|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  26.03.24 |
| --- | --- | --- |

**На «АТОМЭКСПО-2024» обсудили вопросы продовольственной безопасности**

*В фокусе дискуссии оказались неэнергетические применения атомных технологий*

26 марта 2024 года на Международном форуме «АТОМЭКСПО-2024» состоялся круглый стол на тему «Продовольственная безопасность и качество жизни: неэнергетические применения атомных технологий».

Спикерами круглого стола выступили: Фан Вьет Кыонг, директор Центра облучения Вьетнамского института по атомной энергии; Мурат Касымжанов, заместитель председателя правления АО «Парк ядерных технологий»; Александр Брязгин, заведующий лабораторией федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера»; Михаил Демский, научный руководитель ООО «НПП „Корад“»; Артур Колонтаев, заместитель генерального директора АО «Росатом Технологии здоровья», и другие. Модератором мероприятия выступила Наталья Санжарова, научный руководитель ВНИИРАЭ, член-корреспондент РАН, академик РАЕН.

Участники круглого стола обсудили глобальные тенденции в области мировой продовольственной безопасности и иных направлений неэнергетического применения атомных технологий.

Было отмечено, что сегодня эти технологии являются неотъемлемой частью жизни и вносят вклад в устойчивое развитие общества. Различные решения в данном продуктовом сегменте используются в таких сферах, как сельское хозяйство, здравоохранение, и промышленность. Реализация подобных технологий может осуществляться с привлечением и государственных, и частных партнеров. Делегаты пришли к выводу, что развитие технологий обработки продукции ионизирующим излучением позволит существенно снизить глобальные риски распространения инфекций и паразитов, увеличить сроки годности пищевой продукции, а значит, будет содействовать обеспечению мировой продовольственной безопасности.

Как указал Артур Колонтаев, технологии Росатома позволяют проводить безопасную стерилизационную обработку не только пищевой продукции, но и медицинских изделий, а также промышленных товаров и материалов. Они сегодня очень востребованы партнерами в дружественных странах. «Росатом является ведущим сетевым игроком на рынке радиационной стерилизации в нашей стране. Сеть многоцелевых центров обработки Госкорпорации состоит из восьми центров в России, общая производительность которых составляет более 60 тысяч тонн продукции в год. Широкая география присутствия и наличие уникального высокотехнологичного оборудования позволяют полностью удовлетворить текущий спрос российского бизнеса на обработку всех видов продукции ионизирующим излучением. Сегодня Госкорпорация „Росатом“ реализует проекты не только на территории Российской Федерации, но и активно помогает в развитии индустрии многоцелевых центров дружественным государствам. В настоящее время реализуются проекты по созданию МЦО в Республике Узбекистан, Многонациональном Государстве Боливия и Республике Бангладеш. В проработке ряд других зарубежных проектов», — прокомментировал Артур Колонтаев.

«Вьетнам сегодня экспортирует морепродукты, фрукты, овощи и другую продукцию, поэтому для нас важна продовольственная безопасность. Почти 40 лет в нашей стране успешно работают многоцелевые центры обработки продукции ионизирующим излучением. Мы активно сотрудничаем, в том числе с Росатомом. К примеру, установка, поставленная во Вьетнам российской компанией, работает уже более семи тысяч часов. И мы видим большой потенциал для дальнейшего сотрудничества, поскольку во Вьетнаме количество обрабатываемой продукции каждый год растет примерно на 7%», — сказал Фан Вьет Кыонг, директор центра облучения Вьетнамского института по атомной энергии.

Российские участники дискуссии приняли решение проработать совместно с Роспотребнадзором возможности дальнейшего расширения спектра применения ионизирующего излучения для повышения качества жизни людей.

**Справка:**

АО «Росатом Технологии здоровья» (дивизион Госкорпорации «Росатом») создано на базе предприятий и институтов Росатома с целью комплексного развития медицинских технологий в России и за рубежом. Дивизион развивается по четырем основным направлениям: комплексные решения для медицины; производство и поставка изотопной продукции (50 стран мира); оборудование для диагностики и терапии; решения для ионизирующей обработки продукции.

Международный форум «АТОМЭКСПО» — одно из основных конгрессно-выставочных мероприятий мировой атомной отрасли, организуемое при поддержке Госкорпорации «Росатом». Форум проводится с 2009 года. Это крупнейшая деловая и выставочная площадка, на которой руководители ведущих отраслевых компаний и ведущие эксперты обсуждают задачи развития ядерных технологий, укрепляют партнерские отношения и обмениваются лучшими практиками. Формат форума включает в себя выставку и обширную деловую программу, главными темами которой традиционно являются развитие атомной энергетики как экологически чистого источника энергии; управление человеческим капиталом; создание инфраструктуры атомной энергетики; финансирование и инвестиции в энергетике; развитие неэнергетических ядерных технологий и многие другие. В рамках форума традиционно проходит подписание соглашений о сотрудничестве между российскими компаниями и зарубежными партнерами.

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

Россия последовательно развивает международные торгово-экономические взаимоотношения, делая упор на сотрудничество с дружественными странами. Несмотря на внешние ограничения, отечественная экономика наращивает экспортный потенциал, осуществляет поставки товаров, услуг и сырья по всему миру. Росатом и его предприятия принимают активное участие в этой работе.