

# ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА

Тюменская область вместе с северными округами стала лидером

по индексу промышленного производства и объему инвестиций в стране

Большую роль в этом сыграла созданная в 2021 году ассоциация «Нефтегазовый кластер». Ее главной задачей стало снижение доли импортного оборудования и услуг в российской нефтегазовой отрасли.

Если в 2014–2015 годах она составляла около 60%, то к 2024 году этот показатель планируют уменьшить до 40% от общего объема поставок за счет реализации высокотехнологичных проектов.

Сейчас в нефтегазовом кластере более 125 предприятий из 20 регионов страны, и этот список только пополняется. Кластер объединяет нефтегазодобывающие предприятия, производители нефтегазового оборудования, нефтесервисные компании, отраслевые научные институты. Все участники могут еще более эффективно взаимодействовать с партнерами ассоциации — учреждениями образования и науки, некоммерческими организациями, органами власти и местного самоуправления, представителями нефтегазовой отрасли.

## ЭФФЕКТИВНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Среди предприятий-участников кластера и компании из Югры. Так, в минувшем году к нему присоединился «Газпромнефть-Хантос» — крупное добывающее предприятие компании «Газпром нефть». Как отметил генеральный директор «Газпромнефть-Хантос» Сергей Федоров, предприятие сегодня — это платформа для промышленной интеграции по многим направлениям технологического развития.



— Поэтому для нас важен диалог с производителями и поставщиками оборудования и услуг, развитие партнерства для достижения максимальной эффективности реализации проектов при соблюдении высоких стандартов экологической и производственной безопасности, — сказал он.

Участие в кластере таких крупных промышленных заказчиков, как «Газпромнефть-Хантос», усиливает синергетический эффект в области научно-технической и производственной кооперации, позволяет повысить эффективность и конкурентоспособность региональной экономики, считает гендиректор ассоциации «Нефтегазовый кластер» Александр Сакевич.

Еще один участник кластера из ХМАО — крупный проектно-изыскательский центр «Югорский проектный институт», реализующий сложные промышленные нефтегазовые и гражданские проекты на территории Тюменской области и Югры. Одним из объектов, над которым будут работать сотрудники учреждения на юге региона — технопарк «Месторождение». По словам генерального директора Агентства инфраструктурного развития Тюменской области Ольги Романец, площадка станет одной из приоритетных локаций нефтегазового комплекса. Вместе с тем проект предполагает мультиотраслевое наполнение. Он расположится в Тюмени в районе Лесобазы. Площадь объекта составит 60

тыс. кв. метров, на 20 тыс. из которых расположится производственная база для будущих резидентов.

## В СПИСКЕ ПРИОРИТЕТНЫХ

В рамках нефтегазового кластера всего за два года бы-

## НА ЗАМЕТКУ

Тюменская область — один из ключевых регионов, обеспечивающих стабильное развитие страны, считает эксперт РАНХиГС Евгения Васюта. Основные направления региональной политики, по ее оценке, четко прослеживаются в тех ключевых траекториях развития, которые позволяют ему оставаться не только одним из важнейших полюсов роста, но и стать базисом формирования новых кооперационных связей даже в условиях санкционного давления.

— Считаю, что одним из катализаторов развития данного субъекта РФ, безусловно, остается кластерная структура, а именно нефтегазовый кластер, включающий более 100 предприятий и объединяющий 15 регионов страны, — заявила Евгения Васюта. — Важно и то, что должное внимание уделяется не только промышленной кооперации. Так, например, ХМАО, ЯНАО и Тюменская область запустили совместный проект «Культурное сотрудничество».

Еще одним весомым стимулом развития региона, по мнению эксперта, безусловно, является создание промышленного технопарка ДСК-500, строительные и монтажные работы которого должны начаться уже в 2024 году, положив начало по-

ло разработано и подано на рассмотрение около 200 технологических проектов для нефтегазовых компаний, 15 из них уже проходят опытно-промышленные испытания

На состоявшемся в Тюменской области заседании федерального координационного совета по импортозамещению нефтегазового оборудования под председательством вице-премьеров Александра Новака, Дениса Мантурова, в котором участвовал губернатор Тюменской области Александр Моор, обсудили создание в России единой площадки для импортозамещения оборудования топливно-энергетического комплекса.

— Для развития российской нефтегазовой машиностроения определены семь приоритетных высокотехнологичных направлений. По каждому из них создаются экспертные рабочие группы и назначаются кураторы. Далее в формате дорожной карты будут определены производители и перечень мероприятий по обеспечению серийного выпуска оборудования. Таким образом мы объединим на одной площадке куратора, заказчика и исполнителя, — рассказывал заместитель председателя правительства России, глава Минпромторга Денис Мантуров.

Недавно полномочным партнером Тюменского нефтегазового кластера стал Росстандарт. Наш проект по созданию в Тюмени центра испытаний нефтепромыслового оборудования получил высокие оценки коллег.

На полигоне будут проводить стендовые испытания нефтегазового оборудования и технологий. Как рассказал Андрей Пантелеев, разработчик тюменских учебных и предпринимателей в сфере контрольно-измерительного оборудования уже пользуются спросом со стороны нефтегазовых компаний.

— Но потребности в нем на сегодня больше, поэтому приглашение Росстандарта в качестве партнера нашего кластера только повысит его эффективность. Тем более у нас уже есть многолетний опыт сотрудничества с Тюменским центром стандартизации и метрологии, совместно с которым проводим конкурс «Лучшие товары и услуги Тюменской области», — отметил он.

Убедена, что это не только привлечет в регион новых резидентов, а, соответственно, и новые инвестиции, но и создаст на региональном рынке новые рабочие места, которые будут необходимы молодым перспективным специалистам, — сказала она. — Именно поэтому нельзя оставить без внимания и еще один центр инноваций — Тюменский межвузовский кампус. Уверена, что данный проект в дальнейшем как раз и станет ядром концентрации отраслевых специалистов, крайне необходимых в условиях технологического суверенитета.

Эксперт также отметила, что, несмотря на сохраняющуюся геополитическую нестабильность, в Тюменской области серьезные ставки сделаны и на развитие транспортно-логистического потенциала территории. Поэтому не только на европейском, но и азиатском направлениях продолжается обновление транспортных автомагистралей, а также продолжают работы, связанные с расширением автодорог и деятельностью аэропортов, связывающих Тюменскую область с другими регионами РФ

За девять лет с ввода санкций отечественные предприятия нарастили компетенции в области производства оборудования для геологоразведки, бурения, работы с трудноизвлекаемыми запасами нефти и оснащения СПГ-заводов. В Тюменской области сделали акцент на развитии собственных импортонезависимых продуктов и технологий, выстроили альтернативные кооперационные цепочки.

— Эффективно работает Нефтегазовый кластер. Его ключевая цель — в разрешении высокотехнологичных задач предприятий ТЭК, поиске технологических решений по критическим номенклатурам для замещения в нефтегазовой отрасли, — рассказал губернатор Тюменской области Александр Моор.

Недавно полномочным партнером Тюменского нефтегазового кластера стал Росстандарт. Наш проект по созданию в Тюмени центра испытаний нефтепромыслового оборудования получил высокие оценки коллег.

На полигоне будут проводить стендовые испытания нефтегазового оборудования и технологий. Как рассказал Андрей Пантелеев, разработчик тюменских учебных и предпринимателей в сфере контрольно-измерительного оборудования уже пользуются спросом со стороны нефтегазовых компаний.

— Но потребности в нем на сегодня больше, поэтому приглашение Росстандарта в качестве партнера нашего кластера только повысит его эффективность. Тем более у нас уже есть многолетний опыт сотрудничества с Тюменским центром стандартизации и метрологии, совместно с которым проводим конкурс «Лучшие товары и услуги Тюменской области», — отметил он.

## В ТЕМУ

Предприятия Югры и Тюменской области всегда работали в тесном сотрудничестве. Так, по словам губернатора Тюменской области Александра Моора, сегодня около 60 заводов производят самое современное оборудование для нефтяной и газовой промышленности. Добывающие предприятия Югры закупают в Тюменской области трубы, кабели, погружные насосы и многое другое. Но не только в нефтегазовой сфере есть точки соприкосновения в двух регионах. Так, тюменская компания «Кванта +» применяет технологию водоочистки в населенных пунктах Ханты-Мансийского автономного округа — Югры и Ямала.

— В Пыть-Яхе «сложная» вода. В школе, детских садах при помощи наших технологий мы сумели очистить

воду до состояния питьевой. В ХМАО мы активно работаем именно с Нефтеюганским районом. Сейчас на рынке достаточно много различных организаций, которые продают свое оборудование, говоря о том, что это единственное, которое может почистить воду. Но примерно через два года выясняется, что оборудование не справляется с водой. Северная вода очень техническая, ее непросто очистить. Администрация Нефтеюганского района часто обращается к нам как к экспертам в области новых технологий. Нас приглашают для того, чтобы обследовать уже установленное оборудование, модернизировать его либо полностью изменить технологию для того, чтобы получить чистую питьевую воду. Как эксперты мы проверяем проекты новых водоочистных станций, — рас-

## В ЭКСПОРТНЫХ ЦЕЛЯХ

Технологический суверенитет — это когда страна владеет и распоряжается технологиями, которые создают новые возможности для отраслей. В Тюменской области есть компании, предприятия, институты, которые играют важную роль в технологическом суверенитете России, считает Андрей Пантелеев.

— Нефтегазовый кластер — это большое количество компаний, которые сегодня производят высокотехнологичную продукцию. Она успешно применяется в экспортных целях. Резиденты Тюменского технопарка работают с IT в разных отраслях. Нарботки применяются по всей стране. Есть уникальные продукты в медицине — гель «живая кожа». Он активно продается в странах СНГ и Азии. Это пример из сферы науки. Перед нами стоит важная задача — организация взаимодействия вузов и промышленников, — говорит он.

Высокие технологии, вложенные средства в НИОКР помогают региону, России становиться сильнее, экономически устойчивее.

По мнению заместителя губернатора Тюменской области, для обеспечения технологического суверенитета необходимо создать условия для инноваторов, выводить отраслевые кластеры за пределы региона, развивать новые индустрии, привлекать и закреплять на месте грамотных, компетентных специалистов.

Тюменская область готова сотрудничать со всеми регионами для достижения технологического суверенитета. По ряду направлений взаимовыгодные отношения налажены. Это помогает бизнесу представлять уникальные разработки, технологии далеко за пределами региона и страны.

— Для бизнеса важно, чтобы внутри региона были сервисы, которые помогают именно ему. Мы можем сотрудничать с любым регионом, у нас нет границ. По каким-то направлениям уже сформировались взаимоотношения. К примеру, нефтегазовый кластер — уже более 20 регионов сотрудничают с нами через компании, университеты, научные институты, — сказал он.

Работа нефтегазового кластера была отмечена на самых высоких уровнях и не раз приводилась в качестве примера. Так, объединение вошло в число лучших региональных практик поддержки промышленности, упомянутых в подготовленном докладе к заседанию президиума Госсовета по развитию отечественной промышленности в условиях санкционного давления. Комментируя результаты заседания президиума Госсовета, эксперт Южно-Российского института управления РАНХиГС, кандидат экономических наук Татьяна Подольская отметила, что результаты роста промышленного производства Тюменской области свидетельствуют о высокой эффективности мер региональной поддержки промышленности.

По ее мнению, важно то, что предпринимаемые меры носят системный характер, работают на общегосударственные цели импортозамещения и обеспечения технологического суверенитета страны.



## КСТАТИ

Второе заседание координационного совета по импортозамещению нефтегазового оборудования, созданного при профильной комиссии правительства РФ, пройдет в рамках TNF-2023 в Тюмени в сентябре. Представители Минэнерго, Минпромторга, федеральных агентств, нефтегазовых компаний и профессиональных ассоциаций соберутся на площадке Промышленно-энергетического форума.

— Насыщение рынка отечественной высокотехнологичной продукцией — сложный многоступенчатый процесс. Нужно стандартизировать технические требования, создать опытные образцы, испытать их, провести сертификацию, наладить серийный выпуск. Развитие кооперационных связей — вот то, на чем фокусируется наш кластер, ставший надежным связующим звеном между малым бизнесом и крупными корпорациями, — сказал генеральный директор ассоциации «Нефтегазовый кластер» Александр Сакевич. Меры по снижению зависимости от зарубежных поставок будут обсуждаться не только на предстоящем заседании координационного совета по импортозамещению. Обеспечение технологического суверенитета станет ключевой темой всего Промышленно-энергетического форума.

Ориентированный на практическое решение актуальных отраслевых задач TNF традиционно объединяет крупнейших нефтепользователей, производителей оборудования и технологий, авторитетных экспертов. Программа форума сформирована с учетом реальных запросов участников рынка, а форматы мероприятий дают возможность потенциальным заказчикам и поставщикам напрямую взаимодействовать друг с другом.

Также на форуме поднимут дорожную карту по нефтегазодобывающему оборудованию. Тюменский регион в этом направлении играет одну из решающих ролей.

— Количество участников и регионов в Нефтегазовом кластере Тюменской области растет. У нас нет специальной задачи нарастить их.

