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

**Техническая академия Росатома и ИБРАЭ РАН заключили соглашение о сотрудничестве**

*Документ подписали на полях ХIII Международного форума «АТОМЭКСПО-2024»*

Техническая академия Росатома и Институт проблем безопасного развития атомной энергии Российской академии наук (ИБРАЭ РАН) разработают совместные образовательные программы в области программного обеспечения для анализа безопасности использования атомной энергии.

Соответствующее соглашение о сотрудничестве стороны заключили на полях ХIII Международного форума «АТОМЭКСПО-2024» 26 марта. Подписи под документом поставили ректор Технической академии Росатома Юрий Селезнев и исполняющий обязанности директора ИБРАЭ РАН Леонид Матвеев.

Организации планируют создать условия для повышения квалификации пользователей современного программного обеспечения, которое необходимо для анализа и прогноза последствий радиационных аварий, а также для расчета радиационной защиты и другого.

Также стороны будут проводить совместные совещания и семинары и приглашать представителей организаций-разработчиков для чтения лекций и ведения практических занятий на образовательных площадках.

**Справка:**

Техническая академия Росатома — международный центр передового опыта в области управления ядерными знаниями. Академия осуществляет профессиональную переподготовку руководителей и специалистов атомной энергетики, включая подготовку эксплуатационного персонала зарубежных АЭС. Как обладатель уникальных знаний в области ядерных технологий, Техническая академия признана центром сотрудничества МАГАТЭ по ряду образовательных направлений. В 2023 году в Академии прошли обучение свыше 26 тысяч слушателей, 400 специалистов из 45 стран мира получили знания о становлении и развитии ядерных технологий.

ИБРАЭ РАН — федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем безопасного развития атомной энергетики» Российской академии наук — создан Распоряжением Совета Министров СССР от 3 ноября 1988 г. в целях расширения и углубления фундаментальных исследований, создающих основу для обеспечения безопасности атомной энергетики. Основная методология Института — комплексный анализ безопасности объектов атомной энергетики, включая ядерный топливный цикл, с использованием современных компьютерных технологий. ИБРАЭ РАН осуществляет широкое научное сотрудничество с ведущими российскими, зарубежными и международными организациями, в числе которых Ростехнадзор, Госкорпорация «Росатом» и ее дивизионы, МАГАТЭ, Всемирная ядерная ассоциация, Агентство по атомной энергии Организации экономического сотрудничества и развития, и многие другие организации.

Международный форум «АТОМЭКСПО», организуемый при поддержке Госкорпорации «Росатом», проводится ежегодно 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. Оператором форума выступает ООО «АТОМЭКСПО». В рамках демонстрации приверженности Росатома климатической повестке будет обеспечена компенсация углеродного следа XIII Международного форума «АТОМЭКСПО-2024» с использованием специальных сертификатов.

Перед российской промышленностью стоит цель в кратчайшие сроки обеспечить технологический суверенитет и переход на новейшие технологии. Государство и крупные отечественные компании направляют ресурсы на ускоренное развитие отечественной исследовательской, инфраструктурной, научно-технологической базы. Внедрение инноваций и нового высокотехнологичного оборудования позволяет Росатому и его предприятиям занимать новые ниши на рынке, повышая конкурентоспособность атомной отрасли и всей российской промышленности в целом.