|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  25.03.24 |
| --- | --- | --- |

**Росатом, Минпромторг России и поставщики оборудования провели на «АТОМЭКСПО-2024» дискуссию о независимой электротехнике для ключевых отраслей**

*Обсуждались инновационные инструменты разработки оборудования и проект Всероссийского испытательного центра*

25 марта на Международном форуме «АТОМЭКСПО-2024» состоялась сессия «Независимая электротехника: международный опыт и перспективы создания технологической инфраструктуры», посвященная развитию современного электротехнического оборудования, необходимого каждому высокотехнологичному производству. В ее рамках обсуждались подходы к реализации программ в этой сфере, включающие в себя использование эффективных инновационных инструментов как в разработке и изготовлении, так и в проведении испытаний и сертификации оборудования.

В частности, в своем приветственном слове заместитель министра энергетики России Евгений Грабчак указал на необходимость обновления энергетической отрасли и интеграции соответствующих технологий как определяющих факторов для эффективности экономики, особенно на фоне значительного роста потребления энергии, достигшего исторического максимума. Также он отметил важность синергии между федеральными органами власти, заказчиками и производителями оборудования в контексте перехода к сервисной модели предоставления продукции энергомашиностроителями, которая потребует унификации и стандартизации технологических решений, направленных на снижение затрат на производство оборудования и его адаптацию к конкретным потребностям конечных пользователей.

«Испытания проходят как сквозной процесс через весь жизненный цикл электротехнического оборудования и выполняют ряд важных функций. Более того, вокруг испытательных центров, особенно таких, как реализуемый Росатомом глобальный проект Всероссийского испытательного центра, формируется наиболее благоприятная среда для развития научно-технических компетенций и движения в сторону типизации и унификации оборудования. В том числе и для международного рынка, где Росатом может предлагать вместе с основным, атомным направлением и другие необходимые современные технологии», — сказал генеральный директор управляющей компании дивизиона «Промышленная автоматизация (АСУ ТП) и электротехника» Госкорпорации «Росатом» Андрей Бутко. Он отдельно отметил, что в контексте международного опыта особое внимание нужно уделить компонентной базе оборудования, поскольку подобный подход позволяет трансформировать бизнес-модель таким образом, что появится возможность вкладываться непосредственно в научные исследования в области электротехники.

Заместитель главного инженера ПАО «Россети» Григорий Гладковский отметил: «За последние годы совместными усилиями профильных министерств, организаций сетевого комплекса и предприятий удалось обеспечить производство на территории страны целых групп оборудования 35–500 кВ, которое еще недавно практически полностью закупалось за рубежом. Работа в этом направлении активно продолжается. Сегодня доля российских поставщиков в закупках Группы „Россети“ уверенно превышает 90%, что позволяет обеспечить высокий уровень импортозамещения на объектах компании. Мы продолжаем вести активную работу, направленную на обеспечение технологического суверенитета, особенно в части повышения степени локализации компонентной базы закупаемого нами оборудования».

Опытом и видением взаимодействия в части создания и испытания оборудования поделился председатель совета директоров группы компаний «Курский электроаппаратный завод» (КЭАЗ) Андрей Канунников: «Как человек, который почти 25 лет занимается российским электротехническим комплексом, могу сказать, что развитие отрасли требует обновления инфраструктуры, консолидации усилий и создания испытательных центров. Испытательные мощности, которые есть сейчас, создавались еще во времена СССР, они изношены и устарели.  Воссоздание НИОКР, в первую очередь, я вижу через восстановление испытательных мощностей. Для этого нам нужно консолидировать усилия участников рынка и создать на территории России комплекс лабораторий для проведения сертификационных и отраслевых испытаний низковольтного и средневольтного оборудования».

Председатель отраслевого союза «Электромашиностроение» Республики Беларусь Иван Фомченко указал на необходимость использования мер нетарифного регулирования, в частности введения обязательной сертификации, для защиты отечественного рынка электромашиностроения от недобросовестных импортеров. В сложившейся ситуации предлагается выработать и внедрить механизм автоматического взаимного признания и равнозначности сертификатов соответствия национальным стандартам между Беларусью и Россией, привлечь к работе по оценке правомерности применения сертификатов и деклараций отраслевые союзы, выработать механизм их взаимодействия с органами Росстандарта и Госстандарта. Для предприятий, подтвердивших свое соответствие требованиям ПП РФ № 719 или 105-му решению Совета ЕЭК, разработать механизм компенсации со стороны государства части затрат на проведение обязательной сертификации продукции.

Генеральный директор холдинга «Русская электротехника» (РУСЭЛ) Леонид Петухов акцентировал внимание на необходимости консолидации производителей электротехнического оборудования, локализации ключевой номенклатуры и компонентной базы в условиях обилия поступающих на рынок иностранных компонентов. По его мнению, такой подход может обеспечить окупаемость по проектам импортозамещения недостающих элементов и будет способствовать развитию отечественного рынка. «Российский рынок, в отличие от, например, Китая, маленький. Во-вторых, рынок конкурентен, особенно в щитовом исполнении. Третья проблема касается технологической „изысканности“. Оборудование слишком сложное, где каждый инженер делает что-то свое. Поэтому консолидация не прихоть, а вопрос выживания в горизонте примерно трех-пяти лет», — отметил Леонид Петухов.

Подводя итоги сессии, заместитель директора департамента машиностроения для ТЭК Минпромторга РФ Денис Кляповский, выступивший модератором, отметил полезность подобных встреч между представителями всех сегментов рынка, и акцентировал внимание на необходимости совместной скоординированной работы между производителями, регуляторами и отраслевыми ассоциациями, в том числе в части создания актуальных стандартов и реализации проектов, способных двигать независимую электротехнику в сторону обретения и наращивания необходимых компетенций.

**Справка:**

Международный форум «АТОМЭКСПО» — главное событие мировой атомной отрасли, крупнейшая выставочная и деловая площадка, на которой обсуждается современное состояние атомной отрасли, формируются тренды ее дальнейшего развития. Проводится с 2009 года. В форуме участвуют руководители ключевых компаний мировой атомной отрасли, государственных структур, международных и общественных организаций, ведущие эксперты. Формат форума включает выставку и конгресс с обширной деловой программой, основным событием которой является пленарная сессия. На панельных дискуссиях и в рамках круглых столов проводится обсуждение тем, наиболее важных для атомной отрасли. На выставке свои технологии и компетенции представляют ведущие компании мировой атомной индустрии и смежных отраслей.

В рамках демонстрации приверженности Росатома климатической повестке будет обеспечена компенсация углеродного следа XIII Международного форума «АТОМЭКСПО-2024» с использованием специальных сертификатов.