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

**На «АТОМЭКСПО-2024» обсудили перспективы экотехнологий**

*Представители государств — участников БРИКС, СНГ и ШОС поддержали необходимость создания международной научно-производственной инфраструктуры для разработки экотехнологий*

25 марта на Международном форуме «АТОМЭКСПО-2024» состоялся круглый стол «Прогрессивные экотехнологии как глобальный тренд развития бизнеса и государства».

Ведущие российские и международные эксперты, представители органов власти и бизнес-партнеры Росатома из Бразилии, Индии, Китая, Эфиопии, Республики Беларусь и других стран обсудили приоритеты развития экотехнологий, направленных на повышение качества жизни человека и улучшение состояния окружающей среды. Особое внимание в ходе дискуссии было уделено выполнению международных обязательств в рамках реализации положений Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях и Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением.

О глобальных трендах экотрансформации рассказал первый заместитель генерального директора — директор Блока по развитию и международному бизнесу Госкорпорации «Росатом» Кирилл Комаров. «Внедрение инновационных экотехнологий является необходимым условием достижения парадигмы углеродной нейтральности. Энергопереход на новые виды зеленой энергии, в том числе атомной, ВИЭ, накопителей, солнечная геоинженерия, зеленые города, квантовые решения и цифровой экомониторинг, а также эффективное обращение с отходами становятся новыми бизнес-возможностями для технологического развития государств. Во многих из них Росатом уже достиг определенных успехов и готов предложить при партнерских взаимодействиях высококвалифицированную научную и технологическую базу. Для разработки и трансфера передовых экотехнологий необходимо создать международную научно-исследовательскую инфраструктуру. При этом совместное обсуждение экологической повестки должно оставаться вне политики, так как именно от нее зависит будущее нашей планеты и жизни на ней последующих поколений», — подчеркнул он.

Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере природопользования Светлана Радионова обратила внимание на то, что выполнение обязательств в сфере реализации положений Стокгольмской и Базельской конвенций является одной из важнейших задач экологической повестки Российской Федерации. Она выступила с инициативой поддержать предложение Российской Федерации по гармонизации сроков в рамках принятия решений по трансграничному перемещению отходов в рамках Базельской конвенции, а именно: установить конкретные сроки направления ответов о возможности/невозможности ввоза опасных отходов для целей последующего безопасного обращения с ними при оценке странами — участницами конвенции. «Предложения нашей страны основываются на принципе предварительного обоснованного согласия, регламентированного по срокам, для обеспечения экологической и экономической эффективности с соблюдением правил по охране окружающей среды. Ясность, четкость и достоверная информации о порядке безопасного удаления импортируемых отходов в данной процедуре важны для стран при рассмотрении и принятии решений о ввозе. Вместе с тем срок ответа страны импорта о возможности/невозможности ввоза не урегулирован на международном уровне. Как последствия несвоевременности получения ответа и невозможности планирования деятельности, могут быть финансовые потери, нанесение вреда окружающей среде и здоровью населения», — отметила она.

Участники дискуссии в рамках данного направления обсудили необходимость обмена передовым опытом как во исполнение положений Стокгольмской и Базельской конвенций, так и в целом в области совершенствования перспективных и безопасных экологических решений, в том числе технологий по обращению с опасными отходами в условиях включения новых стойких органических загрязнителей в приложения Стокгольмской конвенции.

«Обмен опытом имеет решающее значение при разработке и внедрении новых экотехнологий, особенно при соблюдении международных обязательств. Необходимы тесные партнерские взаимодействия по извлечению уроков и обсуждению адаптации технологий, разработанных за рубежом, к местным условиям и реалиям», — прокомментировал вице-министр по вопросам городской среды и качества окружающей среды Федеративной Республики Бразилия Адальберто Малуф.

По мнению участников круглого стола, международный партнерский диалог по консолидации усилий бизнеса и государств в сфере использования передовых экотехнологий, декарбонизации экономики и масштабирования успешных практик в мире должен обеспечить формирование технологического фундамента с использованием лучших национальных экологических решений — такого, как, например, международный научно-производственный инжиниринговый центр экотехнологий, передовые разработки которого будут направлены на повышение качества жизни на планете.

**Справка:**

Госкорпорация сегодня развивает зеленые направления, не связанные напрямую с атомной отраслью: ветрогенерацию, водородную энергетику, производство накопителей электроэнергии, развитие электродвижения, обращение с опасными отходами, аддитивные и цифровые технологии, ядерную медицину. У всех этих направлений есть общий знаменатель — обеспечение нового качества жизни людей и сохранение окружающей среды для будущих поколений.

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.

Одним из приоритетов Президента РФ и профильных ведомств является повышение эффективности управления природными ресурсами. Крупные отечественные компании уделяют большое внимание реализации проектов в сфере рационального природопользования. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, последовательно реализует шаги по переходу к зеленой экономике. Атомщики проводят модернизацию оборудования, обеспечивающего выработку экологически чистой энергии, ежегодно направляют сотни миллионов рублей на мероприятия по охране окружающей среды. Росатом участвует в проектах по сохранению биоразнообразия на нашей планете, занимается лесовосстановлением, очисткой берегов рек, зарыблением водоемов. Инициативы в сфере экологии становятся важными направлениями волонтерской деятельности для сотрудников предприятий Госкорпорации.

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