



«ГОСУСЛУГИ» ДЛЯ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ

Один из крупнейших производителей высокотехнологичного промышленного газового оборудования «Экс-Форма» взял курс на цифровизацию отрасли



А.И. Кучмин, исполнительный директор ООО «Экс-Форма»

Активные темпы газификации регионов требуют инновационных решений, которые обеспечат качественную и оперативную реализацию президентской программы. Ведущий производитель высокотехнологичного промышленного газового оборудования, ООО «Экс-Форма» приступило к развитию целой экосистемы цифровых продуктов, в которые намерено со временем интегрировать всю номенклатуру оборудования, разработанного за последние 30 лет. Уже сегодня компания предлагает решения для автоматизации процесса сбора эксплуатационных данных и технической информации, обучения специалистов в виртуальной реальности, а также визуального моделирования объектов и оборудования. Подробнее о решениях «Экс-Формы» для нефтегазовой отрасли в преддверии Петербургского международного газового форума поговорили с исполнительным директором компании Андреем Игоревичем Кучминым.

– Регионы России повсеместно газифицируют. Вы как производитель насколько глубоко погружены в этот процесс, в чем видите свою миссию?

– У нашей компании есть слоган: «Создаем мир, в котором будем жить». Он отражает суть самой программы газификации российских регионов – повышать качество жизни людей, обеспечивая их газом. В данном случае наша миссия как производителя совпадает с миссией нашего якорного заказчика. Мы рады вести экологичный бизнес совместно с «Газпромом», внося таким образом вклад в развитие нашей страны. Мы делаем все возможное, чтобы поддерживать высокие темпы выполнения работ структурами ООО «Газпром межрегионгаз».

– Насколько усложняются задачи, которые ставит перед вами заказчик и насколько гибко вы как производитель готовы реагировать на те вызовы времени, с которыми он сталкивается?

– Одна из ключевых задач, которую перед нами ставит заказчик, – это повышение производительности, т. е. изготавливать больше, качественнее и в максимально короткие сроки, чтобы обеспечить сетевым природным газом как можно большее количество россиян. Мы с этой задачей успешно справляемся. Еще одно направление, важное для «Газпрома» и Российской Федерации в целом, по которому мы активно работаем, это импортозамещение. «Экс-Форма» регулярно предлагает новые решения и продукты, в том числе цифровые.

– Какие решения презентуете на ПМГФ-2024?

– В линейке физических продуктов представим обновленную версию газорегуляторной установки,

оснащенную цифровым сервис-помощником, – ЭКФО-ГАЗ-ассистент, которая обеспечивает надежное регулирование давления газа и безопасность эксплуатации.

Из новинок будет представлена локальная система управления, которая обеспечивает автоматизированное управление отдельными модулями или системами жизнеобеспечения газораспределительной станции, оптимизируя процессы и снижая затраты на ее эксплуатацию. А также регулятор давления комбинированный РДК-ЭКФО-50, который применяется для понижения давления газа, работает на природном газе с примесями сероводорода. Еще один наш программный продукт ориентирован на учебные центры – тренажер-симулятор с использованием современных VR-технологий. Тренажер предназначен для проверки знаний специалистов службы эксплуатации газораспределительных организаций на предмет технического устройства газорегуляторного оборудования, проведения пусконаладочных работ, сервисного обслуживания и ремонта.

Особое внимание уделим мобильному узлу временной подачи газа – он обладает максимальным входным давлением до 1,2 МПа и пропускной способностью до 6067 м³/ч. Его представим на стенде Ассоциации производителей газового оборудования в Пассаже, эта организация играет большую роль в жизни нашей компании: во многом благодаря ей мы имеем возможность развивать наш рынок и себя вместе с ним.

