

Политех представил опыт вуза на конференции МАГАТЭ в Саудовской Аравии

Старший преподаватель Инженерно-строительного института Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Джамиля Идрисова приняла участие в работе международной конференции «Ядерные и радиологические аварийные ситуации: построение будущего в меняющемся мире» в Эр-Рияде. Организатором мероприятия стало международное агентство по атомной энергии совместно с комиссией по ядерному и радиологическому регулированию Саудовской Аравии.



Мероприятие, посвящённое укреплению систем аварийной готовности и реагирования, объединило более 700 представителей из 103 стран и шести международных организаций. На конференции состоялось 120 устных выступлений, были представлено свыше ста постерных докладов, проведены четыре круглых стола и технические сессии по десяти тематическим направлениям. Эксперты, специалисты по аварийной готовности и реагированию, представители регулирующих органов и технические специалисты поделились опытом, представили результаты исследований и обсудили практические меры по укреплению глобальной готовности и реагирования на ядерные и радиологические аварии.

В приветственном обращении на открытии конференции генеральный директор NRRC и президент конференции, доктор Халид Алейсса подчеркнул: Благодаря интеграции новых технологий, обмену практическим опытом и тесному сотрудничеству с МАГАТЭ и международными партнёрами мы сообща повышаем глобальную устойчивость в области готовности и реагирования на ядерные и радиационные чрезвычайные ситуации.



Старший преподаватель Высшей школы техносферной безопасности, руководитель международной образовательной программы «Аварийная готовность и реагирование» Инженерно-строительного института Джамиля Идрисова на секции «Наращивание потенциала — 1» представила доклад на тему: «Опыт подготовки специалистов по международной магистерской программе „Аварийная готовность и реагирование“ в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого».

Во время работы секций «Наращивание потенциала — 1» и «Наращивание потенциала — 2» Джамиля Идрисова участвовала в обсуждении ключевых вопросов подготовки кадров, включая программы учений и тренировок; возможности для обучения, управления знаниями и образования, программы послевузовского образования; передовой опыт национальных программ обучения, включая дистанционное, гибридное и практическое обучение; механизмы сохранения знаний и передачи опыта.



Пленарные заседания и секционные доклады были посвящены координации и сотрудничеству в области АГР, связям с общественностью, инновационным технологиям, наращиванию потенциала, стратегиям защиты, взаимосвязи между ядерной безопасностью и физической ядерной безопасностью и многим другим вопросам. На круглых столах осудили актуальные вопросы международного сотрудничества, включая применение искусственного интеллекта для управления чрезвычайными ситуациями, эффективное принятие решений в условиях неопределённости, способы повышения готовности к чрезвычайным ситуациям с помощью учений, а также меры для плавучих и мобильных реакторов.

Особенно приятно было встретить на конференции выпускников международной магистерской программы “Аварийная готовность и реагирование” Инженерно-строительного института 2024 года Осаму Алзахрани и Тамера Алхакбани. Оба выпускника сейчас трудоустроены в Комиссии по ядерному и радиологическому регулированию Саудовской Аравии, — отметила Джамиля Идрисова.

Дата публикации: 2025.12.12

[>>Перейти к новости](#)

>>Перейти ко всем новостям