

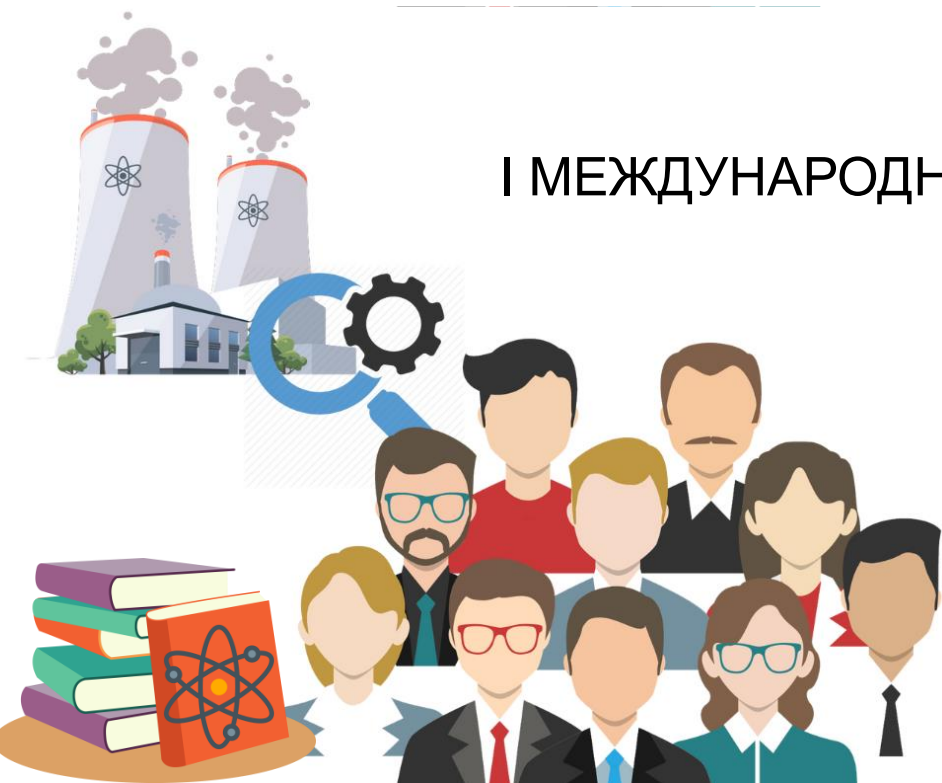


Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь (Госатомнадзор)

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

26 ноября 2025 г.

I 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



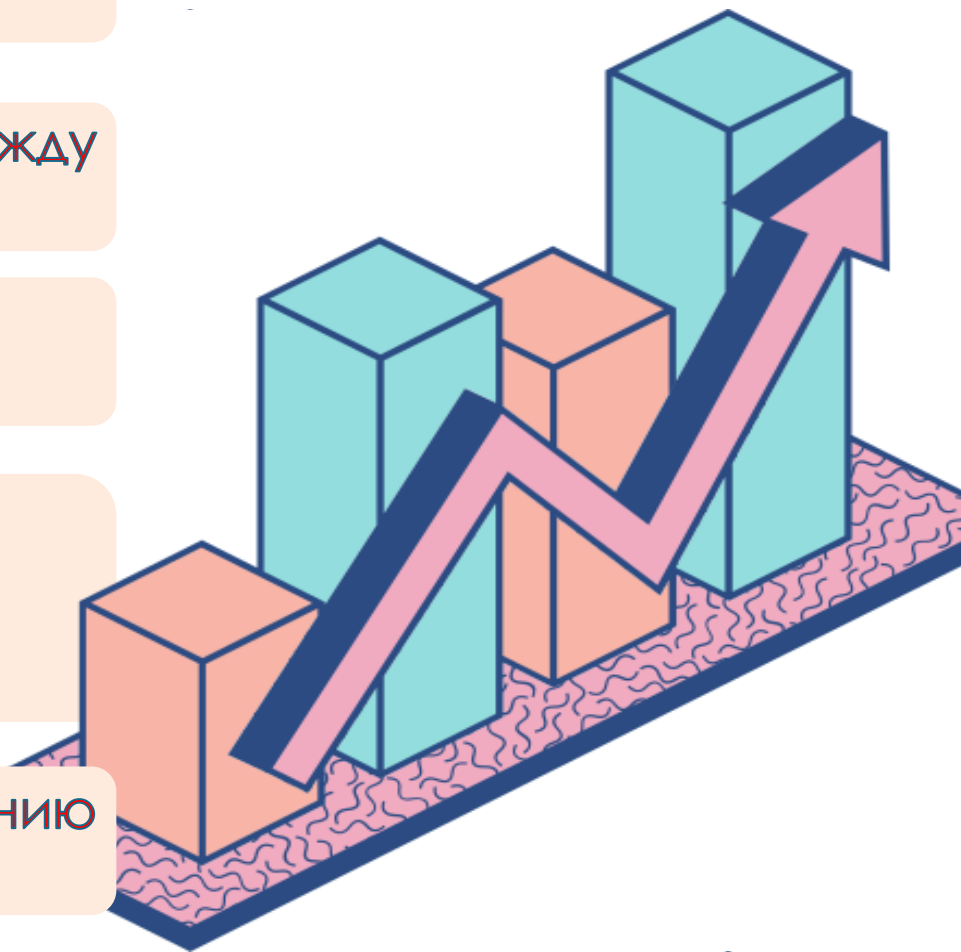
WENRA, ВВЭР Форум, ENSREG



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)

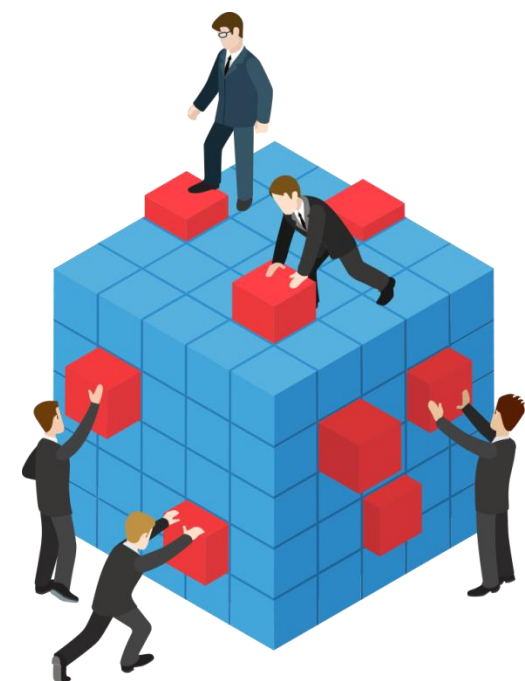
Актуальные направления научных исследований

- 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



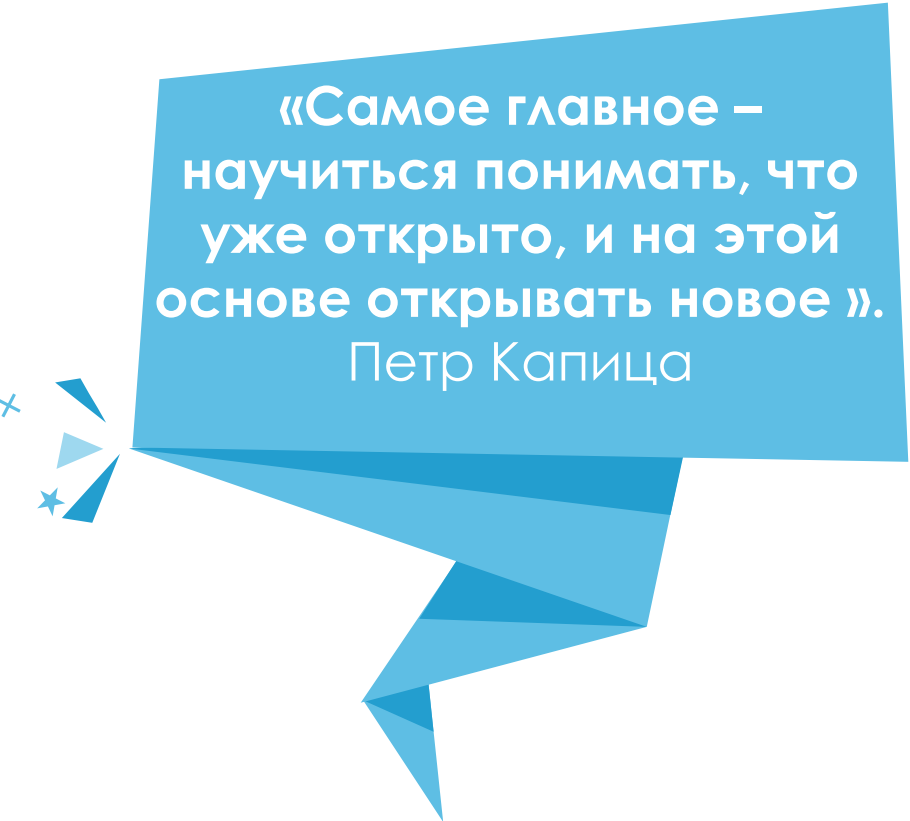


# Перспективные направления развития

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](mailto:lesiak@gosatomnadzor.gov.by)