

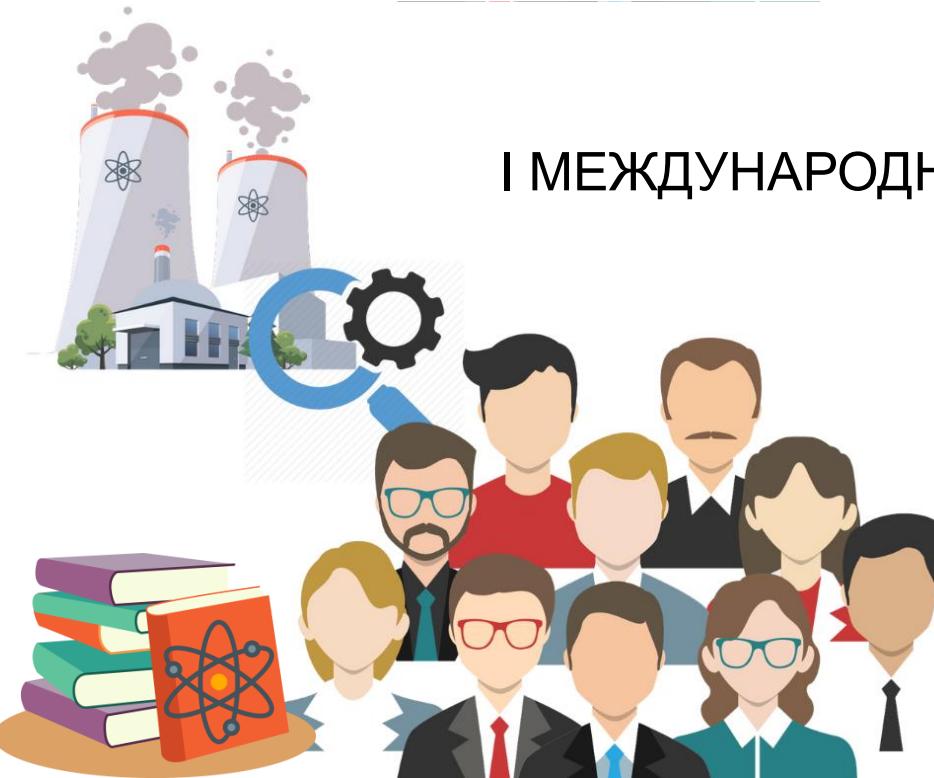


Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным
ситуациям Республики Беларусь (Госатомнадзор)

ФОРМИРОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЯДЕРНЫХ ЗНАНИЙ: ИНТЕГРАЦИЯ ОПЫТА РЕГУЛИРУЮЩЕГО ОРГАНА И ИНСТРУМЕНТЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ

26 ноября 2025 г.

І МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«Ядерные знания в XXI веке»



Полина Игоревна Лесяк
главный специалист УРЯБ Госатомнадзора



Введение: механизмы управления

Строительство АЭС



нормативно-правовая база
контролирующие процедуры
экспертиза безопасности
анализ и оценка соответствия
и др.

“
«Государственная
политика»
ПСМ № 535
от 15.08.2023
”



Формирование экспертного сообщества



Обеспечение независимой и объективной экспертизы



Обеспечение преемственности знаний и
подготовки кадров



Разработка и адаптация нормативно-
технической базы





Инструменты практической реализации



Организация стажировок по линии международных организаций



Двух- и многостороннее сотрудничество между регуляторами



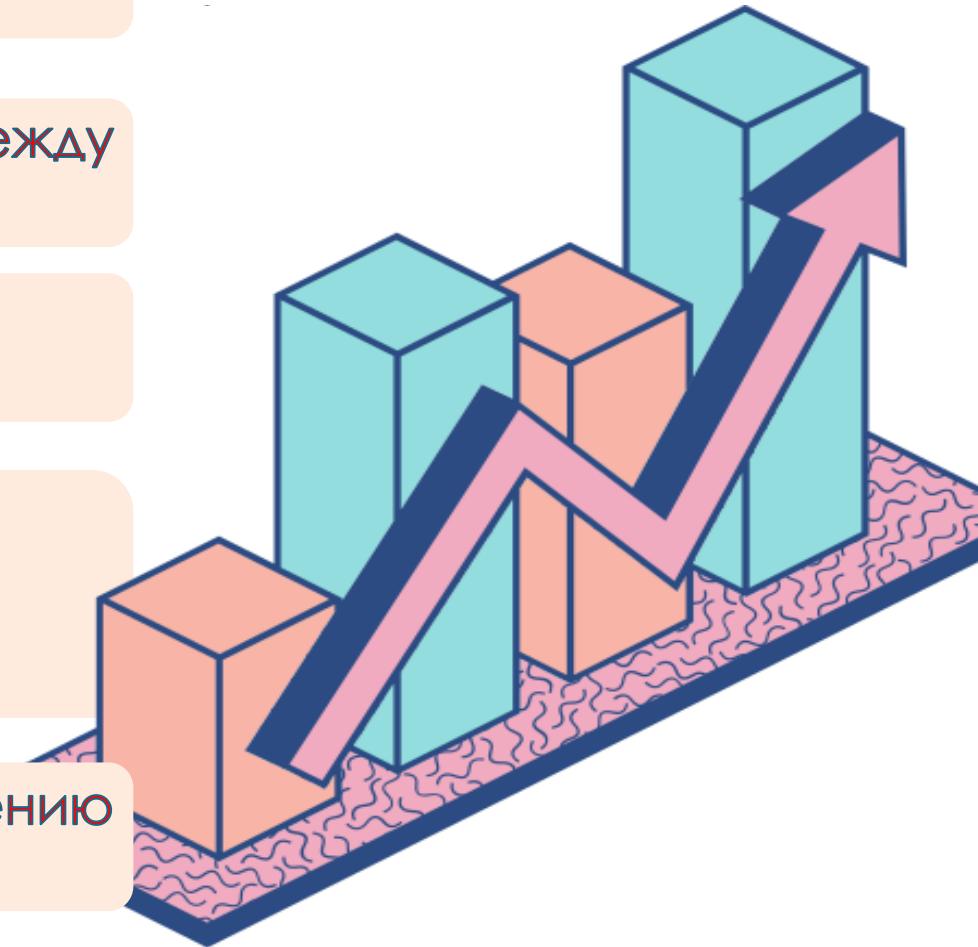
WENRA, ВВЭР Форум, ENSREG



Целевое финансирование в рамках национальных и региональных проектов международной помощи



Система допуска экспертов к проведению экспертизы безопасности





Результаты формирования системы научно-технической поддержки

Экспертное сообщество (58 экспертов)

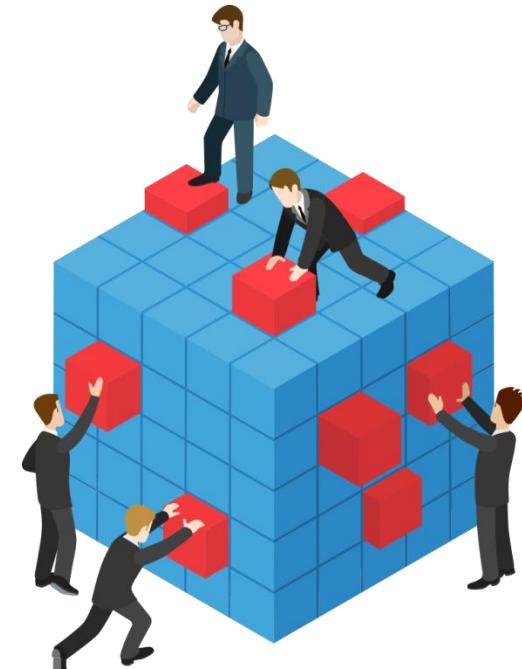
Актуальные направления научных исследований

- с начала реализации проекта Белорусской АЭС выполнено 24 НИР
- на ближайшую пятилетнюю перспективу запланировано проведение свыше 21 новой НИР

экспертиза документов состоящей из более 516 тематических вопросов

Национальная комиссия по безопасному использованию атомной энергии при Совете Министров

Членство в Руководящем комитете Форума организаций технической и научной поддержки





Заключение



Сооружение, ввод в эксплуатацию, эксплуатация Белорусской АЭС



Ценность опыта Беларуси для международного сообщества, особенно для стран, начинающих развитие национальной атомной энергетики



Закрепление национальной системы научно-технической поддержки регулирующей деятельности, что подтверждается членством в Руководящем комитете Форума организаций технической и научной поддержки



Перспективные направления развития



Задачи по развитию системы управления ядерными знаниями:

- ⊕ Совершенствование исследовательской инфраструктуры
- ⊕ Расширение международного сотрудничества по экспорту знаний
- ⊕ Внедрение и развитие Национального портала ядерных знаний
- ⊕ Создание тематического электронного периодического издания (журнала)

«Самое главное –
научиться понимать, что
уже открыто, и на этой
основе открывать новое ».

Петр Капица

Спасибо за внимание

Полина Лесяк
lesiak@gosatomnadzor.gov.by