



НЕФТЕГАЗ-2026

ОФИЦИАЛЬНАЯ ГАЗЕТА

№4

ИТОГОВЫЙ
ВЫПУСК

№4, цифровой итоговый выпуск

Официальное издание выставки

Стратегии развития нефтегазового комплекса

Подводит итоги 25-я, юбилейная Международная выставка «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса» – «Нефтегаз-2026», которая проходила с 2 по 5 марта 2026 года в МВЦ «Крокус Экспо». Выставка организована АО «ЭКСПОЦЕНТР» при поддержке Министерства энергетики Российской Федерации и Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, под патронатом Торгово-промышленной палаты Российской Федерации.



В этом году 25-я, юбилейная выставка «Нефтегаз» вновь подтвердила статус ведущей отраслевой площадки для диалога между государством, наукой и бизнесом.

«Выставка «Нефтегаз-2026» традиционно является значимой отраслевой площадкой, демонстрирующей современные технологические решения, оборудование и разработки для топливно-энергетического комплекса. Она способствует развитию кооперационных связей, формированию новых партнёрств и внедрению передовых производственных решений на всех этапах технологической цепочки», – отметил

министр промышленности и торговли Российской Федерации Антон Алиханов.

«Нефтегаз-2026» стала площадкой для демонстрации современных решений и обсуждения ключевых вопросов развития нефтегазовой отрасли в условиях санкционного давления и глобальной трансформации ТЭК.

Экспозиция мероприятия включала в себя 750 компаний-участников из 11 стран – Азербайджана, Беларуси, Индии, Индонезии, Казахстана, Китая, Кыргызстана, Республики Корея, России, Турции, Узбекистана. Китай был представлен национальной экспозицией.

Цифры впечатляют: 26 502 посетителя из 58 стран и 80 регионов РФ посетили выставку «Нефтегаз». Площадь экспозиции расположилась на 35 561 кв. м. Среди участников было 408 российских компаний и 342 иностранных экспонента.

Региональные экспозиции представили Белгородская, Курганская, Нижегородская, Омская, Орловская, Пензенская, Рязанская, Самарская, Ульяновская и Челябинская области, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Республика Карелия и Удмуртская Республика.

Выставка представила новейшие разработки в области электроэнергетики, взрывозащищённого оборудования на объектах ТЭК, машиностроения, демонстрировались насосы, СПГ, запорно-регулирующее оборудование, нефтесервисное обслуживание, пневматика, автоматизация, ИТ-технологии в нефтегазовой отрасли, аддитивные технологии, нефтехимия и нефтепереработка, метрология и др.

«За годы своего проведения выставка «Нефтегаз» заслуженно стала одним из ведущих отраслевых событий в России и Европе, объединяющим крупнейшие компании, научные организации и экспертов, определяющих стратегию развития нефтегазового комплекса. Выставка традиционно демонстрирует новейшие технологии, оборудование и решения, отражающие динамику и перспективы отрасли», – сказал Максим Фатеев, генеральный директор АО «ЭКСПОЦЕНТР».

Широкое участие в выставке приняли ведущие российские предприятия, продемонстрировавшие ориентацию на импортонезависимость и активное внедрение инноваций. Акцент был сделан на высокотехнологичных решениях для добычи, транспортировки и автоматизации.

Окончание на стр. 2

ЭКСПОНАВИГАТОР



35 лет лидерства

Стр. 2



Главная площадка отрасли

Стр. 3



Фоторепортаж

Стр. 4–5



Международное сотрудничество

Стр. 6

Отечественная робототехника

2 марта в рамках деловой программы выставки «Нефтегаз-2026» состоялась конференция «Национальная технологическая инициатива в ТЭК: стратегия развития отечественной робототехники для обеспечения технологического суверенитета», организованная АО «ЭКСПОЦЕНТР» при поддержке Национальной Ассоциации участников рынка робототехники.

Ведущие спикеры отрасли обсудили на конференции роль робототехники в обеспечении технологического суверенитета топливно-энергетического комплекса России, определили пути инновационного развития отечественных технологических решений, рассмотрели современные практики и предложили стратегии формирования научно-технической инфраструктуры.

Для прогрессивного развития отраслей экономики важна комплексная работа по разработке и внедрению современных средств производства в технологические циклы, ориентируясь на специфику предприятий сектора.

Топливо-энергетический комплекс (ТЭК) является ключевым сектором экономики любой страны, в особенности для России.

Спикеры мероприятия обсудили вопросы разработки и использования универсальных роботизированных комплексов, подготовку научно-технологических инициатив для уникальных решений, а также вопросы внедрения проектов комплексной промышленной безопасности объектов.

Конференция была направлена на формирование технологической инициативы для укрепления позиций России в сфере высокотехнологичных производств и стала площадкой для конструктивного диалога участников рынка и заинтересованных сторон.



НЕФТЕГАЗ-2026: самое главное

35 лет лидерства

В этом году Группа компаний «Специальные системы и технологии» (ГК «ССТ») отмечает 35-летие. На выставке «НЕФТЕГАЗ-2026» основатель отрасли электрообогрева в России и мировой топ-3 производитель нагревательных кабелей* объединил на своих стендах компетенции трёх ведущих компаний.

«ССТЭнергомонтаж»:

комплексные системы электрообогрева и безопасности
Инжиниринговая компания «ССТЭнергомонтаж» (входит в ГК «ССТ») представила интерактивные макеты. Макет системы периметральной охраны Triboniq™ продемонстрировал работу «умного» извещателя на трибоэлектрическом кабеле. Благодаря самообучающимся алгоритмам система мгновенно отличает проникновение от помех, обеспечивая исключительную надёжность.

Второй макет – трубный узел – объединил весь спектр решений электрообогрева: от саморегулирующихся кабелей в броне ARM и высокотемпературных минерально-изолированных кабелей до системы управления ConTrace™ и инновационной системы VeLL для обогрева протяжённых трубопроводов.

Delta Project: цифровая экосистема инжиниринга

ИТ-компания Delta Project (входит в ГК «ССТ») представила решения, знаменующие переход к «будущему после CAD». Интеллектуальные инструменты, переводящие инженерную экспертизу в цифровые алгоритмы, включают следующие флагманские новинки:

- TraceXPro™ – расчётная система для пресейла, выполняющая теплотехнические и электротехнические расчёты за 10 минут с точностью спецификации 98,7%;
- TraceCAD™ – система автоматизированного проектирования, обеспечивающая 96% сокращение ошибок и 50% рост производительности;
- TraceCAD.CabinetDesigner™ – интеллектуальная система проектирования низковольтных комплектных устройств, ускоряющая процесс в 6 раз;
- ExPro™ – конфигуратор взрывозащищённого оборудования с автоматической генерацией эскизов;
- Julius™ – облачная платформа управления распределённым проектированием и контроля маржинальности.

«Сигмиан»: премьера взрывозащищённых новинок от мирового лидера

Компания «Сигмиан» (входит в ГК «ССТ»), эксклюзивный дистрибьютор WAROM – мирового топ-3 производителя взрывозащищённого оборудования – в России и Беларуси, представила две новые серии клеммных коробок. Новинки: серия РТВ из усиленного полиэстера (GRP) с силиконовым уплотнением и SSTBE из нержавеющей стали AISI 304/316 для эксплу-



атации в агрессивных средах. Обе серии имеют маркировку взрывозащиты 1Ex eb IIC T6...T3 Gb, Ex tb IIIC T80°C...T195°C Db и уже доступны для заказа.

35 лет в основе отрасли

За три с половиной десятилетия ГК «ССТ» реализовала более 40 000 проектов по всему миру, оснастив ключевые объекты: от «Силы Сибири» и Амурского ГХК до морских платформ на Каспии и терми-

налов в ОАЭ. 40 аттестаций крупнейших EPC-контракторов, четыре собственных завода в Подмосковье и статус мирового топ-3 производителя нагревательных кабелей – весомые результаты, подтверждающие лидерство, выстроенное на технологиях, проверенных временем.

* Согласно исследованию Global Electric Heating Cable Industry Market Research Report, QYResearch 2024.

Стратегии развития нефтегазового комплекса

Окончание. Начало на стр. 1

Среди новинок экспозиции были:

- роботизированные комплексы для горизонтального бурения с ИИ-управлением, демонстрируемые, в частности, на стендах международных компаний; такие решения позиционируются как способ снизить риски и повысить точность бурения;
- беспилотные системы: дроны и подводные аппараты для инспекции и разведки трубопроводов и морской инфраструктуры, а также решения на базе цифровых двойников месторождений и предиктивной аналитики для сокращения простоев оборудования до 30%;
- энергоэффективное насосное и компрессорное оборудование, включая электродвигатели с заявленным КПД до 95%, а также новые образцы высоконадёжной запорной арматуры и антикоррозионных покрытий для арктических условий;
- новые типы электроприводов и арматуры: малогабаритный электропривод АО «АБС ЗЭИМ Автоматизация», специальные шаровые краны для высоких температур, задвижки с полиэтиленовыми патрубками и обновлённые интеллектуальные позиционеры для точного управления потоком;
- взрывозащищённое и промышленное ИТ-оборудование: панельные компьютеры нового поколения (например, передняя панель с перспективой включения в реестр Минпромторга России) и комплексные решения для промышленной автоматизации и взрывозащиты.

На полях выставки отмечено подписание ряда соглашений, направленных на развитие систем управления, подготовки кадров и кооперации в области транс-



портировки и переработки углеводородов; эти документы рассматриваются как база для дальнейших совместных проектов ТЭК. В их числе:

- контракт между компаниями «Байкал Электроникс» и «Реглаб» на поставку не менее 1,5 млн российских микроконтроллеров Baikal-U в течение ближайших пяти лет, что демонстрирует курс на импорто-независимость в отраслевой электронике;
- стратегический дистрибьюторский договор между НПО «АвалонЭлектроТех» и компанией «Ниеншанц-Автоматика», по которому последняя получает статус федерального дистрибьютора промышленных коммутаторов Ступинского электротехнического завода;
- соглашение между компаниями АО «Айсорс» и ООО «Метран Проект» о сотрудничестве в сфере связи, автоматизации технологических процессов, разработки и внедрения программного обеспечения, оборудования АСУ ТП.

В рамках деловой программы выставки «Нефтегаз-2026» состоялся ряд значимых мероприятий:

- конференция «К технологическому лидерству: задачи, идеи, решения» при поддержке ассоциации «Российский национальный комитет Мирового нефтяного совета»;
- конференция «Национальная технологическая инициатива в ТЭК: стратегия развития отечественной робототехники для обеспечения технологического суверенитета» при поддержке Национальной ассоциации участников рынка робототехники (НАУРР);
- конференция «Запасные части и ремонт компрессорного оборудования: эффективность, качество, инновации» при поддержке Ассоциации компрессорного оборудования;
- конференция «Будущее трубопроводной арматуры в нефтегазовом комплексе» при поддержке отраслевого

информационно-аналитического центра Научно-промышленной ассоциации арматуростроителей (НПАА);

- круглый стол «СПГ как основа эволюции газового рынка» при поддержке Национальной ассоциации сжиженного природного газа;
- конференция «Промышленная генерация для нефтегазовых компаний» при поддержке Ассоциации инновационных предприятий в энергетике «ЭнергоИнновация»;
- панельная дискуссия «Наукоёмкие технологии и материалы для изготовления и ремонта оборудования и трубопроводов. Ответ науки на промышленный запрос»;
- панельная дискуссия «Автоматизация нефтегазовой отрасли: поиск оптимальных решений для устойчивого развития».

В 24 мероприятиях деловой программы на площадке «НЕФТЕГАЗ.Фокус» выступили более 85 спикеров из Минэнерго России, Минпромторга России, Совета Федерации ФС РФ, РАН, Российского газового общества, РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, Санкт-Петербургского государственного морского технического университета (СПбГМТУ), крупнейших компаний отрасли («Газпром», «Транснефть», «Газпром нефть» и др.), эксперты в таких областях, как разведка и разработка скважин, сжиженный природный газ, промышленное компрессорное оборудование, арматуростроение, обеспечение безопасности на объектах ТЭК, системы АСУ ТП, беспилотные летательные аппараты, импортозамещение, робототехника и др.

Параллельно с выставкой проходил Национальный нефтегазовый форум.

НЕФТЕГАЗ-2026: самое главное

Главная площадка отрасли

За четыре жарких дня выставки «Нефтегаз» 750 компаний из 11 стран на площади свыше 35 000 кв. м продемонстрировали новейшие технологические разработки и решения нефтегазовой индустрии, способные составить достойную конкуренцию зарубежным аналогам.

Высокий статус и эффективность участия в «Нефтегазе-2026» подтверждают многие отзывы компаний-участниц.

«Одно из ключевых событий для предприятий нефтегазового комплекса и поставщиков технологических решений», – делятся мнением представители компании «ТРЭИ».

Представители группы компаний «ЗиО» отмечают: «За дни работы стенд посетило более 200 потенциальных заказчиков и партнёров... Организаторы

вручили дипломы постоянным участникам, и «ЗиО» вошёл в их число. Награда отправится в музей Подольского машиностроительного завода – туда, где хранится история. Четыре дня с полной отдачей на стенде работали наши ведущие специалисты».

«Выставка «Нефтегаз-2026» в очередной раз дала возможность компаниям показать свои достижения, наладить контакты с потенциальными партнёрами и клиентами, а также обсудить актуальные проблемы и пер-

спективы развития», – делится своим опытом компания «Системы нефть и газ».

По мнению представителей компании «Миракс», выставка «Нефтегаз-2026» – это уникальная платформа для обмена опытом и демонстрации передовых технологий.

Выставка «Нефтегаз» – знаковый проект АО «ЭКСПОЦЕНТР», который не только предоставляет возможность участия, но и расширяет горизонты бизнеса в наше непростое время.

«Участие в выставке позволило нам не только заявить о себе, но и наладить новые деловые контакты, которые лягут в основу перспективных проектов», – отмечает компания «КРПМС».



Стратегическое сотрудничество



Компании «Айсорс» и «Метран Проект» подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве. Документ был подписан на полях международной выставки «Нефтегаз-2026» директором по развитию «Айсорс» Валентином Мишиным и генеральным директором «Метран Проект» Дмитрием Вдовиным.

Соглашение предусматривает сотрудничество компаний в сфере связи, автоматизации технологических процессов, разработки и внедрения программного обеспечения, оборудования АСУ ТП.

Компании работают над созданием современного программно-аппаратного комплекса (ПАК), построенного на архи-

тектуре распределённой системы управления (PCU) и отвечающего требованиям действующего законодательства РФ в области импортозамещения. Для продви-



жения создаваемого ПАК стороны разработали и утвердили дорожную карту на период до 2030 года.

По задумке разработчиков, конечный продукт позволит реализовывать современные автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) под ключ на базе отечественного программного обеспечения и производить замену зарубежного ПО на отечественное для действующих импортных АСУ ТП. Разработка также включает в себя универсальный преобразователь типовых промышленных протоколов для обеспечения совместимости ПО с АСУ ТП зарубежных и отечественных производителей.

Фото: АО «АЙСОРС»

Глубина переработки нефти

Минэнерго России приняло участие в круглом столе «Анализ результатов реализации мер государственной поддержки стимулирования увеличения глубины переработки нефти», прошедшем в Совете Федерации Федерального Собрания РФ. Позицию ведомства представил директор Департамента нефтегазового комплекса Минэнерго России Антон Рубцов.



В ходе выступления был представлен анализ ключевых аспектов инвестиционного развития нефтеперерабатывающей отрасли, в том числе в условиях санкций и актуальных макроэкономических изменений, а

также эффективности инструментов государственной поддержки. Было отмечено, что созданные налоговые стимулы и их своевременная адаптация к меняющимся условиям направлены на завершение

модернизации заводов для обеспечения долгосрочного стабильного снабжения внутреннего рынка высококачественными нефтепродуктами.

«Глубина переработки на 2025 год составила 84,2%, что на 13,7 п.п. больше уровня 2011 года. Это очень хороший показатель. Выход светлых нефтепродуктов в 2025 году составил 65,8%. Это почти на 10 п.п. выше, чем в 2011 году», – сообщил Антон Рубцов, добавив, что благодаря комплексной государственной политике по поддержке модернизации нефтеперерабатывающей отрасли удалось полностью обеспечить растущий спрос на нефтепродукты и сдерживать рост цен на внутреннем рынке, несмотря на рост мировых цен на нефть и сложные макроэкономические условия.

Участники круглого стола обсудили актуальные операционные и инвестиционные показатели работы отрасли, успехи в области импортозамещения и подходы к дальнейшему мониторингу программы модернизации НПЗ.

Фото: minenergo.gov.ru

Россия и Шри-Ланка



Замминистра энергетики Роман Маршавин провёл рабочую встречу с послом Шри-Ланки в России Шобини Гунасекерой. Беседа состоялась в преддверии планирующегося визита замминистра в островное государство.

Стороны обсудили актуальные вопросы сотрудничества по линии ТЭК, а также наметили ряд встреч в рамках планирующегося визита с представителями профильных ведомств Шри-Ланки.

Энергобезопасность стала одной из центральных тем беседы. Было отмечено, что в условиях динамично меняющихся внешних обстоятельств государства Глобального Юга сталкиваются с необходимостью выработки

новых подходов к обеспечению стабильности национальных энергетических систем.

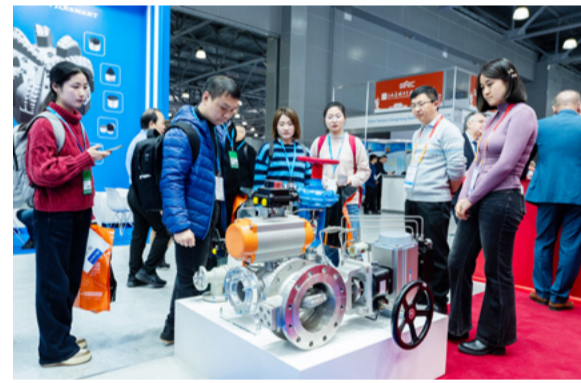
«Я достаточно оптимистичен: мы сделали первые шаги, которые позволят вывести взаимодействие на качественно новый уровень», – отметил Роман Маршавин, подводя итоги встречи. Замминистра также подтвердила взаимную заинтересованность в развитии двустороннего энергодиалога.

Фото: minenergo.gov.ru

НЕФТЕГАЗ-2026: фоторепортаж



НЕФТЕГАЗ-2026: фоторепортаж



НЕФТЕГАЗ-2026: самое главное

Энергетическая сверхдержава

25 марта 2026 года под председательством министра энергетики РФ Сергея Цивилёва состоялось заседание Коллегии Минэнерго России. Коллегия – важное мероприятие, посвящённое определению стратегических приоритетов развития энергетической отрасли и проведению итогов работы топливно-энергетического комплекса за 2025 год.

В заседании приняли участие заместитель председателя Правительства Российской Федерации Александр Новак, представители Государственной думы, Совета Федерации, Госсовета РФ по направлению «Энергетика», Счётной палаты, Общественного совета при Минэнерго России и главы энергокомпаний.

Одной из ключевых тем Коллегии стало формирование образа будущего отечественного топливно-энергетического комплекса.

«Наша страна – это энергетическая сверхдержава. И коллегия – это разговор о понимании того, где мы находимся сегодня и как нам перекинуть мостик к тому будущему, в котором мы хотим оказаться», – сказал министр, открывая заседание.

Он отметил, что, строя будущее, Россия будет опираться на опыт русской инженерной школы и отечественных учёных с мировым именем. В качестве примера была приведена концепция советского астрофизика Николая Кардашёва, предложивше-

го градацию уровней технологического развития цивилизаций в зависимости от их способности использовать энергию. «Мы находимся на первом уровне, где используются все доступные сегодня энергоресурсы. Мы имеем все технологии получения энергии из первичных источников, которые только доступны на Земле. Но мы должны двигаться вперёд, чтобы выйти в космос – стать цивилизацией, способной получать энергию не только от ресурсов планеты», – сказал глава Минэнерго РФ.

Он подчеркнул, что топливно-энергетический комплекс – это фундамент экономики страны. Так, в отраслях ТЭК занято порядка 2,7 миллиона человек, что составляет около 3% от работоспособного населения страны. При этом доля ТЭК в доходах федерального бюджета по итогам 2025 года составила порядка 23%, а его доля в общем объёме экспорта достигла 53%.

Глава энергетического ведомства напомнил, что ключевые



принципы развития ТЭК зафиксированы в Энергетической стратегии РФ до 2050 года. «Этот документ формирует новую целевую модель развития отрасли, ориентированную на надёжное опережающее обеспечение населения и экономики продукцией ТЭК, включая электричество, реализацию экспортного потенциала, а также на укрепление энергетической безопасности и повышение конкурентоспособности отрасли», – сказал Сергей Цивилёв.

Он обратил внимание участников заседания на то, что Энергостратегия – это гибкий

документ, непрерывно корректируемый в соответствии с актуальными вызовами, стремительно меняющимися в условиях нестабильной геополитической обстановки.

Министр отметил, что, несмотря на беспрецедентное санкционное давление и постоянные атаки на объекты ТЭК, все отрасли – электроэнергетика, нефтегазовая и угольная промышленность – демонстрируют устойчивость и обеспечивают полное выполнение поставленных перед ними задач.

Так, что касается нефтяной сферы, в 2025 году была продолжена реализация проектов по добыче нефти и программы модернизации нефтеперерабатывающих заводов, были созданы экономические условия для стабилизации ценовой ситуации на внутреннем рынке, открыто 36 новых месторождений углеводородов, а производство моторных топлив полностью покрыло потребности внутреннего рынка.

Ключевые цели, стоящие сегодня перед отраслью, – развитие ресурсного потенциала, в том числе освоение трудноизвлекаемых запасов и шельфовых месторождений; обеспечение надёжности логистической и финансовой экспортной инфраструктуры;

полное обеспечение потребностей внутреннего рынка; увеличение глубины переработки нефти до 90%; трехкратный рост производства крупнотоннажных полимеров.

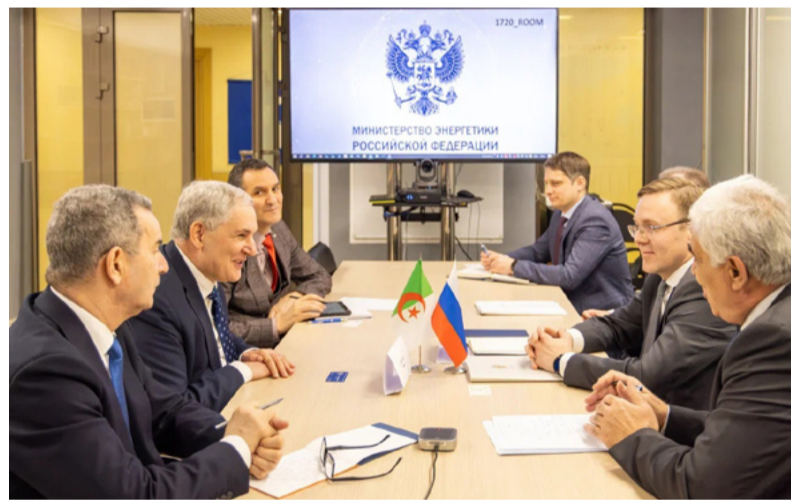
Говоря о приоритетах в газовой отрасли, глава энергетического ведомства отметил эффективное и рациональное использование запасов природного газа, рост производства СПГ до 100 млн тонн, расширение газотранспортной инфраструктуры, увеличение потребления газа на внутреннем рынке, повышение уровня газификации до 83%, развитие газопереработки и газохимии.

Кроме того, Сергей Цивилёв рассказал о реализации потенциала цифровой трансформации ТЭК, защите и продвижении интересов и продукции российского ТЭК на международных рынках, энергетической справедливости и подготовке профильных кадров.

В заключение министр призвал участников заседания активнее делиться своими предложениями и инициативами по развитию отрасли. «Все ваши идеи будут аккумулированы и проанализированы, мы учтём их при внесении изменений в документы стратегического планирования», – сказал он.

Фото: minenergo.gov.ru

Расширение партнёрства



Замминистра энергетики РФ Роман Маршавин провёл рабочую встречу с послом Алжирской Народной Демократической Республики в Российской Федерации Туфиком Джужамай. Стороны обсудили укрепление двустороннего сотрудничества в сфере энергетики в преддверии очередного заседания Смешанной межправительственной Российско-Алжирской комиссии по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству.

Участники встречи подтвердили взаимное стремление на дальнейшее углубление взаимодействия. Российская сторона отметила позитивную динамику диалога в нефтегазовой сфере.

Отдельное внимание было уделено взаимодействию в

области отраслевых стандартов. Отмечено предстоящее проведение в Алжире Технологического дня с участием российских специалистов.

«Рассматриваем развитие сотрудничества в области стандартизации и внедрения

новых технологий как важный элемент для укрепления всего комплекса российско-алжирских отношений в энергетической сфере, включая обучение специалистов и обмен знаниями», – отметил замминистра, подчеркнув значимость этого направления для выстраивания долгосрочного партнёрства двух стран.

Стороны условились продолжить работу по поиску взаимоприемлемых решений по всему спектру вопросов двусторонней повестки.

Фото: minenergo.gov.ru

Сотрудничество в энергетике

Министр энергетики РФ Сергей Цивилёв и посол Республики Ирак в Российской Федерации Мустафа Хашим обсудили сотрудничество двух стран в экономической и гуманитарной сферах. Во встрече также приняли участие представители ведущих российских энергетических компаний.

Стороны уделили особое внимание подготовке к планирующейся встрече сопредседателей Российско-Иракской Межправкомиссии, а также обсудили ход реализации договорённостей, достигнутых в ходе предыдущего заседания комиссии, прошедшего в феврале 2025 года. Председателем российской части Межправительственной комиссии является Сергей Цивилёв, председатель ирак-

ской части – министр иностранных дел Республики Ирак Фуад Хусейн.

Участники встречи отметили взаимную заинтересованность в увеличении товарооборота между Россией и Ираком, в том числе с привлечением предприятий малого и среднего бизнеса.

Стороны подтвердили взаимное стремление на углубление сотрудничества как по линии ТЭК, так и в других направлениях.

«Мы открыты для работы с Ираком и будем делать всё необходимое для достижения поставленных задач. Российский бизнес готов к взаимодействию в различных форматах», – подчеркнул Сергей Цивилёв.

Отдельным пунктом повестки стало развитие гуманитарных связей, включая изучение русского языка в Ираке. Было отмечено увеличение количества иракских студентов, обучающихся в российских высших учебных заведениях. Стороны подтвердили важность дальнейшего развития культурного и социального обмена между двумя странами.

Фото: minenergo.gov.ru



НЕФТЕГАЗ-2026: самое главное

Развитие искусственного интеллекта

В Министерстве энергетики РФ под руководством Сергея Цивилёва состоялся цикл семинаров, посвящённый обсуждению актуальных вопросов будущего топливно-энергетического комплекса России.

Министр подчеркнул, что основная цель цикла семинаров – сформировать образ будущего российской энергетики, стимулировать диалог между профессионалами отрасли, чтобы запустить энергию мышления и совместно обозначить видение того, какой будет российская энергетика в ближайшие десятилетия.

«В мире есть две энергии. Первая – энергия природы, и топливно-энергетический комплекс преобразует эту энергию природы на благо человека. А вторая – это энергия мышления человека, самая сильная, самая важная. И сейчас мы все работаем над энергией мысли. Мы своей мыслью формируем образ будущего топливно-энергетического комплекса России, его создаём», – отметил глава Минэнерго России, напомнив, что цикл семинаров проводился в преддверии



Коллегии Министерства энергетики РФ.

Глава Минэнерго России особенно обозначил важность обратной связи аудитории, подчеркнув, что предложения и идеи слушателей будут учтены при подготовке Коллегии.

Первый семинар цикла – «От мегаватт к мегабайтам: ТЭК как основа развития искусственного интеллекта», где ведущие эксперты рассказали о мировом

опыте развития искусственного интеллекта, внедрении лучших практик в топливно-энергетический комплекс и технологической независимости.

Директор по развитию искусственного интеллекта «Т-Технологии» Алексей Шпильман рассказал о подходах к развитию ИИ в России, Китае и США.

«ИИ предъявляет к энергетике принципиально новые, более сложные требования, выходящие далеко за рамки простого «больше электроэнергии». Речь идёт о трансформации самого подхода к генерации, передаче и потреблению энергии», – отметил он.

Директор программ развития технологической независимости, отраслевого взаимодействия и коммуникаций в сфере цифровых технологий «Газпром нефть» Матвей Алексеев в своём докладе отдельно остановился на вопросе достижения технологической независимости и лидерства.

«Технологическая независимость – это стопроцентное



покрытие ландшафта отрасли российскими решениями индустриального программного обеспечения. При этом мы должны выходить за эти пределы, думать иначе, наперёд – нам нужно добиться не только независимости, но и лидерства. Мы должны стремиться к тому, чтобы наши решения были более зрелые, чем западные, чтобы они могли идти на экспорт», – отметил он.

Сооснователь фонда Сайберус и компании Positive Technologies Юрий Максимов рассказал о кибербезопасности в ТЭК. Он обратил внимание на то, что

Россия сейчас сталкивается с беспрецедентным количеством кибератак, что позволяет совершенствовать механизмы защиты на практике, создавая подходы к оценке и обеспечению защищённости, которые не имеют аналогов в мире.

«Энергетика стала отраслью, в которой мы активно совершенствуем наши механизмы защиты и на практике оцениваем реальную защищённость, – сказал Юрий Максимов. – При этом наша работа направлена не только на обеспечение безопасности самой отрасли и страны через защиту энергетики – те решения и подходы, которые сегодня внедряются в сфере кибербезопасности для ТЭК, становятся продуктами и для других индустрий, а также обладают большим экспортным потенциалом. С точки зрения изменения отрасли кибербезопасности у нас сегодня происходят процессы, которым, на мой взгляд, нет аналогов в мире», – подчеркнул докладчик.

Фото: minenergo.gov.ru

Роль ТЭК в достижении лидерства

Под руководством Сергея Цивилёва в Министерстве энергетики РФ состоялся семинар на тему «Роль ТЭК в достижении технологического суверенитета и лидерства». Мероприятие стало вторым циклом семинаров, посвящённых обсуждению актуальных вопросов будущего топливно-энергетического комплекса России. С докладами выступили ведущие отраслевые эксперты, которые представили инструменты и стратегии для достижения технологического лидерства.



Одной из центральных тем дискуссии стал вопрос о построении технологического суверенитета совместно с дружественными странами. В рамках семинара был проведён опрос слушателей, который продемонстрировал, что в профессиональной среде сформирован устойчивый запрос на углубление международной и отраслевой кооперации как основы для устойчивого технологического развития.

«В эпоху быстрого развития технологий одному человеку не по силам придумать и сделать что-то масштабное. Наша задача – объединиться. И тогда мы сделаем невероятное. Уверен, что именно за технологическим лидерством будет будущее России, её позиция в мире», – сказал Сергей Цивилёв, пригласив слушателей к активному участию в дискуссии.

Глава Минэнерго также подчеркнул важность вклада каждого участника в создание образа будущего ТЭК России.

«Я хочу, чтобы каждый жил под девизом: «Сейчас масштабные изменения во всём мире и в нашей стране». И нам выпала большая честь участвовать в этих масштабных изменениях», – отметил он, говоря о масштабе предстоящих технологических изменениях в стране и отрасли.

Заместитель генерального директора АСИ, исполнительный директор Платформы НТИ Андрей Силинг рассказал о российском пути к достижению технологического лидерства.

«Формула технологического лидерства для России сегодня звучит как «Создавать, объединяться». Мы будем использовать нашу фундаментальную инженерную школу и развивать кадровый потенциал, чтобы создавать собственные линии разработки. Технологический суверенитет мы будем строить вместе с партнёрами: создавать международные технологические консорциумы, открывать рынки будущего совместно с дружественными странами и учиться у лучших», – отметил он.

Ректор МФТИ Дмитрий Ливанов представил модель «Университет 3.0», в соответствии с которой разработки должны приносить реальную отдачу тем, кто их использует.

«Главная задача МФТИ в контексте достижения технологического лидерства – быстрая передача результатов из науки в экономику. Мы хотим уйти

от практики, когда исследования заканчиваются бумажными отчётами, и выходить на конкретные прикладные результаты, имеющие экономическую ценность. Эту задачу решает модель «Университет 3.0». Для этого мы объединили более двух тысяч ученых и разработчиков в пяти прикладных институтах по самым актуальным направлениям», – сказал он.

Директор Института электродвижения МФТИ Алексей Кашин рассказал о формировании на базе Физтеха пояса опытно-промышленных производств, таких как проект «Металион».

«Перспективная энергетика по своему масштабу и влиянию на смежные отрасли – это уровень нового атомного проекта. Сегодня перед нами стоит исторический вызов: либо мы за 5–10 лет создадим собственный конкурентный технологический пакет, либо рискуем навсегда остаться в роли догоняющих».

На базе Физтеха мы уже формируем пояс опытно-промышленных производств, таких как проект «Металион», где разрабатываем полный цикл – от новых материалов и прекурсоров до готовых энергоустановок и систем накопления. Без этой «технологической шины» невозможно обеспечить сменяемость поколений, которая сегодня



происходит каждые 2–3 года», – сообщил докладчик.

Руководитель Центра компетенций технологического развития ТЭК при Минэнерго России, Секретарь НТС по вопросам научно-технологического развития ТЭК при Минэнерго России Олег Жданев рассказал о текущем состоянии и перспективах достижения технологического лидерства в нефтегазовой отрасли.

«Нефтегазовая отрасль сегодня работает в условиях жёстких ограничений, но именно такие условия подталкивают к прорывам. Мы уже видим результат системной работы – разработан и запущен в серийное производство первый отечественный флот гидравлического разрыва пласта. Участие государства в управлении процессом создания технологий позволило создать в РФ серийное производство сложного оборудования для нефтегазовой отрасли. Важно закрепить успех: создать механизмы господдержки инноваций на ранних стадиях, гармонизировать стандарты с партнёрами и запустить полноценный экспорт технологий. Российский нефтесервис должен стать мобильным инструментом входа на новые рынки, а наши технологии – основой для формирования зон технологической устойчивости вместе с дружественными странами», – сообщил докладчик.

Генеральный директор АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив» Николай Кузнецов рассказал об отраслевых стандартах.

«Мы прошли путь от острой фазы импортозамещения к системному управлению технологическим суверенитетом в нефтегазовой отрасли. На основе «тепловой карты» дефицитов



мы не просто закрыли критичные позиции – мы разработали более 150 комплектов конструкторской документации, обеспечили заказ производителям на 550 миллиардов рублей и создали технологический резерв, который гарантирует непрерывность производства. Но сегодня наша главная задача – превратить суверенитет в лидерство. Именно поэтому мы сделали ставку на стандартизацию как трамплин для экспорта: уже более ста стандартов ИНТИ признаны зарубежными нефтегазовыми компаниями, а отечественные производители получили заказы на полтора миллиарда рублей, в том числе через квалификацию в ОАЭ. Мы доказали, что российские технологии и оборудование могут успешно конкурировать на глобальном рынке, и теперь наша цель – масштабировать эту практику, используя механизмы межотраслевой кооперации и технологических альянсов с дружественными странами», – отметил Николай Кузнецов.

Подводя итоги семинара, Сергей Цивилёв сообщил, что такие мероприятия станут ежемесячными, и анонсировал проведение в апреле следующего семинара, посвящённого вопросам подготовки кадров для топливно-энергетического комплекса и русской инженерной школе.

Фото: minenergo.gov.ru

НЕФТЕГАЗ-2026: самое главное

Экспортный потенциал регионов

Башкирская компания выполнила отгрузку нефтегазового оборудования в Алжирскую Народную Демократическую Республику. Оборудование, предназначенное для проведения исследований и опытно-промышленной эксплуатации нефтяных и газоконденсатных скважин, передаётся крупной алжирской компании, занимающейся добычей нефти и газа.

«Поставка нефтегазового оборудования в Алжир подтверждает высокий экспортный потенциал российских регионов и конкурентоспособность отечественной промышленной продукции. Мы придаём большое значение развитию международной

кооперации и расширению присутствия российских производителей на зарубежных рынках», – отметил заместитель премьер-министра Правительства Республики Башкортостан – министр промышленности, энергетики и инноваций Республи-



ки Башкортостан Александр Шельдяев. В комплект оборудования, изготовленного по специальному заказу, входят нефте-

газовые сепараторы, насосные станции, операторные и прочие вспомогательные системы, необходимые для качественной подготовки нефти и точных замеров количества добытой продукции.

Обновление парка нефтегазового оборудования на месторождениях Алжира осуществляется в рамках Декларации об углублённом стратегическом партнёрстве, которую лидеры России и Алжира подписали в 2023 году.

Источник: minpromtorg.gov.ru

Чаяндинское месторождение

Объединённая двигателестроительная корпорация поставит семь газоперекачивающих агрегатов ГТН-16 суммарной мощностью 112 МВт на Чаяндинское месторождение. С запуском их в эксплуатацию суммарная мощность парка оборудования производства ОДК на этом объекте превысит 300 МВт.

Автоматизированный газоперекачивающий агрегат ангарного исполнения ГТН-16 имеет мощность 16 МВт. Он создан на базе промышленного газотурбинного двигателя ПС-90ГП-2 производства «ОДК-Пермские моторы».

В агрегат заложены принципы глубокой автоматизации и экономичной эксплуатации при максимальной производительности. ГТН-16 полностью соответствует техническим и эксплуатационным требованиям, предъявляемым газовой про-

мышленностью, оснащён современной системой дистанционного управления с высокой степенью защиты.

«ОДК выпускает широкий ряд газотурбинного оборудования, которое применяется при строительстве ключевых объектов добычи газа в России. Газоперекачивающие агрегаты мощностью 16 МВт являются одними из наиболее востребованных на крупнейших месторождениях России. «ОДК Инжиниринг» поставит оборудование в несколько этапов, пер-

вые четыре агрегата ГТН-16 будут переданы в 2026 году. С вводом в эксплуатацию всех семи агрегатов суммарная мощность оборудования ОДК на Чаяндинском месторождении превысит 300 МВт», – отметил генеральный директор «ОДК Инжиниринг» Андрей Воробьёв.

Поставку оборудования осуществит компания «ОДК Инжиниринг», которая является комплексным поставщиком газотурбинного оборудования ОДК. Оборудование будет поставлено в рамках развития мощностей дожимной компрессорной станции на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении.

Чаяндинское нефтегазоконденсатное месторождение – одно из крупнейших в Восточной Сибири. Чаяндинское место-



рождение является базовым для Якутского центра газодобычи и ресурсной базой для газопровода «Сила Сибири».

Фото: **Объединённая двигателестроительная корпорация**

26-я Международная выставка «Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса»



НЕФТЕГАЗ-2027

ОФИЦИАЛЬНАЯ ГАЗЕТА

№1
ДЕНЬ ПЕРВЫЙ

№1, 12 апреля 2027 г.

Официальное издание выставки



СРЕДИ ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ НОМЕРА:

- Основные отраслевые достижения
- Самые яркие премьеры и презентации выставки
- Ключевые идеи и темы «Нефтегаз-2027»
- Самые яркие моменты выставки – фоторепортаж
- Ведущие отраслевые игроки – продукция, предложения, перспективы
- Инновации для нефтегазовой отрасли – в контексте крупнейшего отраслевого мероприятия

Предусмотрен выпуск трёх печатных выпусков (в первый, второй и третий дни работы выставки) и итоговый электронный. Электронный итоговый выпуск газеты «Нефтегаз-2027» получат все участники и зарегистрировавшиеся гости выставки, 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!!!

НЕФТЕГАЗ-2026

№4, цифровой итоговый выпуск



Официальное новостное издание 25-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 вёрстка Светлана Селиверстова

Над номером работали Александр Стольников Евгений Горчаков

Марина Громова
Зинаида Сацкая
Татьяна Соколова
Елена Пуртова
Юлия Шувалова
Руслан Колесин
Ольга Фитисова

Редакция газеты на выставке Павильон 2, зал 8, стенд 8В190

+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 3000 экз. Распространяется бесплатно

Официальный канал редакции



UNITED INDUSTRIAL PUBLISHING