

От редакции.

Предлагаем вниманию наших читателей интервью с генеральным директором АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив» Николаем Григорьевичем Кузнецовым.

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ ИНТИ В ОБЛАСТИ АРМАТУРОСТРОЕНИЯ – ПЕРСПЕКТИВА ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ

АС: Расскажите, пожалуйста, чего удалось добиться институту за несколько лет существования? Удалось ли выполнить всё, что было запланировано на этот период?

НК: За три года мы совместно с экспертами отрасли проделали значительную работу: утвердили более 150 стандартов, провели более 700 оценок соответствия и дополнили рекомендованную базу на десятки промышленных продуктов и сотни производственных площадок. До конца года планируем расширить число зарегистрированных стандартов до 200 документов.

Одним из главных результатов, которого мы достигли, стало расширение поддержки от энергетических компаний и государственных органов. Заметно увеличился список учредителей ИНТИ, и к уже имеющимся компаниям «Газпром», «СИБУР», «Татнефть» и «Газпром нефть» добавились такие, как «Лукойл», «Транснефть», «НОВАТЭК», Иркутская нефтяная компания (ИНК). В ближайшее время планируется (и мы этого ждем) вхождение остальных крупных нефтегазовых игроков.

Еще одним важным результатом, которого мы добились – это вхождение ИНТИ в состав Координационного совета по импортозамещению, в рамках которого мы выступим как площадка для консолидации спроса и определения импортозависимых категорий оборудования и технологий.

Если забежать вперед и говорить о перспективах, то у нас поставлен сверхамбициозный ориентир: до 2025 года разработать и утвердить более 500 единых отраслевых стандартов и сертифицировать более 3 000 компаний – поставщиков оборудования и технологий.

АС: Каково Ваше впечатление от работы с отечественными предприятиями, в частности, производителями трубопроводной арматуры? Охотно ли они идут на сотрудничество?

НК: Наше сотрудничество с отечественными предприятиями ежегодно выходит на новые уровни: все больше производителей принимает участие в разработке стандартов и проходит оценку соответствия им.

Говоря о специалистах всех сфер индустрии арматуры, приводов, производства смежного технологического оборудования и ассоциаций, в частности Научно-промышленной Ассоциации Арматуростроителей, с которой ведется сотрудничество не первый год, можно отметить активный интерес к работе института. Эксперты в области арматуростроения отмечают, что разработка и применение единых отраслевых стандартов – тот путь, по которому должны идти как компании-заказчики, так и производители, чтобы развивать и применять продукцию отечественного арматуростроения.

Благодаря такой проактивной позиции коллеги охотно обмениваются с нами передовым опытом, который перекладывается в разрабатываемые стандарты, открывающие перспективы для развития отрасли.

АС: Какие предпочтения сможет получить производитель от взаимодействия с ИНТИ?

НК: ИНТИ предлагает обоюдную выгоду как для энергетических компаний, так и для производителей оборудования. Для последних преимущества заключаются в унификации требований

заказчиков, повышении серийности производства и уменьшении себестоимости, помощи с подтверждением соответствия, признании результатов испытаний потребителями и продвижении продуктов. Для энергетических компаний выгода от сотрудничества с ИНТИ – в обмене информацией и опытом, технологическом развитии, снижении санкционных рисков, расширении пула поставщиков, сокращении затрат на квалификационную оценку и снижении стоимости закупаемого оборудования и материалов.

Поскольку в разработке стандартов участвуют все основные игроки отрасли, эксперты могут стандартизировать единые требования к продукции, а также реализовывать совместные испытания новых технических решений, обмениваться актуальными разработками. Остановившись на совместных испытаниях, хочется отметить, что, как правило, каждый потенциальный заказчик требует от производителя провести индивидуальные испытания, а иногда приходится тестировать несколько раз одну и ту же продукцию для различных дочерних обществ одной компании. Такой подход отвлекает много ресурсов: производитель несет расходы на каждые повторные тесты, из-за чего увеличивается себестоимость технического решения и сдвигается срок начала тиражирования продукции в отрасли.

Теперь благодаря механизму совместных испытаний производителю будет достаточно подтвердить качество продукции один раз. Это значительно уменьшает затраты на доступ к проектам, снижает конечную стоимость продукции и ускоряет внедрение и тиражирование технологий и оборудования.

АС: *Чем система стандартизации, создаваемая ИНТИ, отличается от других систем стандартизации? Ведь уже утверждённые стандарты ИНТИ всё равно так или иначе ссылаются на традиционные нормативно-технические документы – ГОСТы, API, ASME, ASTM, ISO... Не получается ли дублирования стандартов?*

НК: Главная цель ИНТИ – обеспечение российскому ТЭК доступность оборудования и технологий, применяемых в производственной деятельности и инвестиционных проектах посредством утверждения единых требований к качеству, надежности и безопасности. Безусловно, единые стандарты с унифицированными требованиями должны на чем-то базироваться, и так как работа ИНТИ встроена в государственную систему стандартизации в лице Росстандарта, основой являются уже традиционные нормативно-технические документы.

К основным отличиям системы стандартизации ИНТИ я бы отнес унификацию и объединение требований отраслевых игроков. Мы не выдвигаем требования к продуктам и технологиям единолично, а привлекаем к разработке производителей и нефтегазовые компании для того, чтобы учесть детали, важные для обеих сторон. В своей работе мы объединяем лучшие и уже имеющиеся практики с опытом наших экспертов для реализации поставленных перед страной и отраслью задач.

АС: *Как развивается сфера международного сотрудничества в институте? С какими странами в настоящее время выстраиваются отношения и сильно ли повлияло на этот процесс санкционное давление?*

НК: Помимо российских компаний в составе ИНТИ присутствуют и зарубежные: четыре из стран соглашения «ОПЕК+» – Kuwait Petroleum Corporation (Кувейт), ADNOC (ОАЭ), Sonangol (Ангола) и Sonatrach (Алжир). Кроме того, в состав ИНТИ входят компании из стран СНГ – «Узбекнефтегаз» (Узбекистан), SOCAR (Азербайджан), «КазМунайГаз» (Казахстан) и «Кыргызнефтегаз» (Кыргызстан).

В рамках форума Россия – Африка было подписано соглашение о сотрудничестве и взаимодействии с Африканской энергетической палатой (ЮАР).

Наличие в составе ИНТИ зарубежных компаний даёт российским производителям дополнительный экспортный потенциал для выхода на зарубежные рынки нефтегазового сервиса и проектов строительства без необходимости дополнительного/повторного подтверждения оценки соответствия.

АС: *Поделитесь, пожалуйста, ближайшими планами работы ИНТИ. Будут ли как-то расширяться текущие направления, прибавятся ли к ним новые сферы ваших интересов?*

НК: Сейчас область нашей деятельности расширилась крупной задачей с соразмерной ответственностью перед отраслью и страной. Как я уже говорил, недавно мы вошли в состав Координационного совета по импортозамещению, в который входят представители Министерства энергетики, Министерства промышленности и торговли, федеральных агентств, нефтегазовых компаний, профессиональных ассоциаций, представляющих интересы промышленных предприятий. Основным вектором нашей работы станет определение импортозависимых категорий оборудования и технологий, сбор и анализ отраслевого спроса, формирование единых требований (стандартов) и экспертиза рынка производителей, готовых к развитию производства и решения задачи импортозамещения (сертификация).

После утверждения данных решений на уровне правительства ИНТИ будет осуществлять контроль за реализацией проектов, и в данную работу будут вовлечены представители нефтегазовых компаний – учредителей ИНТИ. В данный момент – это приоритетное направление для развития ИНТИ и отрасли в целом.

АС: *Оставьте, пожалуйста, пожелания для наших читателей – представителей отрасли арматуростроения.*

НК: В первую очередь представителям арматуростроения хочется пожелать положительного опыта и наращивания экспертизы в такой важной области для отрасли. Ведь именно высокий промышленный потенциал арматуростроительной отрасли РФ, способствующий эффективному использованию накопленных компетенций, позволяет осваивать производство инновационной высокотехнологичной продукции.

Во вторую, но не менее важную очередь, хочется пожелать нам успехов в уже имеющемся сотрудничестве и перспектив в новых совместных проектах и стандартах. Тут хочется отметить, что в настоящий момент ИНТИ актуализирует стандарты в области арматуростроения, и мы приглашаем экспертов, имеющих компетенции в данном направлении, присоединиться к совместной работе!