ПМГФ-2024: успехи российской газовой отрасли

В 2024 году Петербургский международный газовый форум (ПМГФ) собрал более **34** тыс. участников из **54** стран, деловая программа включала **110** мероприятий по **19** тематическим направлениям, в числе которых газификация регионов, сотрудничество стран БРИКС и ШОС, водородная энергетика, СПГ, НИОКР в газовой отрасли, импортозамещение, цифровая трансформация, развитие кадрового потенциала, устойчивое развитие. В рамках тематических сессий, конференций и круглых столов состоялось около **800** выступлений профессионалов отрасли: представителей федеральных и региональных органов власти, профильных ассоциаций и объединений, руководителей, главных инженеров и технологов компаний, ученых, а также молодых специалистов и студентов профильных вузов. Выставки, организованные в рамках ПМГФ, заняли все пространство Экспофорума: на площади **50** тыс. м^2 более 600 компаний продемонстрировали свои научно-технические разработки и инновационные решения для газовой отрасли.

За годы развития ПМГФ достиг беспрецедентных масштабов; для его проведения уже недостаточно одной площадки, даже такой вместительной, современной и высокотехнологичной, как Экспофорум. Поэтому часть деловых мероприятий Газового форума в этом году проходила в конгресс-залах отеля Hilton St. Petersburg Expoforum. Пленарная сессия Международной выставки и конференции по судостроению и разработке высокотехнологичного оборудования для освоения Арктики и континентального шельфа OMR 2024, которая была организована в рамках ПМГФ-2024, состоялась в Мариинском дворце. Огромная «Газпром Арена» стала местом проведения торжественного приема, посвященного Петербургскому международному газовому форуму и 10-летнему юбилею конгрессно-выставочного центра «Экспофорум».

В работе ПМГФ приняли участие представители стран Европы, СНГ, Азиатско-Тихоокеанского региона, Африки и арабского мира. Мероприятия Газового форума в этом году освещало более 400 журналистов из 200 российских и зарубежных СМИ.

«*Такого форума еще не было. Мы вышли на самый высокий, передовой уровень. Создание экспонатов, технологий, оборудования, которые представлены на форуме, – это совместная работа «Газпрома», НИИ, вузов, Российской академии наук, работа экосистемы – слаженная, хорошо скоординированная и, самое главное, нацеленная на конкретные цели, на конкретные результаты. Мы уверенно смотрим в будущее. То, что мы с вами видим на форуме*, – это результат мирового уровня», – сказал Алексей Миллер, Председатель Правления ПАО «Газпром».

Ключевым событием Форума стало **Пленарное заседание, посвященное обсуждению процесса становления нового миропорядка в глобальной энергетике**. В заседании приняли участие Алексей Миллер, Министр энергетики Российской Федерации Сергей Цивилев, Министр иностранных дел и внешней торговли Венгрии Петер Сийярто, Первый заместитель Премьер-министра Республики Казахстан Роман Скляр, Министр энергетики и природных ресурсов Турецкой Республики Алпарслан Байрактар, Вице-президент Китайской национальной нефтегазовой корпорации Хуан Юнчжан, заместитель Премьер-министра Республики Узбекистан – Министра экономики и финансов Джамшид Кучкаров, заместитель Премьер-министра Республики Беларусь Виктор Каранкевич.

Одной из основных тем ПМГФ-2024 стало **развитие международного сотрудничества**. Его перспективы так или иначе затрагивали все участники деловой программы. Еще одной важной темой, поднятой на ПМГФ-2024, стало **развитие газонефтехимической отрасли**, предприятия которой выпускают сырье для производства широчайшего спектра продукции: товаров народного потребления, медицинских изделий и даже продуктов питания. Самый известный пример такого сырья – различные пластики, потребление

которых ежегодно растет. По оценкам экспертов ПМГФ, к 2050 году, несмотря на глобальное стремление к развитию циркуляционной экономики и политики депластификации, спрос на сырье для производства пластиков вырастет более чем вдвое. У России есть все возможности, чтобы занять лидирующее место на мировом рынке продуктов газонефтехимии, пришли к выводу участники панельной дискуссии «*Газонефтехимия: новые горизонты развития инновационных продуктов и материалов, новый технологический уклад». «Развитие газонефтехимии имеет стратегическое значение для государства. Она увеличивает спрос на сложные технологии, поддерживает инновационные процессы*», – отметил заместитель генерального директора РЭА Минэнерго России Дмитрий Завалов. Минпромторг России уже реализует направленные на это программы. С момента введения в 2014 году первых санкций на поддержку нефтегазовой отрасли было выделено более 70 млрд рублей. «*Всех отраслевых игроков мы объединили на площадке Координационного совета по импортозамещению нефтегазового оборудования под руководством двух вице-премьеров – Дениса Мантурова и Александра Новака. Наша цель – достижение полного суверенитета нефтегазовой отрасли РФ к 2030 году*», – заключил начальник Отдела развития оборудования для нефтегазопереработки и водогазоочистки Минпромторга России Хаджимурат Саадулаев.

Среди других тем, которые обсуждались в этом году на площадке Петербургского международного газового форума, – устойчивое развитие отрасли и вопросы экологии, цифровая трансформация и внедрение технологий искусственного интеллекта, проектирование и строительство, инновации, подземное хранение газа, правовые риски и новые подходы к маркетингу и PR в газовой сфере.

В ходе ПМГФ-2024 состоялся ряд торжественных мероприятий с участием Алексея Миллера. В частности, были запущены новые объекты газоснабжения и газификации потребителей во всех федеральных округах Российской Федерации. Благодаря этой инфраструктуре возможность подключиться к сетевому газу получат 1,9 тыс. домовладений. Начал работу Метрологический центр ПАО «Газпром» с Государственным первичным эталоном расхода газа. Центр является первой в стране площадкой для испытаний, поверки и калибровки высокоточных приборов для измерения объема газа при его транспортировке. Кроме того, была запущена в работу новая установка деэтанизации конденсата Уренгойского завода по подготовке конденсата к транспорту. Установка – важный объект технологического комплекса «Газпрома» по переработке запасов Надым-Пур-Тазовского региона.

Также в рамках ПМГФ традиционно был организован **Молодежный день**. В этом году из 300 кандидатов отбор прошли 30 студентов из 12 стран, которые получили возможность встретиться в Санкт-Петербурге на площадке Экспофорума, чтобы вместе с ведущими экспертами обсудить актуальные вопросы развития энергетической отрасли.

Реальные достижения отечественной промышленности и науки можно было увидеть на **экспозиции ПМГФ-2024** – в рамках Форума прошли специализированные выставки «InGAS Stream 2024 – Инновации в газовой отрасли», Корпоративная выставочная экспозиция ПАО «Газпром» «Импортозамещение в газовой отрасли», Международная специализированная выставка газовой промышленности и технических средств для газового хозяйства «РОС-ГАЗ-ЭКСПО» и Международная выставка и конференция по судостроению и разработке высокотехнологичного оборудования для освоения Арктики и континентального шельфа OMR 2024. На площадке мероприятия была также организована **экспозиция с коллективными стендами российских регионов** – Пермского края, Республики Татарстан, Московской, Астраханской, Челябинской, Пензенской и Омской областей. Экспозицию Петербургского международного газового форума осмотрела официальная делегация во главе с Председателем Правления ПАО

«Газпром» Алексеем Миллером. Гости познакомились с Доброботом Олегом – роботом-обходчиком, созданным ООО «Газпром трансгаз Томск» и компанией Cognitive Pilot, оценили проект IT-полигона газотранспортных обществ от IT-компании «Газпром ЦПС», осмотрели новый полноповоротный кран-трубоукладчик КТТ-50 производства АО «Клинцовский автокрановый завод». На стенде Казахстана, украшенном коврами ручной работы и живописными картинами, гостям сыграли на народных инструментах и показали аутентичные украшения.

На XII Международной выставке «InGAS Stream 2024 – Инновации в газовой отрасли» были представлены передовые технологии для нефтегазовой отрасли. На стенде ООО «Газпром газомоторное топливо» гостям Форума показали автомобили LADA Vesta и BAIC U5 Plus на природном газе, адаптированные для людей с ограниченными возможностями. Компания «Петерпайп» представила широкий ассортимент полиэтиленовых фитингов, а ГК «Электрощит» – ТМ Самара» – распределительные устройства, соответствующие международным стандартам. ГРО «ПетербургГаз» продемонстрировала автолабораторию «Искатель» для обнаружения утечек газа, а АО «Мособлгаз» – доступное газовое оборудование высокого качества. Завод «Горэлтех» выставил взрывозащищенное оборудование, а ГК «Турбулентность-Дон» – ультразвуковые расходомеры газа различных модификаций. Компания «ТехноПром» представила блок коррозионного мониторинга БКМ-5, а «Бантер Групп» – макет шарового резервуара, производство которого теперь осуществляется в России. Эти инновации подчеркивают стремление российских производителей к технологической независимости и развитию отечественной промышленности.

На полях ПМГФ-2024 была организована **Корпоративная выставочная экспозиция ПАО «Газпром» «Импортозамещение в газовой отрасли»**. Экспоненты – лидеры отрасли, производители оборудования, разработчики технологий и научные организации – представили передовые решения для нужд газовой промышленности.

На уличной экспозиции ПМГФ-2024 были представлены передвижные газозаправщики, экологичные «Москвичи», самосвалы и тягачи, использующие в качестве топлива природный газ. Среди представленных экспонатов – 90-тонный карьерный самосвал БелАЗ на СПГ с модулем для разгрузки криогенных емкостей, 100-тонный мобильный кран «Галичанин» на базе шасси «Волат» от Минского завода колесных тягачей, а также два совместных проекта компании «РариТЭК»: тракторы МТЗ «Беларус» на КПГ и первый в мире зерноуборочный комбайн «Полесье» на СПГ.

ПМГФ-2024 предоставил участникам сразу несколько площадок для переговоров. Традиционно работал **Центр деловых контактов**, способствующий установлению новых связей между поставщиками и заказчиками – в этом году в рамках ЦДК прошло более 1800 встреч. Впервые на ПМГФ прошел презентационный день «Новые технологии для газовой отрасли», в котором приняли участие более 50 нефтегазовых и промышленных компаний. На протяжении четырех дней Форума работала и Деловая гостиная – коммуникационное пространство для деловых встреч в неформальной обстановке. В этом году для участников ПМГФ была организована экскурсия на Всеволожскую газотурбинную электростанцию, где специалисты увидели газотурбинные установки в действии и узнали о новых технологиях генерации тепла и электричества, познакомились с ключевыми этапами производственного цикла электроэнергии.

В плотном графике мероприятий ПМГФ-2024 нашлось место не только для деловых встреч и серьезных дискуссий, но и для культурных и спортивных мероприятий. Так, в **Бильярдном клубе Winline**, организованном на площадке Форума, состоялся турнир по бильярдному спорту «WINLINE Кубок Президента Российского газового общества». Любители шахмат могли попробовать свои силы в интеллектуальных сражениях с гроссмейстерами на **турнире «Сеанс одновременной игры»**. На стенде Футбольного

клуба **«Зенит»** можно было увидеть трофеи клуба и принять участие в автограф-сессии с форвардом **Лусиано**. В гольф-клубе MillCreek состоялся официальный **турнир по гольфу «Gas Forum Golf Tournament-24»**.

На стенде «Газпром межрегионгаз» была организована **открытая медиастудия «Газ для России»**. Гости студии обсудили вопросы газификации и догазификации российских регионов, социокультурные, спортивные, исторические проекты.

На площадке Форума также работала **онлайн-студия «Россия – Со-бытие хороших новостей»**, созданная в сотрудничестве между изданием «Петербургский дневник» и компанией «ЭкспоФорум-Интернэшнл». Во время прямых трансляций ведущие и журналисты брали интервью у ключевых участников и медийных персон Форума.

Для участников Петербургского международного газового форума было создано специальное **мобильное приложение**, которое позволило решить все потребности пользователей: от управления персональным расписанием и назначения встреч до бронирования ресторанов. Мобильное приложение ПМГФ – это результат совместной работы ООО «ЭФ-Интернэшнл» и ООО «Оператор Газпром ИД»: меморандум о намерениях по разработке цифровых решений был подписан компаниями в этом году на Петербургском международном экономическом форуме.

Императорский фарфоровый завод, отмечающий в этом году 280-летние со дня основания, представил участникам и гостям ПМГФ-2024 выдающиеся произведения фарфорового искусства императорского периода. На примере прекрасных сервизов, ваз и скульптур гости увидели, как фарфор отражал не только личные вкусы российских императоров, но и важнейшие вехи истории нашей страны.

«*Все, что делает «Газпром», он делает со знаком качества. Газовый форум сегодня входит в тройку крупнейших газовых мероприятий мира. А в перспективе должен стать глобальным проектом №1. Рекордные результаты нынешнего года не оставляют в этом никаких сомнений*», – подчеркнул генеральный директор компании «ЭкспоФорум-Интернэшнл», президент Российского союза выставок и ярмарок Сергей Воронков и пригласил участников собраться на следующем Форуме в 2025 году.

ПМГФ-2024 прошел при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства энергетики Российской Федерации и Правительства Санкт-Петербурга.

Соорганизаторами деловой программы выступили ПАО «Газпром», Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство энергетики Российской Федерации, Государственный Совет Российской Федерации по направлению «Энергетика», ООО «Газпром межрегионгаз», «Газпромбанк» (Акционерное общество), ООО «Медиа Миры», Журнал «Газовая промышленность», Холдинг Т1, ООО «УК ГК «Комита», ООО «Газпром ПХГ», ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Союз организаций нефтегазовой отрасли «Российское газовое общество», ООО «Национальный нефтегазовый форум», АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив», Фирма «1С», АО «ТЭК-Торг», Комитет по водородной энергетике Делового Центра СНГ, Группа компаний Б1.

Генеральный партнер ПМГФ-2024 – ПАО «Газпром».

Генеральный спонсор – ПАО «ТМК».

Индустриальный партнер – АО «Концерн ВКО «Алмаз – Антей».

Партнеры ПМГФ-2024: ООО «Уральская сталь» Группа компаний, «Газпромбанк» (Акционерное общество), ООО «УК ГК «КОМИТА», АО «АБ «Россия», Группа ГМС, АО «Объединенная металлургическая компания», ООО «Салаватский катализаторный

завод», ООО «Газпром газонефтепродукт холдинг», АО «Объединенная двигателестроительная корпорация», АО «РУМО», Госкорпорация «Росатом», ООО «ФракДжет-Волга», ООО «Оператор Газпром ИД», ООО «Бантер Групп», АО «Норрексим РУС», Холдинг Т1, АО «Газстройпром», ООО «НПК Морсвязьавтоматика», ООО «Техноавиа – Санкт-Петербург», АО «ГТ Энерго», ООО «РНГ-Инжиниринг», НПО «Полицелл», Группа компаний «Тяжпрессмаш», ООО «Газпром ЦПС», Холдинг LEGENDA Intelligent Development, Футбольный клуб «Зенит», ООО «Национальный нефтегазовый форум».

Телекоммуникационный партнер ПМГФ-2024 – ПАО «Ростелеком».

Официальный страховой партнер – АО «СОГАЗ».

Партнер Торжественного приема – Winline.

Партнер по стилю – студия мужской одежды Indever.

Партнер культурной программы – Императорский фарфоровый завод.

Партнеры по организации – ООО «Карельский завод минеральных вод»; ООО «Спешалти РУ».

Официальный переводчик – бюро переводов «Голос Мира».

Генеральные информационные партнеры – журналы «Территория «Нефтегаз»» и «Газовая промышленность».

Генеральный отраслевой информационный партнер – Neftegaz.ru.

Генеральный отраслевой медиапартнер – журнал «Сфера. Нефть и Газ».

Стратегический информационный партнер – журнал «Экспозиция Нефть Газ».

Официальный отраслевой информационный партнер – газета «Энергетика и промышленность России».

Официальный отраслевой медиапартнер – журнал «Нефтегазовая промышленность».

Издатель официальной новостной газеты «Show-daily ПМГФ» – ООО «Объединенная промышленная редакция».

Официальные рестораны ПМГФ-2024 – Lamb, «Палкинъ», Stroganoff steak house, «Магадан», «Сыроварня».

Организатор ПМГФ-2024 – компания «ЭкспоФорум-Интернэшнл».

Соорганизаторы выставочной программы ПМГФ-2024 – ВО «ФАРЭКСПО» и ВО «РЕСТЭК».