



РОСАТОМ



Российская Академия Наук



ИБРАЭ



Международная научная конференция **Радиационная защита и радиационная безопасность в ядерных технологиях**

Информационное сообщение №2

С 29 по 31 октября 2025 года в г. Москве при поддержке Госкорпорации «Росатом», Российской академии наук, Минобрнауки России, Минпромторга России, ФМБА России и Ростехнадзора пройдет XII Международная научная конференция «Радиационная защита и радиационная безопасность в ядерных технологиях». Она будет посвящена **80-летию атомной отрасли России в контексте развития ядерной и радиационной безопасности.**

Вот уже более 50-ти лет Конференция объединяет ведущих специалистов атомной отрасли из России и из-за рубежа. В X и XI Конференциях участвовало свыше 400 специалистов, включая более 100 академиков и членов-корреспондентов РАН, докторов и кандидатов наук. В работе секций рассматривалось свыше 200 тематических докладов.

Приглашаем принять участие в Конференции профильных специалистов!

Место проведения: Президиум РАН (г. Москва, Ленинский проспект 32А)

Формат: очный

Организационный взнос: не предполагается

Для участия в Конференции (в качестве слушателя или докладчика) необходимо **до 15 мая 2025 года** подать заявку путем регистрации в личном кабинете на сайте:



<https://фцп-яrb.рф/conf2025/>

В состав заявки для докладчиков входят:

- тезисы доклада объемом не более 1 страницы (требования доступны на сайте Конференции);
- электронная копия разрешения на информационный обмен и публикацию тезисов доклада.

По итогам Конференции планируется издание сборника трудов

В ПРОГРАММЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Пленарная сессия: 80-летие атомной отрасли России, оценка прогресса в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности за последние 10-15 лет.

Секции:



Радиационная безопасность человека и живой природы

Председатели:

Бочаров К.Г. – заместитель генерального инспектора ГК «Росатом»
Линге И.И. – д.т.н., советник ИБРАЭ РАН

Вопросы радиационной безопасности персонала и населения при эксплуатации объектов использования атомной энергии. Системы радиационного мониторинга и радиационного контроля и дозиметрии. Цифровые технологии. Научно-технические вопросы аварийного реагирования. Методы и результаты экспериментальных исследований в этой области. Вопросы нормативного регулирования



Расчетные программы для прогнозирования и обоснования радиационной защиты и радиационной безопасности

Председатели:

Стрижов В.Ф. – д.ф.-м.н., советник ИБРАЭ РАН
Шевченко С.А. – к.т.н., заместитель директора ФБУ «НТЦ ЯРБ»

Теория и методы расчетов. Коды (расчетные программы), базы данных и экспериментальные исследования по расчету: переноса ионизирующих излучений в радиационной защите объектов использования атомной энергии (без задач физики реакторов) и переноса радиоактивных веществ в объектах использования атомной энергии и окружающей среде. Вопросы аттестации расчетных кодов



Безопасность на завершающих стадиях жизненного цикла: вывод из эксплуатации и обращение с ОЯТ и РАО

Председатели:

Абрамов А.А. – заместитель директора по государственной политике в области РАО, ОЯТ и ВЭ ЯРОО ГК «Росатом»
Уткин С.С. – д.т.н., заместитель директора ИБРАЭ РАН

Транспортирование, хранение и переработка отработавшего ядерного топлива. Переработка, хранение и захоронение радиоактивных отходов. Технологии вывода из эксплуатации объектов использования атомной энергии. Цифровизация и роботизированные комплексы. Реабилитация загрязненных территорий и радиозэкологические аспекты. Вопросы нормативного регулирования

Председатель организационного комитета, сопредседатель президиума программного комитета Конференции – директор по государственной политике в области РАО, ОЯТ и ВЭ ЯРОО Госкорпорации «Росатом»

Тинин Василий Владимирович

Сопредседатель президиума Программного комитета Конференции академик РАН, научный руководитель ИБРАЭ РАН

Большов Леонид Александрович