



НЕФТЕГАЗ-2025

OFFICIAL SHOW-DAILY

№2
ВТОРОЙ ДЕНЬ

№ 2, 15 апреля 2025 г.

Официальное издание выставки и форума

Треjder № 1 с большими перспективами



Постоянный участник выставки НЕФТЕГАЗ – перспективная компания ООО «ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ» (ООО «ЭНЕРГОМАШ»), занимающаяся поставками оборудования для газотурбинных двигателей, комплектующих европейских производителей по отработанным и надежным логистическим каналам.

Генеральный директор компании ООО «ЭНЕРГОМАШ» мастер спорта международного класса и чемпион мира в карпфинге Александр Владимирович Гришук имеет более 35 лет опыта руководящих должностей в организациях, поставляющих запасные части и необходимое оборудование для нефтегазовой промышленности.

«Мы, наверное, единственная компания на этой выставке, которая занимается

поставками из Европы и поставляет европейское оборудование в Россию в таком количестве, – рассказал Александр Владимирович. – С этим связано много логистических трудностей, которые мы успешно преодолеваем. В самом начале пути я понял одно: если это не сделаем мы, то либо это сделает кто-то другой, либо этого не будет совсем. А ведь оборудование необходимо и пока что незаменимо для нашей энергетики. На меня вышли сразу несколько предприятий и сказали: «Вы же трейдер номер один в стране! Если можете – привезите!» И мы привозим».

ООО «ЭНЕРГОМАШ» поставляет комплектующие отечественного и зарубежного производства, в том числе от таких европейских предприятий, как Siemens, Ansaldo, GE и т.д., при этом используются каналы поставок оригинальных заводов-изготовителей.

Благодаря отработанной и надежной логистике срок поставки оборудования сокращается в разы. ООО «ЭНЕРГОМАШ» помогает решать различные задачи в отношении газотурбинных установок для нефтегазового и энергетического сектора множества крупных российских предприятий, в числе которых ПАО «НОВАТЭК», ПАО «ОДК», ПАО «ТМ», АО «Газэнерго-сервис», ООО «ГЭХ Сервис газовых турбин», АО ГК «ЕКС» и другие.

«Мы мечтаем о собственном производстве, – поделился Александр Владимирович, – и постепенно стремимся к этому. Думаю, на «НЕФТЕГАЗ-2026» мы выступим уже со своей продукцией. Перспективы и мысли есть, и нам хочется развиваться в этом направлении. Так что через год мы снова встретимся, и я скажу: а вот, мы уже производители!»

Стенд компании – 51В70 павильон 5

«ЭлМетро» – энергия точных измерений

Группа компаний «ЭлМетро» – ведущее российское приборостроительное предприятие, разработчик и производитель интеллектуальной высокоточной контрольно-измерительной техники, метрологического оборудования и стенов, проектов промышленной автоматизации. С 2008 года изготавливает приборы, отвечающие самым строгим требованиям качества и точности.

Основа успеха компании – ориентация на собственные разработки, строгий контроль на всех этапах производства и продуктовая линейка компании.

1. Сердце измерений: полевое оборудование – счетчики-расходомеры массовые ЭЛМЕТРО-Фломак (на базе DSP-технологии), ультразвуковые газовые расходомеры ЭЛМЕТРО-Флоус (в том числе врезные), плотномеры и уровнемеры: радарные ЭЛМЕТРО-РПУ и микроимпульсные ЭЛМЕТРО-МПУ. Высокий класс точности приборов позволяет их использовать в системах дозирования, слива-налива, АГЗУ, СИКН, системах добычи и транспортировки нефтепродуктов.

2. Визуализация данных: видеографические регистраторы ЭЛМЕТРО-ВиЭР и функциональная аппаратура (модуль ввода-вывода ЭЛМЕТРО-МВВ) для бюджетной локальной автоматизации.

3. Эталон точности: метрологическое оборудование и стенов, мобильные передвижные лаборатории и установки – для поверки СИ давления, температуры, уровня, вибрации, линейно-угловых СИ и др. Позволяют сократить эксплуатационные затраты, влияние человеческого фактора за счет автоматизации процесса, сроки



поверки и калибровки. Параллельно повысив их качество.

4. Интеллект-автоматизация: комплексные решения, включающие проектирование, изготовление и пусконаладку систем:

- автоматизации и мониторинга количества топлива на нефтебазе;
- учета сжиженных углеводородов;
- мониторинга уровня буровых растворов;
- приема и отпуска нефтепродуктов на АЗС;
- измерения и диспетчеризации количества нефтепродукта в удаленных районах.

Мы не просто поставляем оборудование, а предлагаем комплексные решения, повышающие эффективность и безопасность технологических процессов.

Ждем вас на стенде компании 23Е30 в павильоне 2-3!

Локализация под брендом ©STEZ

«АвалонЭлектротех» и Ступинский электротехнический завод ©STEZ представили на «НЕФТЕГАЗ-2025» новейшие линейки электротехнической продукции для программ импортозамещения в нефтегазовой индустрии.

Производство локализовано в России под брендом ©STEZ. В линейке локализованной продукции представлены: промышленные коммутаторы, клемная продукция, барьеры искрозащиты «АВИС», устройства защиты от импульсных перенапряжений «АВИМП», системы видеонаблюдения и оповещения, системы электропитания «Вектор А», реле безопасности «Астра», нормализаторы сигналов «Авин», автоматические выключатели «РИТМ» и другие продукты производства Ступинского электротехнического завода.

Стенд компании – 23Д20 павильон 2



Преимущества продукции «ASDAPAC»

- Контроль фильтрации всех типов буровых растворов
- Высокая термостойкость (до 120 С);
- Контроль реологических параметров буровых растворов
- Эффективна в растворах с различной минерализацией
- Эффективна при высоких показателях pH (до 11,5)

Буровые реагенты «ASDA» выбирают такие компании как:



За подробной информацией обращайтесь по телефону: + (998 99) 111 91 22

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

ООО «ОКТЕХ»: передовые технологии для нефтяной сферы

На рынок нефтегазового оборудования выходит перспективный участник – ООО «ОКТЕХ», признанный лидер в производстве, поставке и обслуживании оборудования высшего качества. Компания разрабатывает емкостное и резервуарное оборудование и предоставляет клиентам полный комплекс услуг от производства до сдачи под ключ, а также услуги по очистке и ремонту резервуарных парков на нефтяных компаниях. Об участии ООО «ОКТЕХ» в выставке «Нефтегаз» рассказал в эксклюзивном интервью генеральный директор компании Ильдар Имамов.

– На чем компания «ОКТЕХ» сделала акцент при формировании экспозиции на выставке «Нефтегаз»?

– Ранее наша компания специализировалась на сфере дорожного строительства, сейчас же мы активно переклонулись на нефтяную сферу. Мы хотели бы предложить нефтяникам наши услуги по энергоэффективным технологиям хранения и обогрева нефтепродуктов в резервуарах.

Мы представляем клиентам свое запатентованное ноу-хау – услугу поставки комплексного продукта с так называемым Куполом внутри резервуара и с нагревателем термального масла. Это готовый продукт, при котором, допустим, в резервуаре РВС объемом 5 или 10 тысяч кубов можно прогреть не весь объем, а только необходимую часть: например, при Куполе объемом в 100 кубов можно прогреть до необходимой температуры только эти 100 кубов. Тем самым обеспечивается энергоэффективность.

– У вас за плечами множество успешно реализованных кейсов. Например, как мы знаем, компания «ОКТЕХ» внесла значимый вклад в укладку асфальта на Крымском мосту, верно?



– Да, это один из проектов, которыми мы гордимся. В рамках другого проекта мы с нуля разработали установку по модификации дорожного битума. С применением нашей установки битум модифицируется в PG-битум – дорожный битум с полимерным вяжущим, который увеличивает эксплуатационные характеристики дорог. Как раз с использованием такого полимерно-битумного вяжущего положили асфальт на Крымском мосту.

– А что насчет резервуарного оборудования?

– Есть интересный пример, связанный с ремонтом. Мы применили технологию ремонта днища резервуара таким образом, чтобы было исключено наложение листов металла внахлест. Это редкий, возможно, даже уникальный случай: сейчас организовываются экскурсии, чтобы приехать и посмотреть на отремонтированный нами резервуар. Специалисты перенимают наш опыт.

– Какие главные конкурентные преимущества компании «ОКТЕХ» можно выделить?

Мы – комплексные поставщики, то есть отвечаем за все сразу: мы не только привозим резервуар, но осуществляем весь спектр необходимых работ – монтиру-

ем его, строим терминал, резервуарный парк, – и сдаем под ключ заказчику.

Также отмечу, что у нас есть подразделение, которое успешно занимается реинжинирингом – например, это теплообменники, которые наш заказчик уже успешно эксплуатирует. Теплообменники – еще одна наша сильная сторона.

– Какие цели вы ставите перед собой, участвуя в выставке «Нефтегаз»?

– Применение наших технологий повышает надежность и эффективность изделия, и мы хотим, в первую очередь, твердо заявить о себе как о технологической компании, которой есть что предложить нефтегазовой сфере. У нас молодая сильная команда, свои особые компетенции, свежий взгляд на текущие процессы и текущее оборудование, которое используется в нефтегазовой сфере. Мы совсем недавно вошли в нефтяной сектор и хотели бы заявить о себе, познакомиться с ключевыми игроками рынка и заключить контракты.

Номер стенда ООО «ОКТЕХ» – 52А70
+7937 831 46 00, eks-prom@mail.ru



Знаем о воздухе все

Оборудование для энергоэффективного воздухообеспечения промышленных предприятий представила на выставке «Нефтегаз-2025» группа компаний, состоящая из трех предприятий – «ДФильтр», «Сервис Силовых Машин» (СЕСМА) и «Теквин». Компании объединились потому, что совместно способны решить любой вопрос, касающийся обеспечения предприятий нефтегазовой промышленности воздухом.

Компания «ДФильтр» – это ведущий российский поставщик оборудования для производства, подготовки и фильтрации сжатого воздуха, газов, жидкостей и пара для магистральной и процессной фильтрации. СЕСМА – команда профессионалов, имеющих глубокие знания и многолетний практический опыт работы с центробежными компрессорами, воздухоудалками, поршневыми и винтовыми компрессорами. ООО «Теквин» специализируется на поставке оборудования и запасных частей, а также оказанию услуг по пуску, диагностике, техническому обслуживанию и ремонту импортных турбокомпрессоров.

Еще одно направление деятельности группы компаний – проектирование предприятий промышленного производства воздуха, например, компрессорных станций. «Это направление проектирования в России сегодня развито слабо, – говорит коммерческий директор СЕСМА Сергей Акулов. – Когда нам потребовалось подготовить проект для крупного заказчи-

ка, найти нужного проектировщика оказалось сложно. Пришлось создавать собственную команду».

Развивает группа компаний и собственное производство. Для нефтегазовой отрасли, например, производится целая линейка фильтров. В планах также – наладить производство различных нестандартных изделий, которые сейчас производятся за рубежом. Наконец, одно из направлений деятельности объединения – модернизация отечественных компрессоров, которая позволяет достичь энергоэффективности старых агрегатов в 40-50%.

«Ведь как всегда говорили: импортное – лучше отечественного. С компрессорами оказалось все наоборот, – говорит Сергей Акулов. – Наши – надежнее. Их просто надо привести в современный вид, поставить на них последние наработки. И они становятся просто волшебными, готовыми работать по 50 лет и более».

По словам генерального директора ООО «ДФильтр» Аллы



Болоболкиной, группа компаний участвует в «Нефтегазе», чтобы расширить рынки сбыта. У предприятий накоплен опыт работ с такими крупными заказчиками, как «Газпромнефть» и СИБУР, которым они поставляют оборудование и осуществляют его обслуживание.

«На рынке мы уже 12 лет. Сначала занимались только поставками зарубежного оборудования, но кризис – это время возможностей. Уход с отечественного рынка западных производителей подвиг нас на развитие собственного производства, – рассказала Алла Болоболкина. – Сейчас мы работаем с крупными корпоративными клиентами, которые довольны и продуктами, и сервисом. Это вдохновляет нас на расширение рынка, потому что мы отвечаем за качество».

Энергетическая стратегия РФ до 2050 года

Правительство РФ утвердило разработанную Минэнерго Энергетическую стратегию РФ на период до 2050 года. Соответствующий документ опубликован на сайте Правительства РФ.

В преамбуле Стратегии отмечается, что за последние 11 лет потребление первичных энергетических ресурсов выросло на 14%, или до 20,3 млрд тонн условного топлива. Ключевую роль в мировой энергетике продолжают играть нефть (36,9%), газ (26,1%) и уголь (30%). В новой Стратегии расширен горизонт планирования и учтены актуальные вызовы, что позволит нефтяному, газовому, угольному секторам, электроэнергетике, энергетическому машиностроению, связанному с ними транспорту точнее соответствовать изменениям, происходящим в мире.

Целью документа является новое состояние энергетики, включающее в себя доступное гарантированное обеспечение населения и экономики России продукцией и услугами топливно-энергетического комплек-

са, эффективную реализацию экспортного потенциала страны, а также обеспечение энергетической безопасности, технологического суверенитета и конкурентоспособности отраслей топливно-энергетического комплекса.

Проект обновленной стратегии обсуждался в ходе стратегических сессий с привлечением отраслевых объединений и экспертных сообществ, научных и исследовательских учреждений.

В соответствии с цифровыми ориентирами новой Стратегии, Объем добычи нефти и газового конденсата в стране к 2050 году достигнет 540 млн т (показатель 2023 года – 531 млн т). Глубина переработки нефти должна будет составлять 90% (сейчас чуть больше 84%). Объем производства сжиженного природного газа в стране к 2050 году должен достигнуть – по позитивному сценарию – 175 млн т (результат 2023 года – 33 млн т). Количество ежегодных внедрений отечественных технологий, оборудования, материалов и специализированного программного обеспечения в ТЭК к 2050 году вырастет в четыре раза.

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Соответствие стандартам

Промышленная группа «Метран», спонсор путеводителя выставки «Нефтегаз-2025», успешно прошла сертификацию датчиков давления в Системе добровольной сертификации «Национальная система сертификации» Росстандарта (СДС НСС).

Эксперты ОС «ВНИИГАЗ-Сертификат» провели анализ состояния производства и испытания серийно выпускаемых датчиков давления Метран-150 и в результате подтвердили их соответствие требованиям национальных стандартов.

Данное подтверждение свидетельствует о строгом соблюдении требований к качеству и надежности выпускаемой продукции, что является приоритетом для компании.



Не имеет аналогов в России

Более 25 лет АО «Проманалит-прибор» поставляет потребителям газоаналитическое оборудование собственной разработки для контроля дымовых газов. На выставке «Нефтегаз» компания впервые показывает оптический расходомер дымовых газов во взрывозащищенном исполнении ИС-14.М-Ex, не имеющий аналогов в России. Прибор стоит на страже экологического благополучия производств, позволяя оценить количество вредных веществ в выбросах. Этот прибор остро необходим нефтянке потому, что здесь требуется именно взрывозащищенное оборудование.

Ждем вас на стенде 84В90!



Укрепление сотрудничества

Инновационный партнер выставки «Нефтегаз-2025», российская компания «Систэм Электрик» (Systeme Electric), производитель комплексных решений в области распределения электроэнергии и автоматизации, продолжает укреплять сотрудничество с ПАО «Северсталь». Ключевой актив компании – Череповецкий металлургический комбинат (ЧерМК) – оснащен оборудованием среднего и низкого напряжения от «Систэм Электрик».



Для организации резервного электроснабжения конвертерного цеха, где реализуется основной технологический этап в производстве стали, применяются 55 моторизованных моноблоков RME комплектно со шкафами сбора и передачи данных в систему диспетчеризации.

Работа по этому проекту стала возможной благодаря имеющемуся опыту поставок оборудования низкого напряжения и последующего аудита производственных процессов на заводе «СЭЗЭМ» (входит в Группу компаний «Систэм Электрик») экспертами «Северстали». Предложенное заказчику техническое решение было разработано индивидуально под требования проекта.

Производство RME осуществляется на заводе «СЭЗЭМ» в

Ленинградской области – центре НИОКР и выпуска силового оборудования «Систэм Электрик». Уровень локализации компактных распределительных устройств превышает 90%. Производство RME осуществляется в кооперации с другими заводами полного цикла «Систэм Электрик». Так, на заводе «Потенциал» изготавливаются полимерные компоненты индикатора наличия напряжения Systeme VPIS. На НТЦ «Механотроника» осуществляется производство плат и финальная сборка этого изделия, а также производство устройств серии БМРЗ, предназначенных для выполнения функций релейной защиты и автоматики различных присоединений.

КРУ RME представляет собой компактное распределительное устройство с опытом эксплуатации более 100 тыс. штук по всей России как на объектах сетевой городской инфраструктуры, так и на промышленных предприятиях.

Обе компании – и «Систэм Электрик» и «Северсталь» – придерживаются принципов ответственного ведения бизнеса, являясь партнерами в реализации Климатического Меморандума «Вместе к низкоуглеродному будущему». Совместными усилиями «Систэм Электрик» и «Северсталь» стремятся внедрять технологии, которые минимизируют негативное воздействие на окружающую среду, и данный проект стал заметным шагом в интеграции двух социально ответственных компаний.

Универсальная платформа для промышленной автоматизации

Российский производитель промышленного оборудования, компания «Волгаспецарматура» (входит в ГК «Волга-автоматика»), представила на выставке «Нефтегаз-2025» многофункциональную модульную систему ввода/вывода ALDAN A1-M. Это универсальная платформа для решения широкого круга задач в области промышленной автоматизации, сочетающая современные технологии с удобством эксплуатации.

Система предназначена для организации локального и распределенного ввода/вывода сигналов и данных, как в составе систем управления на основе ПЛК, так и для подключения напрямую к АРМ. Ее модульная архитектура, широкий температурный диапазон, возможность многоуровневого резервирования и интуитивно понятная настройка делают ее оптимальным выбором для проектов автоматизации любой сложности.

«ALDAN A1-M» включает в себя целую линейку модулей

ввода-вывода, которые можно использовать как законченные устройства. А благодаря интерфейсным модулям, их легко собрать в станции ввода-вывода. И станции, и отдельные модули могут быть интегрированы с различными системами, как отечественными, так и зарубежными, – рассказал нашему корреспонденту руководитель направления АСУ ТП отдела продаж «Волгаспецарматуры» Искандер Сафин. – Система поддерживает протоколы Modbus RTU, Modbus TCP/IP, работает в широ-



ком температурном диапазоне и широком диапазоне напряжения питания. Аналоговые модули имеют встроенную поддержку HART-протокола, а кроме того, в нашей линейке модулей есть 8- и 16-канальные HART-мульти-

плексоры, которые, как и обычные модули, можно собирать в станции».

Среди преимуществ системы также можно назвать бесплатное кроссплатформенное ПО для конфигурирования, функ-

ция «горячей замены» модулей, возможность подключения любых сигналов, которые существуют в АСУ ТП, а также любых Modbus-устройств стороннего производства.

«В итоге все это делает решение компактным и недорогим. Его можно применять в качестве расширения существующих систем и для построения новых, например в качестве удаленных станций ввода/вывода на распределенных объектах (в частности, кустах скважин нефтегазодобычи), или на перерабатывающих предприятиях, – подчеркнул наш собеседник. – Кстати, новая система – это полностью отечественная разработка, включая программное обеспечение, а это сейчас очень важно в рамках политики импортозамещения».

Стенд компании – 23В70 павильон 2, зал 3

НЕФТЕГАЗ-2025: главные кадры дня



Стенд компании
ООО «СГА-ИНЖИНИРИНГ» – 22С50



НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Перспективное начало

Вчера в «Экспоцентре» открылась 24-я Международная выставка «Нефтегаз-2025», организованная АО «Экспоцентр» при поддержке Министерства энергетики РФ и Министерства промышленности и торговли РФ, под патронатом Торгово-промышленной палаты Российской Федерации.



В этом году на площади 60 000 кв. м в выставке принимают участие более 1000 компаний из Германии, Индии, Ирана, Италии, Казахстана, КНР, Республики Беларусь, Республики Корея, России, Турции, Узбекистана и Франции. Китай представлен национальной экспозицией. Региональные экспозиции организуют Калужская, Нижегородская и Новгородская области, Удмуртия, Краснодарский край.

На выставке «Нефтегаз-2025» широко представлены решения в области КИП и автоматизации, трубопроводной арматуры, оборудования для добычи,

транспортировки, переработки и хранения нефти и газа, а также газомоторная техника и разработки инжиниринговых компаний.

В церемонии официального открытия выставки приняли участие первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Наталья Комарова, заместитель председателя Комитета Государственной Думы по энергетике Юрий Станкевич, вице-президент Торгово-промышленной палаты РФ Дмитрий Курочкин, президент Союза нефтегазопромышленников России Геннадий Шмаль, председатель Совета Союза нефтегазопромышленников России Юрий Шафраник, президент Российского союза химиков Виктор Иванов, президент Союза производителей нефтегазового оборудования Константин Радинский, генеральный директор АО «Экспоцентр» Максим Фатеев.

Дмитрий Курочкин отметил, что, несмотря на очередные пакеты санкций, масштаб выставки «Нефтегаз» только растет. Деловая программа включает свыше



30 крупных мероприятий, больше 100 докладов.

«ТПП РФ традиционно патронирует выставку «Нефтегаз», – сказал Дмитрий Курочкин, – и не только патронирует, но и самым активным образом участвует в ее деловой программе, в том числе совместно с профильным комитетом ТПП по энергетической стратегии и развитию топливно-энергетического комплекса».

«С большим удовольствием принимаю участие в таком содержательном мероприятии, – заявил Юрий Станкевич. – Убежден, что деловая программа будет очень насыщенной и затронет большое количество вопросов наиболее чувствительных не только для топливно-энергетического комплекса, но и в целом для экономического развития страны».

Наталья Комарова поздравила собравшихся с началом работы

выставки и форума. По ее мнению, в настоящее время назрела необходимость четко, последовательно, включая правовое регулирование, создавать условия для реального воспроизводства минерально-сырьевой базы для того, чтобы оставаться лидерами на мировом энергетическом рынке.



Юрий Шафраник напомнил, что с 90-х годов профессионалы отрасли встречаются на площадке «Экспоцентра». «За эти более чем 30 лет участники выставки внесли большой вклад в развитие нефтегазового комплекса и промышленности страны в целом, – сказал он. – Всякое за это время случалось, но целенаправленность действий наших компаний дает свой результат. Отрасль растет, и выставка растет».

«Московская выставка «Нефтегаз» открывает серию больших выставок в регионах, посвященных нефтегазовому комплексу. Потому что в нынешних условиях именно выставки дают возможность обменяться мнениями, увидеть новые технологии», – считает Геннадий Шмаль.

Виктор Иванов поблагодарил нефтяников от имени всех химиков страны за то, что они обеспечивают химическую промышленность всеми необходимыми ресурсами.

Константин Радинский подчеркнул влияние выставки и форума на отрасль: «Оно не оценимо. Выставка и форум дают возможность координировать действия. Деловое общение на таких мероприятиях помогает решать те вызовы и задачи, которые перед нами стоят в сегодняшние нелегкие времена».

Максим Фатеев поблагодарил органы государственной власти, Торгово-промышленную палату

России, Минпромторг РФ и Минэнерго РФ за поддержку, а экспонентов выставки «Нефтегаз» за доверие.

«В сегодняшних выступлениях на открытии выставки звучала тема санкционного давления, – сказал Максим Фатеев. – Но мы видим на примере выставки «Нефтегаз», что отрасль не только адаптировалась за эти 10 лет санкционного давления, но добилась технологического прорыва».

Экспозиция Краснодарского края

Предприятия нефтегазового машиностроения Краснодарского края представляют свои возможности на 24-й Международной выставке «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса «НЕФТЕГАЗ-2025».

«В крае нефтегазовое, нефтеперерабатывающее оборудование производят порядка 10 крупных и средних предприятий. На стенде Кубани в рамках выставки демонстрируем возможности таких компаний, а также станкостроителей, производителей электрооборудования, комплектующих для промышленных компрессоров. Всего в коллективной экспозиции региона принимают участие пять предприятий», – рассказал министр промышленной политики Краснодарского края Дмитрий Хмелько.

Продукцию собственного производства привезли в столицу предприятия из Армавира, Краснодара, Абинского и Динского районов. Краснодарский завод «Нефтемаш» презентует объемно-модульное оборудование для подготовки нефти и газа. Научно-производственная фирма «Кубаньнефтемаш» представляет оборудование для добычи газа и трудно извлекаемой нефти. «Центр компрессорных технологий» демонстрирует запасные части для промышленных газовых поршневых компрессоров. Производственная

компания «Робалс» – балансировочные станки, а предприятие «АТИСС» – шкафы для систем автоматизации и щитового электрооборудования.

«Международная выставка «НЕФТЕГАЗ» входит в десятку крупнейших отраслевых событий мира. В четвертый раз организуем коллективную экспозицию кубанских производителей на этой площадке. Выставка проходит плодотворно для краевых предприятий. За четыре года участники нашего стенда заключили здесь свыше 30 контрактов о поставках продукции собственного производства на общую сумму порядка 172 миллионов рублей», – рассказал директор Фонда развития промышленности края Дмитрий Цаплев.



НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

КОРОТКО

СЕМИНАР УЖЕ СЕГОДНЯ

ООО «НПО АвалонЭлектроТех», партнер деловой программы «Нефтегаз-2025», участвует с собственной экспозицией. Кроме того, сегодня, 15 апреля, ООО «НПО АвалонЭлектроТех» проведет семинар в рамках деловой программы форума.

Программа семинара:

10:00–11:00 – «Искробезопасные барьеры, преобразователи и реле безопасности». Спикер – Тимер-Булатов Р.О.

11:00–11:15 – кофе-брейк.

11:15–11:55 – «Номенклатура клемм СТЭЗ. Монтажные аксессуары». Спикер – Аристов С.В.

11:55–12:10 – кофе-брейк.

12:10–12:40 – «Решения для проектов КСБ на объектах критической инфраструктуры». Спикер – Новак А.Ю.

12:40–13:00 – Ответы на вопросы.

ЭКСПОЗИЦИЯ

АО «ТРЭМ ИНЖИНИРИНГ»

Компания АО «ТРЭМ Инжиниринг» – официальный партнер выставки. На стенде компании в павильоне № 2, зале 2, представлено насосное оборудование, трубопроводная арматура, торцевые уплотнения для насосов, система обвязки уплотнений по Плану 53В и обновленный макет модульной компрессорной установки.

ШИРОКИЙ СПЕКТР РЕШЕНИЙ

Холдинг «ТАГРАС» принимает участие в 24-й Международной выставке «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса» – «Нефтегаз-2025» в качестве партнера выставки. На своем стенде «ТАГРАС» представляет широкий спектр решений, в числе которых:

- компоненты трубопроводных систем;
- оборудование для добычи и перекачки;
- буровое и режущее оборудование;
- рабочие модули насосного оборудования;
- специализированные системы и инновационные композитные решения.

Специалисты различных дивизионов холдинга «ТАГРАС» готовы ответить на вопросы посетителей.

НОВЕЙШИЕ РАЗРАБОТКИ

Посетить свой стенд приглашает НПО «ЮМАС», партнер 24-й Международной выставки оборудования и технологий для нефтегазового комплекса – «Нефтегаз-2025». На стенде (№ 21В50) компания демонстрирует новейшие разработки для нефтегазовой промышленности, уникальные решения, а также надежные и качественные приборы для импортозамещения.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ОБЪЕКТОВ

Сегодня в 15:00–17:00 состоится семинар «Российская SCADA: применение Альфа-платформы в проектах автоматизации нефтегазовых объектов». Мероприятие пройдет в зале фуршетов в павильоне № 8. Организаторы – АО «Экспоцентр», АО «Атомик Софт». На семинаре будет представлен опыт использования Альфа-платформы для оптимизации управления технологическими процессами, снижения рисков и повышения эффективности в нефтегазовой отрасли. Участники познакомятся с практическими кейсами внедрения платформы, а также обсудят ее ключевые преимущества и функциональные возможности для разработки современных АСУ ТП.

Безопасность в экстремальных условиях

Робот-пожарный АНТ 1000ПМ поможет уменьшить последствия возможных аварий на нефтеперерабатывающих предприятиях и других объектах ТЭК. Машина может бороться с огнем в экстремальных условиях, где существует повышенный риск для пожарных расчетов. «Высокоточные комплексы» показали возможности робота-пожарного во время межведомственных учений сил и средств в Оренбурге.

АНТ 1000ПМ разработали КЭМЗ и ВНИИ «Сигнал». Предприятия входят в холдинг «Высокоточные комплексы». Пожарный лафет машины создан специалистами компании «Коруфаер».

Испытания прошли на базе филиала ФГБУ ВНИИПО МЧС России в Оренбурге. Робот-пожарный успешно справился с возгоранием, им дистанционно управлял оператор. Также во время мероприятия состоялся круглый стол по теме «Пожарная безопасность ТЭК. Современные вызовы. Пути решения». В его работе приняли участие заместитель генерального директора по продвижению продукции гражданского назначения и производственному контролю НПО «Высокоточные комплексы» Александр Дерновой, генеральный директор АО «ВНИИ «Сигнал» – управляющей организации АО «КЭМЗ»



Владимир Пименов и другие специалисты предприятий-разработчиков АНТ 1000ПМ.

«В ходе заседания руководством ВНИИПО МЧС была подчеркнута важность разработки новых эффективных методов борьбы с возгораниями и необходимость дальнейших исследований современных технологий пожаротушения. Учитывая востребованность в таких изделиях, для обеспечения оптимальных рабочих параметров комплекса между АО «КЭМЗ», АО

«ВНИИ «Сигнал» и ФГБУ ВНИИПО МЧС РФ намечены пути тесного сотрудничества по созданию и оптимизации конструкторских решений», – отметил Владимир Пименов.

Холдинг «Высокоточные комплексы» уже создал несколько автоматизированных машин специального назначения. Например, робот-сапер для гуманитарного разминирования «Шмель», автоматизированный дорожный каток и другие разработки.

Нефтяная отрасль справляется с санкциями

Российская нефтяная отрасль продолжит справляться с многочисленными санкциями благодаря своему технологическому лидерству. Об этом заявил вице-премьер РФ Александр Новак, слова которого приводятся пресс-службой правительства.

«Мы уверены, что наша нефтяная отрасль, как лидер, сегодня справляется и будет справляться с теми вызовами, которые сегодня стоят перед отраслью. Речь идет о многочисленных санкциях, и наши компании с учетом технологического лидерства будут справляться с этими задачами», – сказал он.

Вице-премьер отметил, что нефтяная отрасль обеспечивает более 10% ВВП и порядка 20% бюджета РФ. По его словам, основные задачи, которые стоят перед правительством, касаются в первую очередь обеспечения внутреннего рынка необходимыми объемами нефтепродуктов. Кроме того, стоит цель обеспечить присутствие России на мировых рынках, а именно – сохранить лидирующие позиции.

Александр Новак также выделил необходимость привлечения инвестиций в развитие инфраструктуры в регионах добычи нефти в РФ и развитие новых технологий, что позволит экспортировать отечественные решения на мировые рынки.

Не останавливая поставки



На газопроводе «Сила Сибири» успешно выполнены планово-профилактические работы. Впервые – без остановки поставок газа. Работы проводились с 28 марта по 4 апреля.

По просьбе китайской стороны «Газпром» организовал профилактику объектов «Силы Сибири» таким образом, чтобы продолжать в этот период поставки газа в специально оговоренных объемах.

После завершения планово-профилактических работ суточные поставки газа в Китай по «Силе Сибири» снова выведены на максимальный контрактный уровень.

В соответствии с Договором купли-продажи газа по «восточному маршруту» между «Газпромом» и китайской компанией CNPC профилактика оборудования и систем газопровода «Сила Сибири» осуществляется два раза в год: весной и осенью.

Источник: Управление информации ПАО «Газпром»

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Долгосрочное сотрудничество

Министр энергетики РФ Сергей Цивилев совместно с министром иностранных дел Республики Ирак Фуадом Хусейном провел 10-е заседание Российско-Иракской комиссии по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству.

Участие в мероприятии приняли представители профильных министерств и ведомств, а также компаний двух стран.

Стороны обсудили вопросы сотрудничества в торгово-экономической сфере, энергетике, промышленности, транспорте, сельском хозяйстве, здравоохранении, науке и образовании, культуре и спорте.

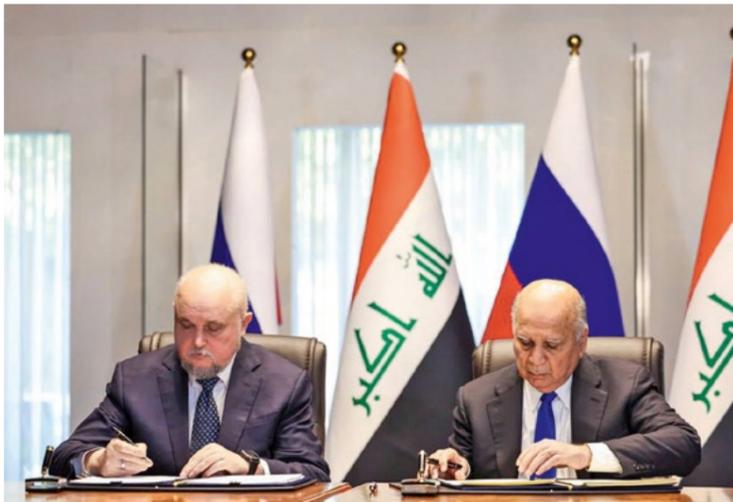
В ходе выступления председатель российской части Межправительственной комиссии Сергей Цивилев отметил, что Россию и Ирак связывают давняя дружба и долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество.

Председатель российской части МПК сообщил, что по итогам 2024 года объемы взаимной торговли выросли почти на 30%. В Ирак экспортируются продовольственные товары, сельскохозяйственная продукция, древесина и целлюлозно-бумажные изделия.

Продолжает развиваться взаимодействие по линии ТЭК. Председатель российской части

МПК отметил, что российскими компаниями накоплен солидный опыт плодотворного сотрудничества с иракскими партнерами в нефтегазовой сфере. Более 10 лет осуществляется разработка ряда совместных проектов нефтедобычи на месторождениях «Западная Курна – 2», «Бадра» и «Блок 12». В рамках совместного проекта открыто крупнейшее за последние 25 лет месторождение «Эриду». Обсуждаются с иракской стороной условия реализации проекта «Насирия». Кроме того, рассматривается возможность участия российских компаний в гидроэнергетических проектах на территории Ирака.

Поступательно развивается промышленная кооперация. Российский Институт нефтегазовых технологических инициатив (ИНТИ) и Министерство нефти Ирака ведут переговоры о возможности признания стандартов ИНТИ на основные виды энергетического оборудования. Сергей Цивилев отметил, что признание отраслевых стандартов позво-



лит расширить пул потенциальных поставщиков оборудования, повысить конкуренцию на рынке нефтегазового оборудования.

Сделаны важные шаги для развития взаимодействия в транспортно-логистической сфере, что придаст дополнительный импульс взаимной торговле. Формируется нормативно-правовая база сотрудничества: подписано Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Республики Ирак о сотрудничестве в области морского транспорта, продолжается работа по подготовке к под-

писанию межправительственного соглашения о международном автомобильном сообщении.

Ведется сотрудничество в образовательной сфере. В текущем учебном году в российских университетах обучается более 1,7 тысяч граждан Республики Ирак. В области общего образования одним из перспективных направлений работы является создание Центра открытого образования по обучению русскому языку.

В завершение выступления Сергей Цивилев поблагодарил иракскую сторону за продуктивную командную работу.

«Сегодня, на нашем 10-м, юбилейном заседании, приняты важнейшие решения на долгую перспективу. В прошлом году дипломатическим отношением между нашими странами исполнилось 80 лет. Сейчас мы выходим на новый уровень взаимодействия между нашими странами. Мы расписали программу совместных действий на целый год до следующего заседания, созданы рабочие группы, которые будут продолжать дальше взаимодействовать по различным вопросам торгово-экономического сотрудничества», – сказал Сергей Цивилев.

Очередное заседание Российско-Иракской МПК намечено на апрель 2026 года, дополнил он.

Стороны подписали итоговый протокол 10-го заседания Межправительственной комиссии по сотрудничеству между Российской Федерацией и Республикой Ирак, а также ряд документов о сотрудничестве и взаимопонимании в сфере транспорта, здравоохранения и торговли. Мероприятие завершилось выступлением ансамбля солистов Национального академического оркестра народных инструментов России имени Н.П. Осипова.

Оборудование для газохимического комплекса



Электроцит Самара, партнер деловой программы выставки «Нефтегаз-2025», одержал победу в конкурсе на поставку электротехнического оборудования для газохимического комплекса в Ленинградской области.

Компания в течение 2025 года поставит в общей сложности 102 комплектных распределительных устройства (КРУ) КРУ-СЭЩ-80Н, а также 355 колонн низковольтных комплектных устройств (НКУ). Производство первой партии оборудования начнется в апреле текущего года.

Данная поставка оборудования Электроцит Самара для объектов комплекса не первая. Начиная с 2022 года компания реализует большой объем

проектов для его нужд. В частности, уже поставлены комплектные распределительные устройства серии КРУ СЭЩ-80 на комплексы газопереработки. Кроме того, оборудование, включая КРУ СЭЩ-80 и НКУ СЭЩ-МВ, поставлено для водозабора и других объектов.

«Мы гордимся тем, что Электроцит Самара выступает ключевым поставщиком электротехнического оборудования для такого значимого проекта. Наше оборудо-

вание соответствует высоким международным стандартам, а многолетний опыт работы с международными ЕРС-подрядчиками обеспечивает нам доминирующие позиции в конкурентной борьбе. Мы успешно решаем задачи импортозамещения для наших клиентов, предлагая современные технические решения, не уступающие зарубежным аналогам. Эти обстоятельства позволили нам привлечь такой портфель заказов, а клиенту – решить задачи замещения импорта без упрощения проектных решений в части системы электроснабжения», – отметил генеральный директор Электроцит Самара Дмитрий Куприянов.

Перспективный партнер в сфере энергетики

Заместитель министра энергетики РФ Роман Маршавин провел рабочую встречу с министром энергетики Шри-Ланки Кумара Джаякоди и представителями компаний ланкийского энергетического сектора. Переговоры прошли в формате ВКС.

Стороны обсудили перспективы совместных инвестиционных проектов в области ТЭК, а также потребности республики в энергоресурсах. В частности, речь шла о возможности увели-

чения объемов поставок сырья в республику.

В ходе встречи также была затронута тема привлечения российских компаний к проектам по сооружению и модернизации

объектов энергетической инфраструктуры, в том числе СПГ.

«Рассматриваем Шри-Ланку в качестве перспективного партнера в сфере энергетики, наши переговоры прошли в конструктивном ключе. Ланкийская сторона, в свою очередь, сообщила о готовности сотрудничать по инвестпроектам в энергетической сфере», – отметил замминистра.



НЕФТЕГАЗ-2025: фоторепортаж



НЕФТЕГАЗ-2025: фоторепортаж



НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

XVI Съезд Союза нефтегазопромышленников России

26 марта 2025 года состоялся очередной, XVI Съезд Союза нефтегазопромышленников России. В работе Съезда приняли участие руководство Союза и его члены, представители нефтегазовых компаний нашей страны, органов государственной власти, научных организаций и партнерских отраслевых организаций.



Работу Съезда приветственным словом открыл председатель Союза нефтегазопромышленников России Ю.К. Шафраник, который позже выступил с глубоким аналитическим докладом «Вызовы для нефтегазовой отрасли России в условиях трансформации мирового энергетического порядка».

С отчетом о работе Союза за два года выступил президент Союза нефтегазопромышленников России Г.И. Шмаль. Он рассказал об основных достижениях и проектах Союза, а также наметил траекторию движения на ближайшие два года.

О направлениях и принципиальных решениях «перезагрузки» отечественной модели функционирования и развития нефтегазового сектора рассказал академик РАН директор ФГБУН «Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН» В.А. Крюков.

С приветствием от Республики Татарстан выступил президент Академии наук Республики Татарстан Р.Н. Минниханов. В своем докладе на тему «Наука и инновации как основа технологического суверенитета России» он рассказал о положительном примере Республики Татарстан



и эффективных программах и механизмах достижения технологического суверенитета.

Кроме того, официальные приветствия к Съезду прислали А.В. Новак, С.Е. Цивилев и Н.Г. Шульгинов.

Стоит отметить, что в этом году проведение Съезда при-



урочено к 80-летию Великой Победы. В связи с этим с докладом о роли нефтяников в годы Великой Отечественной войны выступил директор Музея ПАО «ЛУКОЙЛ» С.В. Сергеев. Он провёл обширный исторический экскурс и рассказал слушателям о самоотверженном вкла-

де нефтяников в Победу над фашизмом.

Помимо информативных докладов, в рамках Съезда делегатами решался ряд организационных вопросов путем голосования. Таким образом, были выбраны приоритетные направления деятельности Союза с учетом современных тенденций, которые наблюдаются в топливно-энергетическом комплексе нашей страны.

По окончании Съезда председатель Союза Ю.К. Шафраник отметил, что «необходимо эффективно управлять недрами во имя экономики страны». Кроме того, по его словам, перед отраслью ТЭК стоит «огромный технологический вызов».

Источник: Союз нефтегазопромышленников России

Газовая турбина ГТЭ-65.1

ПАО «Т Плюс» и АО «Силовые машины» договорились о поставке газовой турбины ГТЭ-65.1. Соответствующий документ подписали глава энергетической компании Павел Сниккарс и генеральный директор машиностроительной компании Александр Конюхов в присутствии заместителя министра промышленности и торговли Российской Федерации Михаила Иванова.



ГТЭ-65.1 является экспериментальным образцом первой отечественной газовой турбины F-класса, которая может использоваться как в открытом цикле, так и в составе парогазовых установок. Это позволяет более чем в 1,5 раза повысить топливную эффективность по сравнению с паросиловым циклом. Номинальная мощность образца составляет 67,7 МВт в стандартных условиях. Проектные характеристики ГТЭ-65.1 полностью отвечают потребностям российских электростанций и энергосистем.

Турбину ГТЭ-65.1 установят на Пермской ТЭЦ-14 в рамках проекта модернизации генерирующего оборудования. Запуск оборудования для проведения пусконаладки запланирован на 2028 год. Таким образом, «Т Плюс» станет первой компанией отечественного топливно-энергетического комплекса, запустившей в работу турбину ГТЭ-65.

«Производство и использование отечественной газотурбинной установки ГТЭ-65.1 – это шаг к укреплению энергетической безопасности и развитию отечественного машиностроения, что напрямую соответствует целям стратегического планирования нашей страны», – отметил Михаил Иванов.

«Установка ГТЭ-65 на предприятии «Т Плюс» не только ускорит модернизацию и импортозамещение турбин, но и решит вопрос сервиса энергооборудования, который также стоит перед отраслью сегодня. Оба этих фактора, безусловно, будут способствовать стабильному и надежному энергообеспечению жителей», – прокомментировал Павел Сниккарс.

«Реализация данного соглашения откроет новые перспективы для отечественного машиностроения. ГТЭ-65 – это уникальный продукт, который объединил опыт ключевых научно-исследовательских и промышленных организаций страны. На его примере мы видим, что российские предприятия готовы создавать высокотехнологичные продукты, которые позволяют снизить зависимость отрасли от импорта», – сказал Александр Конюхов.

Для разработки ГТЭ-65.1 был создан исследовательский комплекс для натурных испытаний камеры сгорания. Также было открыто производство литых лопаток газовых турбин, где в том числе отработана технология изготовления лопаток со сложной внутренней полостью для охлаждения.

Сейчас в производстве «Силовых машин» две турбины подобного типоразмера.

Основа мировой энергетики



В среднесрочной перспективе глобальный спрос на нефть продолжит расти. Об этом сообщил первый заместитель министра энергетики Российской Федерации Павел Сорокин.

«Спрос с текущего уровня с достаточно высокой вероятностью может продолжить расти, добавляя по 0,3–0,4% в год», – уточнил первый заместитель министра энергетики.

При этом в Министерстве энергетики Российской Федерации добавили, что экономический рост и увеличение числа автомобилей продолжа-

ется в Индии, а также в странах Юго-Восточной Азии, Южной Америки и Африки.

«Мы не видим сейчас предпосылок для того, чтобы спрос начал снижаться... Потому что пока есть экономический рост, углеводороды остаются основой мировой энергетики и мобильности», – отметил первый заместитель министра.

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Полномасштабная газификация

Переход на использование природного газа значительно повышает качество жизни людей. Промышленность и сельское хозяйство получают мощный стимул к развитию.

С начала 2025 года построено 50 газопроводов, в основном – в сельской местности. Например, это межпоселковые газопроводы к селам, деревням и хуторам в Воронежской, Ростовской, Рязанской, Кировской областях, республиках Башкортостан и Марий Эл, Удмуртской Республике. В феврале «Газпром» впервые подал сетевой газ в Больше-реченский район Омской области. Теперь к газу могут подключиться около 3 тыс. домовладений в с. Курносово, д. Кирсановка, д. Гушино, д. Решетниково и районном центре – р.п. Большеречье.

Исполнено 1,2 млн договоров на догазификацию. Это свыше 85% от общего количества подписанных к настоящему времени договоров с гражданами на подведение газовых сетей к границам земельных участков домовладений. В том числе более 800 тыс. российских семей уже установили внутридомовое оборудование и пользуются газом. В настоящее время ежедневно к газу подключается более 1 тыс. домов. На сетевой газ продолжают переходить медицинские и образовательные учреждения. С ними заключено 950 договоров,

газовые сети доведены до границ участков 592 учреждений. В 2024 году начат прием заявок на догазификацию домовладений в садоводческих некоммерческих товариществах в газифицированных населенных пунктах. На текущий момент с жителями СНТ заключено более 27 тыс. договоров, часть из них исполнена. Ход работ по выполнению в 2025 году программ развития газоснабжения и газификации и задач по догазификации субъектов Российской Федерации рассмотрен сегодня Правлением компании.

«Газпром» ведет газификацию в 72 субъектах РФ – строит газопроводы-отводы и межпоселковые газопроводы к населенным пунктам, где пока нет сетевого газа, а также внутрипоселковые сети. В настоящее время работы ведутся на основе программ развития газоснабжения и газификации субъектов РФ на 2021–2025 годы. В газифицированных населенных пунктах осуществляется догазификация – подведение газовых сетей к границам земельных участков домовладений и котельным медицинских и образовательных учреждений. Для потребителей это бесплатно. Строительство газовой инфраструктуры внутри участка и покупка газового оборудования обеспечиваются собственниками домовладений. При этом льготным категориям граждан региональные власти предоставляют субсидии.

Источник: Союз организаций и партнеров газовой отрасли «Газовый союз»

Задачи в сфере газификации



Министр энергетики РФ Сергей Цивилев посетил промышленные объекты Санкт-Петербурга и провел совещание с председателем правления ПАО «Газпром» Алексеем Миллером. В ходе встречи были рассмотрены текущие и перспективные задачи в сфере газификации регионов.

В настоящее время «Газпром» ведет активную работу по газификации 72 регионов страны в рамках программ на 2021–2025 годы. Благодаря принимаемым мерам количество субъектов РФ с полной технически возможной сетевой газификацией к концу 2025 года увеличится более чем в три раза – с 11 до 35.

Особое внимание уделено программе догазификации: на сегодняшний день к газовым сетям подключено свыше 850 тысяч домохозяйств, из них 81,6 тысячи – с начала 2025 года. Программа бесплатного подве-

дения газа охватывает не только жилые дома, но и социальные объекты – медицинские и образовательные учреждения.

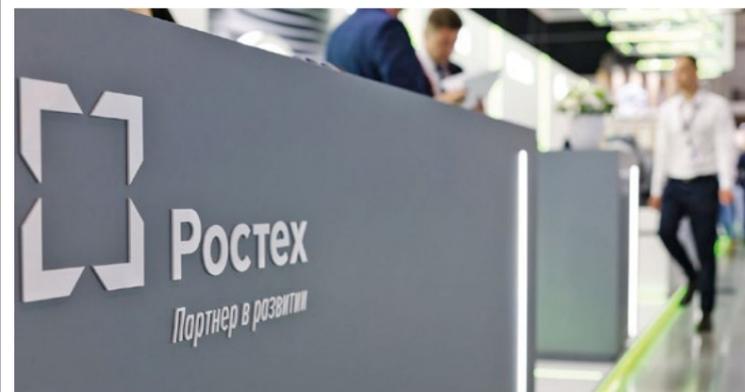
В рамках поездки Сергей Цивилев осмотрел производственные мощности АО «Невский завод», где ознакомился с производством высокотехнологичного отечественного оборудования – ГПА-32 «Ладога».

Кроме этого, министр энергетики посетил турбинное производство «Силовых машин» и ознакомился с текущей производственной программой и планами развития предприятия.

В частности, здесь на разных этапах производства находится 13 газовых турбин ГТЭ-170 и две турбины ГТЭ-65.

«Правительством утверждена Генеральная схема размещения объектов электроэнергетики до 2042 года, которая дает понимание, где и сколько мы будем строить новых генерирующих мощностей, а под эти мощности нужны турбины. И в первую очередь нам необходимо опираться на турбины российского производства. Наша задача – сформировать плановый заказ сразу до 2042 года», – заявил Сергей Цивилев, отметив, что ключевые аспекты развития электроэнергетики были согласованы в рамках стратегической сессии, прошедшей 1 апреля 2025 года под руководством премьер-министра Михаила Мишустина.

Завершены испытания АПН-18



Холдинг «Высокоточные комплексы» завершил опытно-промышленную эксплуатацию новой малогабаритной энергоустановки АПН-18 мощностью 18 кВт. Испытания прошли на одном из газовых месторождений в Республике Коми, агрегат подтвердил свои характеристики и высокий ресурс – более 5000 часов.

Агрегат предназначен для энергоснабжения промышленных объектов, в качестве топлива АПН-18 использует природный газ. Главная особенность новой энергоустановки – компактные размеры. Высота и длина АПН-18 чуть более 2 метров, ширина – чуть менее метра. Такие габариты позволят без дополнительной интеграции интегрировать новое оборудование в существующую инфраструктуру предприятий.

«Ранее нишу промышленных энергоустановок малой мощности на российском рынке занимали западные производители, которые сегодня ушли из России. Компетенции Ростеха и наши производственные возможности позволяют импортозаместить оборудование в этом сегменте. Энергетическая установка АПН-18, разработанная

нашим холдингом «Высокоточные комплексы», успешно прошла опытно-промышленную эксплуатацию и подтвердила ресурс в 5000 часов в арктических условиях. Решение поможет удовлетворить потребности предприятий ТЭК в агрегатах мощностью 18 кВт», – рассказали в Ростехе.

Энергоустановка создана Челябинским СКБ «Турбина» (входит в «Высокоточные комплексы»). Сегодня предприятие разрабатывает широкую номенклатуру агрегатов различной мощности для российских нефтегазодобывающих компаний.

В продуктовую линейку Ростеха входят несколько продуктов для энергетики. Среди них газовая турбина большой мощности ГТД-110М, энергетические установки ГТА-8 для морских добывающих платформ и другие высокотехнологичные решения.

Расширение режима НДС

Нефтяная отрасль России заинтересована в повышении гибкости налоговой системы, в расширении режима НДС. Эта мера простимулирует создание новых, еще более сложных технологий и вовлечение в разработку новых классов запасов. Об этом рассказал глава «Газпром нефти» Александр Дюков.

Он добавил, что применение цифровых двойников месторождений может стать обоснованием применения новых налоговых стимулов.

«Развитие и широкое применение цифровых двойников месторождений и промышленных объектов обеспечит для государства полную прозрачность применения налоговых стимулов», – подчеркнул Александр Дюков.

Ранее сообщалось, что Министрство энергетики РФ совместно с Минфином РФ прорабатывает возможность использования технологии цифровых двойни-

ков для определения налогового режима нефтегазовых месторождений. Проект сначала будет запущен в рамках «пилота», затем эта технология может быть масштабирована на всю отрасль, говорил министр энергетики РФ Сергей Цивилев.

НДС был введен в 2018 году – принципиально новый для российской нефтедобывающей отрасли налоговый режим. Он учитывает реальную себестоимость разработки месторождения и является более экономически справедливым и универсальным.

НЕФТЕГАЗ-2025: деловая программа

15 апреля, вторник

<p>🕒 10:00–13:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал семинаров № 4 FREE (предварительная регистрация)</p>	<p>Семинар «Искробезопасные барьеры, преобразователи и реле безопасности», «Номенклатура клемм СТЭЗ. Монтажные аксессуары», «Решения для проектов КСБ на объектах критической инфраструктуры»</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> Альберт Анасович Баишев, руководитель направления «Промышленная электроника» Роман Олегович Тимер-Булатов, ведущий менеджер по продукции «Интерфейсные технологии» Сергей Викторович Аристов, специалист по техническому сопровождению направления «Электромеханика» Алексей Юрьевич Новак, менеджер по продукции «Комплексные системы безопасности» <p>Организаторы: АО «ЭКСПОЦЕНТР», НПО «АвалонЭлектроТех» – спонсор деловой программы</p>
<p>🕒 10:30–13:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Конференция «Компрессорное оборудование в России. Разработка и производство. Подготовка кадров»</p> <p>Модератор: Михаил Анатольевич Крюков, председатель правления Ассоциации компрессорных заводов</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> Хаджимурат Саадулаевич Саадулаев, начальник отдела развития оборудования для нефтегазопереработки и водогазоочистки департамента машиностроения для ТЭК Министерства промышленности и торговли РФ Вячеслав Борисович Шипов, руководитель программ по реализации технологического суверенитета в области энергетического и компрессорного оборудования ПАО «Газпром нефть» Денис Николаевич Копачев, коммерческий директор ООО «ККЗ», тема доклада: «Поршневые компрессоры высокой производительности ООО «ККЗ» с мощностью от 1МВт» Сергей Анатольевич Попков, кандидат технических наук, начальник отдела АСУ ТП ООО «Мониторинг Вентиль и Фитинг», тема доклада: «Регуляторы давления MV&F с подогревателем во взрывозащищенном исполнении» Никита Олегович Романов, директор ОП ООО «Завод «Орелкомпрессормаш» в г. Москве Татьяна Викторовна Склярова, директор ООО ПФ «АКСИОС» Ольга Владимировна Белова, кандидат технических наук, доцент кафедры вакуумной и компрессорной техники МГТУ им. Н.Э. Баумана Евгений Александрович Жегалов, менеджер по продукту АО «АГВ» Дмитрий Валерьевич Семенов, руководитель центра поршневых машин АО «Инжиниринговый центр «Кронштадт» <p>Темы выступлений:</p> <ul style="list-style-type: none"> «Российские компрессорные технологии для слива-налива СУГ» «Поршневые компрессоры высокой производительности ООО «ККЗ» с мощностью от 1МВт» «Регуляторы давления MV&F с подогревателем во взрывозащищенном исполнении» «Полимерные уплотнения АКСИОС в газовой отрасли» «Актуальные вопросы подготовки кадров для компрессорной отрасли» «АГВ-инновации, технологическое развитие и новые производственные перспективы» «Текущие перспективные развития компрессорного оборудования в АО «Инжиниринговый центр «Кронштадт»» <p>Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР». При поддержке Ассоциации компрессорных заводов</p>
<p>🕒 13:00–16:00</p> <p>📍 Павильон № 1, зал D1, вход D, 3-й этаж FREE</p>	<p>Панельная дискуссия «Поставки из Индии: фокус на новые возможности»</p> <p>Организаторы: АО «ЭКСПОЦЕНТР», ПАО Сбербанк</p>
<p>🕒 13:30–14:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Дискуссионная сессия «Правовые аспекты предупреждения и возмещения вреда окружающей среде в нефтегазовом комплексе»</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> Виталий Дмитриевич Мельгунов, заведующий кафедрой горного, земельного и экологического права РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, к.ю.н, доцент Наталья Иосифовна Толстых, старший научный сотрудник института горного и энергетического права РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина Антонина Николаевна Костарева, старший юрист ЮФ «Ноланд Консалтинг» <p>Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР». При поддержке РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина</p>
<p>🕒 14:30–14:50</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ» по теме «Проблемы применения взрывозащищенного оборудования на объектах нефтегазового комплекса»</p> <p>Спикер: Дмитрий Викторович Дроздов, генеральный директор ООО «ИЦ «ГОРЭЛТЕХ»</p> <p>Проблемы применения взрывозащищенного оборудования на объектах нефтегазового комплекса:</p> <ul style="list-style-type: none"> Проблемы классификации взрывоопасных зон Проблемы подбора электрического и неэлектрического взрывозащищенного оборудования Проблемы монтажа взрывозащищенного оборудования Проблемы ремонта взрывозащищенного оборудования Проблемы периодических осмотров Проблемы обслуживания взрывозащищенного оборудования Проблемы проверок монтажа взрывозащищенного оборудования и первичных инспекций
<p>🕒 15:00–17:00</p> <p>📍 Павильон № 8, зал фуршетов LIMITED по регистрации на сайте</p>	<p>Семинар «Российская SCADA: применение Альфа-платформы в проектах автоматизации нефтегазовых объектов»</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> Денис Алексеев, менеджер продуктового маркетинга «Атомик Софт» Вадим Тюшкевич, начальник отдела разработки АСУ ТП «ПКБ АСУ-нефть» Артем Валиев, ведущий инженер отдела ПНР департамента АСУ НИЦ «ИНКОМСИСТЕМ» <p>На семинаре будет представлен опыт использования Альфа-платформы для оптимизации управления технологическими процессами, снижения рисков и повышения эффективности в нефтегазовой отрасли. Участники познакомятся с практическими кейсами внедрения платформы, а также обсудят ее ключевые преимущества и функциональные возможности для разработки современных АСУ ТП.</p> <p>В программе:</p> <ul style="list-style-type: none"> реализованные проекты от партнеров «Инкомсистем», ПКБ АСУ-нефть и ТРЭИ; разбор ключевых возможностей и преимуществ использования Альфа-платформы для автоматизации в нефтегазе; живое обсуждение и возможность задать вопросы разработчикам. <p>Для участия в мероприятии обязательна предварительная регистрация. Подробная информация о семинаре, регистрация и актуальная программа доступны на странице: https://events.automiq.ru/neftegaz-seminar-2025</p> <p>Организаторы: АО «ЭКСПОЦЕНТР», АО «Атомик Софт» – спонсор деловой программы</p>
<p>🕒 15:00–17:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Конференция «Лидерство в добыче нефти и газа, комплексных исследованиях скважин»</p> <p>Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР»</p> <p>При поддержке Московского института нефтегазового бизнеса, Клуба исследователей скважин</p>

* В программе возможны изменения и дополнения, уточняйте на сайте <https://www.neftegaz-expo.ru>

НЕФТЕГАЗ-2025: деловая программа

16 апреля, среда

<p>🕒 10:00–12:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Круглый стол «Основные стратегические задачи российского СПГ» Модератор: Сергей Николаевич Иванов, руководитель аналитического агентства LNG.Expert Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Виолетта Рафиковна Киушкина, руководитель Департамента энергетической безопасности ФГБУ «РЭА» Минэнерго России • Георгий Сергеевич Гаркуша, генеральный директор ООО «Проммаштест инжиниринг» • Константин Олегович Радинский, президент Союза производителей нефтегазового оборудования • Дедков Алексей Константинович, заместитель генерального директора ООО «Завод Криомаш» • Денис Николаевич Копачев, коммерческий директор ООО «Краснодарский компрессорный завод» • Руслан Рауфович Хамитов, Казанский национальный исследовательский технологический университет <p>Основные темы круглого стола:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Основные задачи, вызовы, стоящие перед СПГ проектами» • «Обеспечение технологического, энергетического суверенитета в условиях текущего санкционного давления, догазификации и расширения применения альтернативных источников энергии» • «Действующие разработки и меры поддержки отрасли СПГ, эффективность мер государственной поддержки» • «Инновационные разработки российских предприятий» • «Синхронизация усилий государства и бизнеса» • «Пути решения наиболее остро стоящих перед отраслью вопросов» <p>Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР». При поддержке аналитического агентства LNG.Expert</p>
<p>🕒 12:00–12:20</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ассоциации «Нефтегазовый кластер» (г. Тюмень) по теме «Обеспечение технологической независимости нефтегазового сектора» Спикер: Александр Александрович Васильев, директор по развитию Ассоциации «Нефтегазовый кластер»</p>
<p>🕒 12:30–15:15</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Научно-практическая конференция «Технологический суверенитет в разработке месторождений: от Ю.П. Желтова до наших дней» Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР» При поддержке ассоциации «Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета», Научного совета РАН по геологии, геофизике, разработке и переработке углеводородов</p> <p>Участники конференции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Валерий Владимирович Бессель, исполнительный вице-президент группы компаний «НьюТек Сервисез», профессор РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина • Геннадий Иосифович Шмаль, президент Союза нефтегазопромышленников России, действительный член Академии горных наук • Валерий Афонасьевич Язев, председатель ассоциации «РНК МНС», президент НП «Горнопромышленники России» • Анатолий Николаевич Дмитриевский, академик РАН, научный руководитель Института проблем нефти и газа РАН • Эрнест Сумбатович Закиров, директор, главный научный сотрудник ИПНГ РАН, профессор РАН • Сергей Александрович Филатов, директор Департамента недропользования и природных ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры • Николай Григорьевич Кузнецов, генеральный директор АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив» • Ксения Владимировна Каржавина, инженер-нефтяник, ООО «СНФ Восток» <p>В обсуждении также примут участие представители Научно-технического центра «Газпром нефти», АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив», руководители и специалисты ряда других компаний отрасли</p>
<p>🕒 13:00–17:00</p> <p>📍 Павильон № 8, зал фуршетов FREE</p>	<p>Семинар «Автоматизация, безопасность, эффективность, технологический суверенитет»</p> <p>12:00–12:30 Сбор участников конференции. Фуршет 12:30–12:50 ООО «ИНКОНТРОЛ», Артем Геннадьевич Кононов, тема: «Импортозамещение в действии: успехи и практический опыт реализации крупнейших проектов в России – от экосистемы продуктов до обеспечения надежного, безопасного и эффективного функционирования объектов промышленности и энергетики» 12:50–13:10 ООО «ИнСофт», Дмитрий Игоревич Пожитков, тема: «ПТК «ИНКОНТ» – экосистема для безопасной и суверенной автоматизации» 13:10–13:30 ООО «ИНКОНТРОЛ», Сергей Александрович Сухарев, тема: «Союз технологий: российская АСУ ТП и SGT-800 – синергия для повышения эффективности» 13:30–13:50 ООО «ИнСофт», Алексей Николаевич Лебедев, тема: «Первопроходцы цифровой трансформации, от концепции к реальности: опыт внедрения и результаты работы АСУ ТП в локальном ЦОД» 13:50–14:10 ПЕРЕРЫВ 14:10–14:30 ООО «ИнСофт», Игорь Александрович Теплов, тема: «Гарантированная безопасность, гарантированная доступность: технологии однонаправленной передачи технологической информации для критической инфраструктуры» 14:30–14:50 ООО «ИНКОНТРОЛ», Дмитрий Сергеевич Аносов, тема: «Знание – сила: экспертиза производителя в борьбе с угрозами, или Как используемые решения определяют архитектуру безопасности» 14:50–15:10 ООО «ИНКОНТРОЛ», Дмитрий Игоревич Конников, тема: «Искусство эмуляции АСУ ТП: полномасштабные тренажеры для оперативного персонала – от обучения к мастерству» 15:10–15:30 Вопросы и ответы Организаторы: АО «ЭКСПОЦЕНТР», ООО «ИНКОНТРОЛ»</p>
<p>🕒 15:30–17:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Панельная сессия «Цифровая трансформация: вызовы и новые возможности для молодежи» Вопросы для обсуждения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Цифровая трансформация нефтегазовой отрасли» • «Разработка и внедрения отечественного программного обеспечения» • «Цифровое моделирование нефтегазовых объектов» • «Использование искусственного интеллекта» • «Роль молодежи в цифровой трансформации отрасли» • «Вызовы, с которыми сталкивается молодая сотрудник. Нестандартный подход к решению стандартных вопросов» • «Новые возможности для профессионального развития» <p>Модератор: Дарья Андреевна Беликова, представитель Молодежного комитета РНК МНС, ведущий специалист отдела САПР ООО «Газсерф» Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Евгений Алексеевич Стрижаков, инженер управления инноваций информационно-технологического обеспечения ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» • Иван Юрьевич Карнаузов, младший научный сотрудник отдела геотехники морских сооружений и моделирования внешних воздействий Корпоративного научно-технического центра освоения морских нефтегазовых ресурсов ООО «Газпром ВНИИГАЗ» • Дарья Олеговна Епифанова, ведущий специалист отдела САПР ООО «Газсерф» • Артур Альфирович Хисамов, начальник отдела ООО «РН-БашНИПИнефть» <p>Организатор: АО «ЭКСПОЦЕНТР». При поддержке ассоциации «Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета»</p>

НЕФТЕГАЗ-2025: деловая программа

17 апреля, четверг

<p>🕒 10:00–10:15</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «ВСЕ ДЛЯ АЗС» по теме «Соленоидные клапаны PRIMOFLO. Современные решения в автоматизации»</p>
<p>🕒 10:15–10:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «Электрорешения», официального представителя бренда EKF, по теме «Современные технологии для повышения энергоэффективности предприятий нефтегазовой отрасли»</p>
<p>🕒 10:30–10:45</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад АО «ЧЭАЗ» по теме «Импортозамещение: выключатели АО «ЧЭАЗ» низкого и среднего напряжения»</p>
<p>🕒 10:45–11:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «Инжиниринговый центр «КРОНШТАДТ» по теме «Новое оборудование для нефтегазовой промышленности»</p>
<p>🕒 11:00–11:15</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад АО «УралВагонЗавод–Транс» по теме «Решения в поставках запасных частей и контроля качества ремонта»</p>
<p>🕒 11:15–11:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «УК «КЭР-ХОЛДИНГ» (г. Казань, стенд 26С01) по теме «Полная локализация производства деталей для ремонта и сборки ГТД семейства Taugus 60 (Solar Turbines). Проект ГТ-005»</p>
<p>🕒 11:30–11:45</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании Oldridge&Barnes по теме «Система для предиктивной аналитики отказов промысловых трубопроводов»</p>
<p>🕒 12:00–12:15</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «Флюид-Лайн» по теме «Российское производство фитингов и запорной арматуры для КИПиА, адаптация зарубежных технологий под отечественные условия эксплуатации»</p>
<p>🕒 12:15–12:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ООО «Чинт Электрик» по теме «ENSMAS: продукты и решения для автоматизации непрерывных производств»</p>
<p>🕒 12:30–12:45</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ООО «СИСТЕМОТЕХНИКА» по теме «Комплексные меры по повышению надежности и эффективности электроснабжения в нефтегазовой сфере»</p>
<p>🕒 12:45–13:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад авиакомпании «ГАУСС» по теме «Применение беспилотных авиационных систем в ТЭК. Новые технологии, искусственный интеллект»</p>
<p>🕒 13:00–13:15</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад компании «КАЛАНЧА» по теме «Защита РВС в пределах обвалования, от пожаров в результате воздействия ракетных ударов и БПЛА автоматическими установками газопорошкового пожаротушения»</p>
<p>🕒 13:15–13:30</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ГК «Росатом» по теме «Росатом» для нефтегазовой отрасли: СОБР РВГ как инструмент повышения экономической эффективности бурения»</p>
<p>🕒 13:30–13:45</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ООО «РТСИМ» по теме «Российская экосистема по поиску и подготовке кадров для нефтегазовой отрасли РТСИМ»</p>
<p>🕒 13:45–14:00</p> <p>📍 Павильон № 2, зал 6, «Нефтегаз.LIVE» FREE</p>	<p>Доклад ООО «Режкабель» по теме «Кабели для нефтегазовой отрасли»</p>

* В программе возможны изменения и дополнения, уточняйте на сайте <https://www.neftegaz-expo.ru>

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Предупреждение аварий

Концерн «Радиоэлектронные технологии» (КРЭТ) впервые поставил заказчикам бесплатформенные инерциальные навигационные системы (БИНС) для использования в нефтепроводах. Такие устройства в составе специальных зондов помогут контролировать состояние инженерных сетей и предупреждать аварийные ситуации.



Над созданием БИНС в составе Ростеха работает предприятие дочернего концерна КРЭТ – «Инерциальные технологии «Технокомплекс». Изделия широко используются в бортовой электронике воздушных судов, они позволяют определять местоположение без использования спутников.

Интеграция таких устройств в состав специальных зондов поможет и нефтяной отрасли. Продвигаясь по трубопроводам, зонды позволят контролировать состояние инженерных коммуникаций. Данные БИНС в автоматическом режиме будут передаваться на пункт управления. Технические средства контроля на основе навигационных систем дадут понимание внутреннего состоя-

ния труб, минимизируют риски возникновения нештатных ситуаций при транспортировке нефти.

«КРЭТ является ведущим разработчиком и производителем систем навигации в составе Госкорпорации Ростех. Наши специалисты постоянно работают над созданием нового высокотехнологичного оборудования. Мы расширяем сферы применения наших изделий, ищем новые ниши на рынке. Наши компетенции в сфере навигации позволили в короткие сроки подготовить эффективное решение под технические требования партнеров нефтяной отрасли. Применение БИНС на нефтепроводах начнется в ближайшее время», – отметил генеральный директор КРЭТ Александр Пан.

В перспективе отечественные бесплатформенные инерциальные навигационные системы могут быть внедрены также в автомобильной отрасли. Они обеспечивают высокую точность позиционирования даже в условиях слабого спутникового сигнала (например, в туннелях или в районах с высотной застройкой). Также изделия могут использоваться в адаптивных круиз-контролях, системах предотвращения столкновений и «умных» системах сигнализации.

Кроме того, БИНС помогут упростить процесс диагностики, отслеживать местоположение и состояние транспортируемых грузов, значительно повысить эффективность перевозок.

Решения от НПП «ЭКРА»

Научно-производственное предприятие «ЭКРА» традиционно выступает партнером Международной выставки оборудования и технологий для нефтегазового комплекса «Нефтегаз-2025».

Стенд компании расположен в зале № 2 павильона № 8. Посетителям представлены терминалы РЗА 6-35 кВ серий ЭКРА 217 и ЭКРА 050 с поддержкой протокола МЭК 61850, устройство управляемой коммутации для прецизионного управления моментом включения и отключения высоковольтного выключателя, устройства синхронизации единого времени, устройства сбора и передачи данных, решения по АСУТП и АИИС КУЭ, устройства контроля сопротивления изоляции для сетей постоянного и

переменного тока, промышленный источник бесперебойного питания СБПТ, ячейка КРУ 6 (10) кВ с системой контроля изоляции сети, анализатор ТТ и ТН.

Также на стенде представители НПП «ЭКРА» рассказывают об опыте эксплуатации, особенностях наладки и сервисного обслуживания устройств, преимуществах работы с НПП «ЭКРА» и перспективах развития. У посетителей есть возможность высказать мнения по техническим вопросам и предложения по усовершенствованию продукции.

Энергия будущего

4 марта дан старт VI ежегодному конкурсу «Энергия вашего будущего 2024/25», организованному партнером деловой программы выставки «Нефтегаз-2025», компанией Электроцит Самара, для студентов профильных электротехнических специальностей высших и средних учебных заведений.



Участников ждет насыщенная программа, состоящая из четырех этапов длительностью одна неделя каждый. Она включает самостоятельное изучение продукции компании и ее цифровых возможностей конкурсантами, вебинары и ответы на вопросы викторины. Завершением каждого этапа станет тестирование, оценивающее уровень знаний и готовность студентов к работе.

В конкурсе примут участие ведущие вузы и колледжи страны, в том числе: Самарский государственный технический университет, Самарский государственный университет путей сообщения, Самарский государственный аграрный университет, Институт энергетике, электроники и связи Оренбургского государственного университета, Волгоградский государственный технический университет, филиал Национального исследовательского университета «МЭИ» в г. Волжский, Строительно-энергетический колледж имени П. Мачнева, Инженерно-технологический институт Государственного аграрного университета Северного Зауралья (г. Тюмень), Томский политехнический уни-

верситет (г. Томск) и Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева.

Победители конкурса будут награждены ценными подарками и получат возможность пройти оплачиваемую стажировку на Электроцит Самара.

Конкурс проводится с 2019 года и является частью стратегии Электроцит Самара по развитию сотрудничества с учебными заведениями и подготовке квалифицированных молодых специалистов.

Дмитрий Куприянов, генеральный директор Электроцит Самара, отмечает: «Электроцит Самара активно взаимодействует с учебными заведениями по всей России, создавая специализированные лаборатории и полигоны, чтобы студенты-электротехники могли получить практический опыт. Конкурс «Энергия вашего будущего» – это важный проект профессиональной ориентации, который неоднократно подтверждал свою эффективность, помогая молодым специалистам развивать необходимые навыки и знания в сфере электроэнергетики».

Индустриальные двигатели для ТЭК

Объединенная двигателестроительная корпорация наращивает производственные мощности для увеличения выпуска индустриальных двигателей для ТЭК. На самарском предприятии «ОДК-Кузнецов» ввели в эксплуатацию новый производственный корпус с современным высокотехнологичным оборудованием. Здесь будут изготавливать детали перспективных силовых установок, которые заменят иностранные на объектах газотранспортной инфраструктуры.



В новом производственном корпусе организован полный цикл производства деталей – от заготовок до готовых узлов газотурбинных двигателей. На современном высокотехнологичном оборудовании изготавливают колеса турбины и сопловые аппараты для авиационных и индустриальных силовых установок.

В частности, мощности цеха задействованы в производстве новых отечественных промышленных газотурбинных двигателей НК-36СТ мощностью 32 мегаватта для газоперекачивающих агрегатов, которые применяются в нефтегазовой отрасли и энергетике. Они заменят импортное оборудование на объектах ТЭК.

«В «ОДК-Кузнецов» реализовано более 90% масштабной инвестиционной программы, направленной на выполнение производственной программы предприятия по авиационной тематике. Мы уже открыли несколько объектов, оснащенных современной техникой и инфраструктурой. Увеличение производственных площадей расширит производство индустриальных двигателей. Российские компании заинтересованы в запуске производства двигателя НК-36СТ мощностью 32 мегаватта, он заменит импортные аналоги на газокompрессорных станциях», – отметил заместитель генерального директора – управляющий директор «ОДК-Кузнецов» Алексей Соболев.

В цехе размещены мощные фрезерные и токарные обрабатывающие центры, профилировальные и плоскошлифовальные станки, а также роботизированные сварочные комплексы, автоматизированные координатно-измерительные машины и контрольные установки. Рациональная структура производственных и контрольных участков и автоматизация большей части технологических процессов позволяют повысить качество и увеличить количество выпускаемой продукции.

НЕФТЕГАЗ-2025: самое главное

Увеличение транзита нефти и газа

Россия рассматривает возможность увеличить транзитные поставки углеводородов через территорию Казахстана, а также изучает вопрос газификации севера и северо-востока республики.



Вопросы укрепления и расширения сотрудничества двух стран в сфере энергетики обсуждались в рамках встречи зампреда правительства России А. Новака с казахстанской делегацией, возглавляемой советником президента республики М. Мирзагалиевым и министром энергетики Е. Аккенженовым.

Помимо транзита нефти и газа, в ходе переговоров стороны затронули такие темы, как:

- участие российских компаний в нефтяных проектах на территории Казахстана;
- возможности сотрудничества в сфере мирного атома и в финансово-банковской сфере;
- участие российских специалистов в строительстве трех угольных ТЭЦ в Казахстане в городах Кокшетау, Семей и Усть-Каменогорск;
- реконструкция двух энергоблоков на Экибастузской ГРЭС-2;

– сотрудничество России и Казахстана по линии ОПЕК+;

– взаимодействие в энергетическом секторе, в т.ч. в сфере электроэнергетики, гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии (ВИЭ).

Отношения с Астаной – один из приоритетов внешней политики России, заявил А. Новак. По его словам, сейчас успешно развивается сотрудничество государств в торгово-экономической и инвестиционной сферах, развиваются масштабные совместные проекты в промышленной кооперации, энергетике, транспортной инфраструктуре и в других областях.

Россия поставляет нефть в Китай и Узбекистан за счет транзита через Казахстан. Поставки в КНР реализуются по МНП Туймазы – Омск – Новосибирск – 2 (ТОН-2) и Атасу (Казахстан) – Алашанькоу (Китай).

Российская и казахстанская стороны договорились увеличить объем транзита российской нефти в Китай с 7 млн т/год до 10 млн т/год еще в январе 2024 г.

В свою очередь Казахстан имеет техническую возможность поставки в европейском направлении: по МНП Узень – Атырау – Самара мощностью 12 млн т/год нефти и затем по МНП Дружба (10 млн т/год) и через Махачкалу (2 млн т/год).

МНП Тенгиз – Новороссийск и морской терминал КТК имеют техническую возможность прокачивать с казахстанской территории около 72,5 млн т/год нефти и до 83 млн т/год нефти через РФ.

Также через территорию России Казахстан поставляет нефть в Германию, используя северную нитку МНП Дружба (1,5 млн т/год).

Казахстан располагает перспективными газовыми маршрутами. В октябре 2023 г. на основе переведен-

ных в реверсный режим участков МГП Средняя Азия – Центр (САЦ) был создан выделенный маршрут российского газа через Казахстан в Узбекистан.

За счет модернизации МГП поставки в Узбекистан, рассчитываемые на 2024–2030 гг., предполагалось увеличить в 3,6 раза, до 32 млн куб. м/сутки и до 11,68 млрд куб. м/год.

В то же время газовые поставки из России в Кыргызстан в течение двух лет планировалось довести до 800 млн куб. м/год.

В частности, ранее сообщалось о проработке вопроса долгосрочных поставок газа из РФ в Казахстан для газификации северных и северо-восточных регионов республики. Эта возможность рассматривалась казахстанской стороной в связке с возведением МГП Россия – Казахстан – Китай. Мощность проекта оценивалась в 35 млрд куб. м/год, при условии, что еще 10 млрд куб. м/год газа приходилось бы на долю Казахстана.

Затрагивая тему взаимодействия стран в атомной энергетике, можно отметить, что ранее уже сообщалось об участии России в строительстве 1-й АЭС в Казахстане с предполагаемой мощностью 2,4 ГВт.

Если быть точнее, власти республики в качестве потенциальных поставщиков ядерных технологий рассматривают несколько компаний, включая китайскую CNNC, южнокорейскую KHNP, Росатом и французскую EDF.

Наиболее предпочтительным вариантом для Казахстана является формирование консорциума, в котором генеральным оператором выступит казахстанская сторона.

Ожидается, что первый подрядчик для строительства АЭС будет определен в июне 2025 г.

Источник: <https://neftegaz.ru>

Очистка бурового раствора



Механический дивизион «ТАГ-РАС», партнер международной выставки «Нефтегаз-2025», разработал инновационную циркуляционную систему для очистки бурового раствора.

В дивизионе «ТМС групп» холдинга «ТАГРАС» изготовили циркуляционную систему для тонкой очистки бурового раствора, улучшив подход к сборке конструкции.

Заказчику потребовалась 40-кубовая емкость с технологической обвязкой, виброриситами, гидроциклонами и электро-

мы команда «ТМС групп» пересмотрела подходы к сборке металлоконструкций, улучшила технологическую обвязку и повысила эффективность взаимодействия между цехами.

Систему собрали в срок, заказчик получил готовое решение, а компания – очередной опыт в создании высокотехнологичного оборудования.

Инженеры дивизиона постоянно развиваются, совершенствуют технологии и расширяют спектр продукции. Для компании важно не просто выполнять задачи, а предлагать рынку эффективные, современные и востребованные решения.

24-я международная выставка «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса»



НЕФТЕГАЗ-2025
OFFICIAL SHOW-DAILY

№3
ТРЕТИЙ ДЕНЬ

№3, 16 апреля 2025 г.

Официальное издание выставки и форума



СРЕДИ ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ НОМЕРА:

1. Фоторепортаж второго дня работы «Нефтегаз-2025»
2. Ключевые презентации, премьеры и перспективные проекты выставки и форума «Нефтегаз-2025»
3. Главные новости нефтегазовой отрасли
4. Деловая программа выставки и форума «Нефтегаз-2025»

Напоминаем также, что по итогам работы форума и выставки будет подготовлен электронный итоговый выпуск газеты «Show-daily Нефтегаз-2025», который получат все участники и зарегистрировавшиеся гости выставки и форума, а также структуры власти, бизнес-объединения и ключевые игроки рынка нефтегазовой отрасли.

По вопросам участия в проекте:
+7-985-7663923, +7-908-5769292
e-mail: svv@promweekly.ru

ПРИГЛАШАЕМ К УЧАСТИЮ!!!
Стенд редакции «Show-daily Нефтегаз-2025» на выставке – № 25D86

НЕФТЕГАЗ-2025

День второй, 15 апреля 2025 года



Официальное новостное издание 24-й международной выставки «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса»

Специальный выпуск газеты «Промышленный еженедельник»

Издание зарегистрировано Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия ПИ №ФС77-19251 от 23.12.2004

Шеф-редактор проекта Валерий Стольников

Дизайн и верстка Светлана Селиверстова

Над номером работали Александр Стольников Евгений Горчаков

Марина Громова
Зинаида Сацкая
Татьяна Соколова
Елена Пуртова
Юлия Шувалова
Руслан Колесин
Юрий Редакин
Анвар Галеев

Редакция газеты на выставке стенд № 25D86

+7-908-576-9292,
+7-909-718-8871

www.promweekly.ru,
doc@promweekly.ru

Отпечатано в типографии: ООО «Типография «Печатных Дел Мастер» 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 12 Тираж 5000 экз.

Распространяется бесплатно

Официальный канал редакции



©UNITED INDUSTRIAL PUBLISHING