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-15:30	КРУГЛЫЙ СТОЛ «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ В ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ. РЕАЛЬНЫЙ ОПЫТ КОМПАНИЙ» Организаторы: «РБК Петербург»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ «РОССИЙСКАЯ ГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ: ТОЧКИ РОСТА В НОВЫХ УСЛОВИЯХ» Организаторы: Группа компаний БИ; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-16:00	СЕССИЯ «ИННОВАЦИОННЫЙ КОНТУР КРУПНЕЙШИХ ЗАКАЗЧИКОВ — ИНТЕГРАЦИЯ МОЛОДЫХ КОМПАНИЙ» Организаторы: Межрегиональный союз «Клуб молодых промышленников»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
14:00-17:00	ЗАСЕДАНИЕ ПОДКОМИТЕТА ПК 4 / ТК 023 «ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЕ» Организатор: ООО «Газпром межрегионгаз»
14:00-18:00	WORKSHOP: РАЗВИТИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА «ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПАНИЙ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА: КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ 2024» Организаторы: ООО «Национальный нефтегазовый форум»; Группа компаний БИ; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
15:00-17:00	ЗАСЕДАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ ГРУППЫ ПРИ КООРДИНАЦИОННОМ СОВЕТЕ ПО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПО РАЗВИТИЮ НАПРАВЛЕНИЯ «ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БУРЕНИЯ И ДОБЫЧИ НА ШЕЛЬФЕ» Организаторы: Министерство промышленности и торговли Российской Федерации; Министерство энергетики Российской Федерации; АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
16:00-17:30	КРУГЛЫЙ СТОЛ «ИННОВАЦИИ В ИТ И НЕФТЕГАЗОВЫЙ СЕКТОР: КАК СПРОС КРУПНЫХ КОМПАНИЙ РАЗВИВАЕТ ПРОИЗВОДСТВО РОССИЙСКОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ» Организаторы: «РБК Петербург»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»

11 ОКТЯБРЯ

10:00-13:00	ЗАКРЫТОЕ ЗАСЕДАНИЕ ИТС ПАО «ГАЗПРОМ» Организаторы: ПАО «Газпром»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-14:00	XI ИСТОРИЧЕСКИЙ СЕМИНАР «РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ. СОБЫТИЯ И УРОКИ» Организаторы: Международный Шуховский Фонд; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-14:00	КРУГЛЫЙ СТОЛ «РАСПРЕДЕЛЕННАЯ ГЕНЕРАЦИЯ КАК РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ ЭНЕРГОДЕФИЦИТА УДАЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ» Организаторы: Редакция газеты «Энергетика и промышленность России»; ООО «ЭФ-Интернэшнл»
10:00-16:00	МОЛОДЕЖНЫЙ ДЕНЬ. БИЗНЕС-ИГРА ENERGY WORLD Организаторы: ПАО «Газпром»; Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ); Международный деловой конгресс (МДК); ООО «ЭФ-Интернэшнл»

10 ЛЕТ
НА СОБЫТИЙНОЙ
ВЫСОТЕ!

10 EXPOFORUM



0+

КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР

EXPOFORUM

РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1



НАШ ТЕЛЕГРАМ-КАНАЛ
@expo_forum

EXPOFORUM.RU

«Норма жизни»

На базе «Газпром» — тренировочный центр футбольного клуба «Зенит» состоялась пресс-конференция по итогам двухлетней реализации социальной инициативы «Норма жизни».

«Норма жизни» — это программа регулярной помощи людям с тяжелой инвалидностью, которые являются подопечным благотворительной организации «Перспективы». Совместная инициатива футбольного клуба и компании «Газпром переработка» стартовала в 2023 году. Ключевая цель проекта — привлечь внимание к теме инклюзии и способам поддержки людей с особенностями развития в виде регулярных пожертвований. Благодаря взносам подопечные могут долгосрочно планировать свои шаги в различных направлениях работы и жить максимально полноценной жизнью.

«Мы хотим прививать нашим болельщикам внимательное отношение и толерантность к особенным людям. Любить спорт, заниматься творчеством, иметь возможность общаться друг с другом — нормально, даже если у человека есть физические и ментальные особенности и он живет в интернате. Именно на этой уверенности построена программа «Норма жизни», партнером мы проводим вместе с нашим партнером и «Перспективами». Проект помогает людям с особенностями здоровья развиваться, на-

ходить единомышленников и попросту чувствовать себя безопасно в атмосфере дружбы и поддержки. Мы бы хотели, чтобы помощь этим ребятам стала регулярной, ведь помогать — это тоже норма жизни», — отметил на пресс-конференции Сергей Семак, главный тренер ФК «Зенит».

В первом сезоне проекта на площадках клуба, а также в арт-резиденции «Нормальное место», созданной при поддержке компании «Газпром переработка», прошло шесть мероприятий. Их участниками стали игроки и тренеры «Зенита» вместе с подопечными организации «Перспективы» и Специального Олимпийского комитета.

Во втором сезоне на «Газпром Арене» открылась интерактивная площадка проекта для болельщиков всех возрастов и возможностей. В дни домашних игр чемпионов России на ней проходят инклюзивные мастер-классы.

«Уже шесть лет в нашей компании существует проект «Равные», направленный на помощь людям и детям с особенностями развития. Два года назад к нашей общественной деятельности присоединился футбольный клуб «Зенит».



Социальная инициатива получила новое наполнение, новое звучание и новое имя — «Норма жизни». Участниками двух сезонов проекта стали 250 людей с особенностями развития, а «Нормальное место» на «Газпром Арене» уже посетили более 10 000 болельщиков. И это только начало, потому что культура и творчество, спорт и футбол, инклюзия и регулярная помощь нуждающимся — это норма жизни», — рассказала Юлия Митрофанова, руководитель ССО и СМИ компании «Газпром переработка».

«Нашим проектом мы создаем своеобразный «мостик» от людей с особенностями развития к обществу: рассказываем о них, об их уникальности, о том, как с ними правильно коммуницировать. По итогу мы хотим сделать

так, чтобы в наших подопечных видели в первую очередь человека, а не диагноз. Поэтому для нас очень важно расширять знание о программе «Норма жизни» и формировать мотивацию к оказанию регулярной помощи. Мы уверены, что помощь должна стать нормой жизни и основой для нормализации жизни людей с нарушениями развития, которые живут в интернатах», — добавила Светлана Мамонова, GR-директор СПб БОО «Перспективы».



Завершилась конференция экскурсией по тренировочной базе «Зенита». Подопечные благотворительной организации «Перспективы» посмотрели открытую тренировку футбольного клуба и получили автографы у любимых игроков.

Источник: Служба по связям с общественностью ООО «Газпром переработка»



ООО «Газпром переработка» — 100-процентное дочернее предприятие ПАО «Газпром», осуществляющее транспорт и переработку углеводородов. В состав предприятия входят пять перерабатывающих заводов, гелиевый завод и управление по транспортировке жидких углеводородов.

Филиалы компании расположены в Ханты-Мансийском автономном округе — Югре, Ямало-Ненецком автономном округе, Республике Коми, Астраханской и Оренбургской областях.

Ассортимент выпускаемой продукции представлен широкой линейкой сжиженных углеводородных газов, серой различных марок, жидким и газообразным гелием, одорантом природным, этановой фракцией, мазутом. Компания производит все виды моторных топлив, стабильный газовый конденсат, ШФЛУ, топливо для реактивных двигателей, технический углерод, газ природный горючий и гелий.

Численность персонала ООО «Газпром переработка» с учетом филиалов составляет более 17 тысяч человек. Головной офис находится в г. Санкт-Петербурге.

Энергетические установки ОДК

Газотурбинные установки разработки и производства пермских предприятий «ОДК-Авиадвигатель» и «ОДК-Пермские моторы» (входят в Объединенную двигателестроительную корпорацию Ростеха) отработали 20 миллионов часов на объектах энергетики.

На объектах ТЭК России эксплуатируются 458 энергетических газотурбинных установок (ГТУ) и 353 энергоагрегата суммарной мощностью 3 437 МВт. По данным на 1 июля 2024 года их суммарная наработка превысила 20 миллионов часов.

Система сервисного обслуживания энергоагрегатов собственной разработки с оплатой за фактически отработанный машино-час, которое «ОДК-Авиадвигатель» внедрил первым в отрасли, стала одним из условий такого результата.

«Энергетическая независимость и безопасность промышленных объектов является приоритетной задачей. Для реализации новых проектов распределенной генерации особенно важно использовать отечественное оборудование. ГТУ и энергоагрегаты разработки и производства НПК «Пермские моторы» как раз являются таким продуктом.



Тридцатилетнее сотрудничество с ведущими предприятиями ТЭК страны и 20-миллионная наработка наших машин — убедительное доказательство их надежности, экологической безопасности и экономической выгоды, — заявил заместитель генерального директора АО «ОДК» по управлению НПК «Пермские моторы» Александр Иноземцев.

Пермское оборудование работает на природном и попутном нефтяном газе, в простом и когенерационном циклах, производится в блочном, модульном или комбинированном исполнении. На базе авиационных двигателей Д-30 и ПС-90А создана линейка энергетических газотурбинных установок и энергоагрегатов мощностью от 2,5 до 25 МВт.

Энергетическое оборудование пермских предприятий ОДК сейчас работает на объектах таких компаний, как ПАО «Газпром», ПАО «ЛУКОЙЛ», ООО «Иркутская нефтяная компания», ПАО «НОВАТЭК», ПАО «НК «Роснефть», ООО «Сибур», ПАО «Т Плюс», ПАО «Башкирская генерирующая компания».

Новое бизнес-направление было создано 24 марта 1993 года, когда АО «Авиадвигатель» и РАО «Газпром» и ГП «Тюментрансгаз» заключили договор о разработке и поставке блочных электростанций мощностью до 4,5 МВт на базе двигателя Д-30.

АО «ОДК-Авиадвигатель» — российское конструкторское бюро по разработке газотурбинных двигателей авиационного и промышленного назначения. Входит в Объединенную двигателестроительную корпорацию Ростеха.

АО «ОДК-Пермские моторы» — российский серийный производитель двигателей для гражданской авиации, газотурбинных установок для транспорта газа и энергетики. Входит в Объединенную двигателестроительную корпорацию Ростеха.

Победителям вручены гранты

Состоялось награждение победителей грантового конкурса «Экологическая культура», организованного компанией «Газпром добыча Оренбург» совместно с некоммерческим партнерством «Газпром в Оренбуржье».

Конкурс направлен на формирование экологической культуры, воспитание рационального и бережного отношения к природным ресурсам, привлечение внимания к вопросам охраны окружающей среды. В нем участвовали жители Оренбургского, Переволоцкого и Саракташского районов Оренбургской области.

В номинациях «Экологический десант», «Чистый дом» и «Экологическое наследие» представлено 19 экологических проектов, среди которых авторские и коллективные инициативы.

«Проект «Экологическая культура» мы начали в прошлом году. Стремимся



проводить как можно больше мероприятий, в которых задействованы не только школьники, но и все жители Оренбуржья. Экология для нашего предприятия и компаний Группы «Газпром», действующих в регионе, — это приоритетное направление, — подчеркнул генеральный директор ООО «Газпром добыча Оренбург», президент некоммерческого партнерства «Газпром в Оренбуржье» Олег Нико-

лаев. — Я благодарю всех участников за активную жизненную позицию и желаю как можно больше инициатив для дальнейшей совместной работы на благо региона».

Победителями и обладателями грантов стали восемь экологических проектов из трех районов области. Согласно Положению о конкурсе идеи необходимо реализовать до 1 декабря.

«В нашем районе действует один из старейших любительских театров Оренбуржья — в этом году ему исполняется 65 лет. Узнав о конкурсе, мы решили с помощью театрального искусства донести до земляков важность раздельного сбора отходов и других приемов, благодаря которым каждый может внести вклад в сохранение экологии. Написали сценарий, на грантовые средства закупили реквизит и отправимся с постановкой выступать в селах Саракташского, Оренбургского и Переволоцкого районов», — рассказала директор централизованной клубной системы Саракташского района Ольга Дубинина. Ее проект музыкально-сценической постановки признан лучшим в номинации «Экологический десант».

Источник: Служба по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром добыча Оренбург»

Основные направления деятельности

ООО «Газпром добыча Оренбург» — добыча, подготовка, транспортировка углеводородного сырья.

Главным источником сырья является Оренбургское нефтегазоконденсатное месторождение, содержащее уникальный состав компонентов: метан, этан, пропан, бутаны, гелий, меркаптаны и др. Благодаря этому на оренбургских газоперерабатывающем и гелиевом заводах ООО «Газпром переработка» выпускаются десятки видов товарной продукции.

ООО «Газпром добыча Оренбург» — 100-процентное дочернее предприятие ПАО «Газпром».

В состав предприятия входят 10 обособленных структурных подразделений.

Коллектив составляет 5,5 тысяч человек.

«Экологическая культура» — восьмой грантовый конкурс, проводимый компанией «Газпром добыча Оренбург» среди жителей районов, где действуют производственные объекты предприятия. Предыдущие были направлены на развитие науки, культуры, волонтерства, охрану природы и патриотическое воспитание детей.



Этнографический каталог

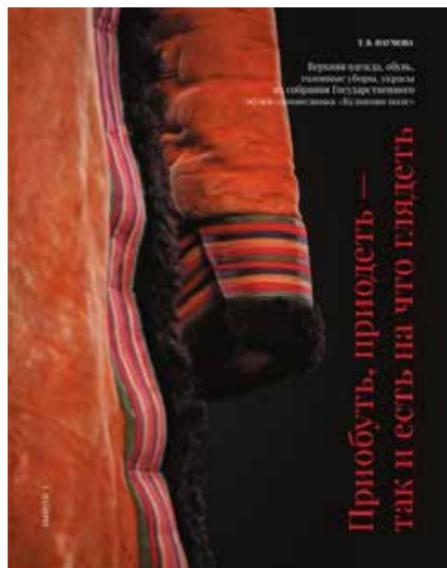
Коллекцию Государственного музея-заповедника «Куликово поле» пополнил этнографический каталог «Приобуть, приодеть — так и есть на что глядеть», изданный при поддержке ООО «Газпром трансгаз Москва». Он посвящен верхней одежде, обуви и головным уборам жителей Тульской области и сопредельных регионов.

Большую часть предметов, хранящихся в фондовом собрании, сотрудники музея-заповедника «Куликово поле» обнаружили в ходе этнографических исследований Тульской губернии. Также в большой музейной коллекции есть вещи, имевшие распространение в Рязанской, Калужской, Курской губерниях, Белгородско-Воронежском регионе. Автор каталога — главный хранитель Государственного музея-заповедника «Куликово поле» Татьяна Наумова.

«Мы сотрудничаем с Государственным музеем-заповедником «Куликово поле» на протяжении пяти лет. За это время успешно реализовали несколько проектов, поддержали целый ряд предложений Музея, направленных на со-

хранение и возрождение православных, культурных, исторических ценностей. Считаем эту задачу одной из приоритетных с точки зрения важности знания российской истории, многообразия ее культуры и традиций, опыта прошлых поколений», — отметил генеральный директор «Газпром трансгаз Москва» Александр Бабаков.

Музей-заповедник «Куликово поле» в лице директора Владимира Гриценко выражает благодарность руководству и коллективу ООО «Газпром трансгаз Москва», оказавшим поддержку в создании каталога, позволившего завершить большую исследовательскую работу в рамках программы «Костюм в собрании Государственного музея-заповедника «Куликово поле»».



Источник: Служба по связям с общественностью и средствами массовой информации ООО «Газпром трансгаз Москва»



КОРОТКО

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОДУКТОВ

По итогам первого полугодия на внутреннем рынке Российской Федерации ООО «Газпром газонефтепродукт холдинг» реализовано 5,6 млн тонн продукции газо- и нефтепереработки производства Группы «Газпром».

Более чем в три раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличились поставки нефти — объем реализации на внутрисредском рынке составил почти 1,3 млн тонн.

Поставки бензина АИ-95 увеличились почти на 22% и составили 213 тыс. т, дизельного топлива — на 5% (691 тыс. т).

Совокупная реализация серы гранулированной, комовой и жидкой в первом полугодии 2024 г. составила более 2 млн тонн, что на 9% превышает показатели за тот же период 2023 года.

Стабильно и в соответствии с планом компания обеспечила поставки потребителям сжиженных углеводородных газов, гелия и других видов продукции.

Приоритетными каналами сбыта продуктов газонефтепереработки Группы «Газпром» для компании являются торги на Санкт-Петербургской международной товарно-сырьевой бирже и электронной торговой площадке eOil.ru.

Реализация на этих площадках позволяет принимать участие в торгах неограниченному числу продавцов и покупателей и обеспечивает прозрачное ценообразование и корректное исполнение контрактов.

Источник: www.gazprom.ru

Поддержка профильных министерств

Петербургский международный газовый форум в этом году традиционно пройдет при поддержке Правительства РФ. Представители Минпромторга России и Минэнерго России примут участие в ПМГФ-2024, оба министерства также выступают соорганизаторами деловой программы ПМГФ-2024.

10 октября состоится заседание экспертной группы при Координационном совете по импортозамещению нефтегазового оборудования. Предметом обсуждения участников заседания станет развитие направления «Оборудование для бурения и добычи на шельфе».

Организаторами мероприятия выступают Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство энергетики Российской Федерации, АНО «Ин-

ститут нефтегазовых технологических инициатив» и ООО «ЭФ-Интернэшнл».

В ходе заседания специалисты обсудят вопросы, касающиеся реализации дорожной карты по импортозамещению в части нефтегазового машиностроения, стандартизации, испытаний и оценки соответствия решений в рамках дорожных карт, организации работы по импортозамещению подводно-добычных комплексов.

Исторический семинар на ПМГФ-2024

На полях Петербургского международного газового форума — 2024 будет организован Исторический семинар на тему «Развитие нефтегазовой отрасли во время Великой Отечественной войны. События и уроки». Мероприятие состоится 11 октября 2024 года.

Эксперты обсудят освоение газовых месторождений Поволжья и строительство магистральных газопроводов, нефтегазовую промышленность Азербайджана и Кавказа в годы ВОВ и новые направления в развитии нефтяной и газовой отраслей в военный и послевоенный периоды.

В работе мероприятия примут участие ветераны нефтегазовой и энергетической сфер России, представители российских и международных отраслевых компаний, а также общественных организаций. Впервые исторический семинар посетят руководители крупнейших научно-технических и исторических архивов России.



На мероприятии будут продемонстрированы уникальные материалы, с которых снят гриф «Секретно».

Организаторы мероприятия: Международный Шуховский Фонд и ООО «ЭФ-Интернэшнл».

ПМГФ расширяет территорию

Деловая программа Форума впервые пройдет на нескольких площадках.

Программа Петербургского международного газового форума — 2024 будет организована сразу на двух площадках: в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» и в отеле Hilton Saint Petersburg ExpoForum.

На территории отеля Hilton пройдут мероприятия различного формата, включая деловые завтраки, конференции, круглые столы и закрытые встречи.

В рамках деловой программы ПМГФ-2024 запланировано проведение более 100 мероприятий с участием 800 спикеров.

«Искусственный интеллект: вместе или вместо»

В рамках деловой программы ПМГФ-2024 8 октября в 14.00 состоится круглый стол «Искусственный интеллект: вместе или вместо», посвященный влиянию ИИ на управленческое мышление и процессы принятия решений. Круглый стол организован совместно Академией бизнеса БИ и ООО «ЭФ-Интернэшнл».

Внедрение ИИ в бизнес-процессы газовой отрасли открывает новые возможности для повышения производительности и конкурентоспособности компаний. Однако успешная цифровизация требует стратегических решений не только в области технологий, но и в управлении человеческим капиталом.

На круглом столе эксперты обсудят, как адаптировать организационные структуры и корпоративные подходы для эффективной интеграции ИИ в компании. В том числе будет предложен новый взгляд на роль руководителя при внедре-



нии технологий искусственного интеллекта в бизнес-процессы.

Практическая часть круглого стола позволит участникам получить комплексное понимание того, как ИИ влияет на управленческие решения и мышление, помогает в стратегическом планировании и управлении рисками, а также какие ключевые принципы лежат в основе формирования эффективной ИИ-команды. Каждый

участник получит итоговый документ «Стандарт работы руководителя 2.0» с рекомендациями от искусственного интеллекта, составленного на основе анализа данных всех участников круглого стола.

Для участия в круглом столе необходимо пройти предварительную регистрацию, отправив запрос на электронную почту: ts.volkova@expoforum.ru.

Роботизация нефтегазовой отрасли



Одной из задач, поставленных Президентом Российской Федерации Владимиром Путиным, является вхождение России в топ-25 стран по уровню роботизации и достижению к 2030 году показателя плотности роботизации 100 роботов на 10 тыс. сотрудников. В условиях санкционных ограничений для обеспечения технологического суверенитета страны особую актуальность приобретает развитие высокотехнологичных процессов, автоматизация промышленных производств, в том числе в нефтегазовом секторе.

Уход ключевых зарубежных производителей комплектующих и готового оборудования с российского рынка, значительное ограничение доступа к тех-

нологиям вызвали активный рост спроса на отечественные решения и аналоги. Особое внимание уделяется созданию и внедрению высокотехноло-

гичных решений, где присутствуют компактные приводные устройства — электродвигатели, всевозможные контроллеры, датчики управления.

Компании нефтегазового сектора оперативно реагируют на текущие условия, создавая инновационные центры, разрабатывая новые технологии, а также выполняя роль внутренних интеграторов и испытателей этих технологических решений.

На полях Петербургского международного газового форума в рамках круглого стола «Роботизация нефтегазовой отрасли: актуальность, технологии, решения» участники рынка и Консорциума робототехники обсудят актуальные вопросы роботизации отрасли и внедрения передовых производственных технологий, потребность в компонентной базе, проблематику подготовки кадров.

Мероприятие пройдет 8 октября с 14:00 до 17:00.



Концерн ВКО
Алмаз - Антей

НАДЕЖНЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР

Разработка, производство и сервис
современного высокотехнологичного
оборудования для ТЭК



**Современные
технологические
возможности**



**Испытательные
и инженеринговые
центры**



**Обеспечение
полного жизненного
цикла продукции**



**Непрерывный
контроль качества**



e-mail: gp@almaz-antey.ru



www.almaz-antey.ru

Новая разработка от ООО «НПО «Нефтегазкомплекс-ЭХЗ»

Уважаемые коллеги, партнеры, друзья! Коллектив ООО «НПО «Нефтегазкомплекс-ЭХЗ» поздравляет с Днем работников нефтяной и газовой промышленности! Этот день — возможность поздравить тех, кто посвятил свою жизнь трудному и очень важному делу — обеспечению людей теплом и энергией. Желаем всем здоровья, благополучия в семьях, успеха в делах, ярких идей, праздничного настроения, тепла и мира!

Компания «Нефтегазкомплекс-ЭХЗ» уже более 20 лет является одним из лидеров в сфере разработки (патентообладатель) и производства оборудования и материалов для систем электрохимической защиты объектов от коррозии, в частности станций и комплексов катодной защиты на основе импульсных преобразователей, в том числе многоканальных, подсистем дистанционного коррозионного мониторинга

и дистанционного контроля и управления средствами ЭХЗ.

Для соответствия требованиям рынка на постоянной основе ведется работа по совершенствованию оборудования, внедрению новых технологий и импортозамещению.

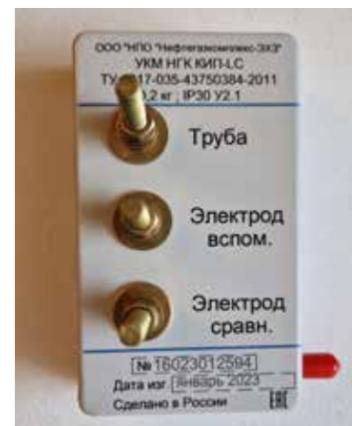
В этом году мы представляем устройство коррозионного мониторинга КИП-М-5хх (далее — УКМ), которое предназначено для измерения значений

параметров катодной защиты контролируемого сооружения на контрольно-измерительном пункте (суммарный защитный потенциал; поляризационный потенциал; тока поляризации вспомогательного электрода) и передачи этой информации в систему телемеханики по каналам связи RS-485 или GSM. Конструктивно УКМ выполнено в виде ударопрочного пластикового корпуса компактного размера с внешней антенной, что позволяет скрытно разместить устройство внутри различных типов контрольно-измерительных пунктов и укрытий. Питание устройства осуществляется установленными в корпусе литиевыми элементами питания,

но также есть возможность подключения внешнего источника питания или дополнительного аккумулятора. Емкость батарей обеспечивает функционирование УКМ не менее 6 месяцев при температуре окружающей среды от -40 ° до +45 °С и периодичности активизации GSM-модуля 1 раз в сутки.

УКМ поддерживает запись параметров на microSD карту памяти и контролирует вскрытия корпуса (датчик типа «сухой контакт»).

Во время спящего режима УКМ выключено, оно не воспринимает SMS-сообщения и не ведет измерений параметров. Через определенные периоды времени устройство пе-



реходит в режим измерений указанных параметров и режим обмена информацией по протоколу MQTT (IoT).

Внедрение устройства прежде всего позволит сократить эксплуатационные затраты и получать достоверную информацию о противокоррозионной защите в оперативном и онлайн-режиме.

Всероссийский молодежный форум



В Южно-Сахалинске состоялся Всероссийский молодежный форум «ОстроVa». Это образовательная и патриотическая молодежная площадка, участие в мероприятиях которой приняли более 500 молодых людей и экспертов со всей России. Компания «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» стала ключевым партнером образовательной программы Форума.

Специалисты предприятия выступили экспертами направления «Нефть и газ» трека «Производство»: они представили деловую игру, посвященную современным технологиям добычи газа на шельфе. Участниками образовательного модуля стали более 30 молодых людей из 9 регионов страны — представители предприятий отрасли, студенты и обладатели смежных технических специальностей.

С приветственным словом к участникам Форума обратились заместитель начальника Департамента — начальник управления ПАО «Газпром» Дмитрий Пономаренко, генеральный директор ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» Валерий Гурьянов и генеральный директор ООО «Газпром газобезопасность» Анатолий Сорокин.

Деловая игра «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» состояла из образовательного модуля. Работники компании провели лекции по геологии и разведке морских месторождений, бурению и строительству скважин, проектированию и обустройству шельфовых месторождений, а также рассказали об общих принципах обеспечения производственной безопасности на нефтегазовых объектах.

Полученные знания участникам предстояло сразу применить — подготовить собственный проект обустройства месторождения на российском шельфе. Опираясь на данные о запасах и координаты месторождения, они должны были разработать и представить экспертной комиссии — руководителям профильных подразделений «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» — технические подробности обустройства, логистику, меры по защите окружающей среды и развитию территорий присутствия.

Победителем деловой игры по итогам образовательной программы и защиты



решений кейсов стали представители команды «Не договорились». В нее вошли работники дочерних предприятий «Газпрома» и студенты профильных вузов.

Благодарность работникам «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» по итогам Форума выразила директор «ОстроVov», глава агентства по делам молодежи региона Анастасия Кожегенько. Она отметила вовлеченность специали-

стов компании в организацию образовательной программы, высокий уровень проработки всех ее аспектов, вклад предприятия в опережающую подготовку кадров, развитие человеческого капитала в регионе и на Дальнем Востоке в целом.

Источник: Служба по связям с общественностью и СМИ ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск»



ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» — 100-процентное дочернее предприятие ПАО «Газпром». В рамках реализации Восточной газовой программы компания решает задачи по разработке месторождений Киринского блока сахалинского шельфа (проект «Сахалин-3»).

Освоение их запасов позволит в значительной степени обеспечить потребности Дальнего Востока России в энергоресурсах.

Впервые в истории газовой отрасли России добыча углеводородного сырья на Киринском газоконденсатном месторождении осуществляется с помощью подводного добычного комплекса.

В компании внедрены и функционируют системы экологического менеджмента ГОСТ Р ИСО 14001-2016, менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015, управления рисками в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности ГОСТ Р ИСО 45001:2020, управления рисками и внутреннего контроля ПАО «Газпром». Коллектив предприятия составляет более 600 человек. Головной офис компании находится в Южно-Сахалинске.

«ОстроVa» — всероссийский молодежный патриотический форум, существует с 2013 года. Проходит под эгидой федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь). Цель площадки — развитие человеческого капитала на Дальнем Востоке, поддержка инициатив молодых людей, обучение их эффективным техникам работы, предоставление площадки для коммуникации. В 2024 году в рамках Форума выделили три направления: «Первые», «Образование» и «Производство».

8-11 октября



ПРИГЛАШАЕМ
НА ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ГАЗОВЫЙ ФОРУМ – 2024!



ВЫСТАВОЧНАЯ
ПРОГРАММА



ДЕЛОВАЯ
ПРОГРАММА



ОФИЦИАЛЬНЫЕ
МЕРОПРИЯТИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ
ЭКСПУРСИИ



ОТКРЫТЫЕ
ТВ-СТУДИИ



МОЛОДЕЖНЫЙ
ДЕНЬ



КУЛЬТУРНАЯ
ПРОГРАММА



СПОРТИВНАЯ
ПРОГРАММА

10 ЛЕТ
НА СОБЫТИЙНОЙ ВИСОТЕ!



GAS-FORUM.RU

САМАЯ АКТУАЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ О ПМГФ
В TELEGRAM-КАНАЛЕ
[@GASFORUMSPB](https://t.me/GASFORUMSPB)

