

#### ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Базовая организации государств — участников Содружества Независимых Государств по вопросам обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов



## ЭВОЛЮЦИОННЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ БАЗОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (I)

#### I. <u>2014-15 гг.</u>

Деятельность сформированной Рабочей группы «Создание платформы для практического сотрудничества в области вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов, обращения с РАО и ОЯТ и реабилитации территорий» в рамках Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях

(Председатель Рабочей группы, генеральный директор АО ФЦЯРБ – Голиней А.И.)

- Проведено 7 (семь) рабочих совещаний
- Организовано 4 (четыре) технических тура на объекты использования атомной энергии в Республике Армения, Республике Беларусь, Республике Казахстан, Российской Федерации
- Подготовлены паспорта «пилотных» проектов в ряде государств (ликвидация «исторического ядерного наследия», проведение КИРО хранилищ «старого» типа, вывод из эксплуатации, создание региональных центров обращения с РАО и др.), требующих практической реализации в среднесрочной перспективе

# ЭВОЛЮЦИОННЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ БАЗОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (II)

#### II. <u>2015 г.</u>

На 16 заседании Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях одобрено предложение Председателя Рабочей группы «Создание платформы для практического сотрудничества в области вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно-опасных объектов, обращения с РАО и ОЯТ и реабилитации территорий» о создании Базовой организации государств — участников Содружества Независимых Государств по вопросам обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов.

При этом Рабочая группа «Создание платформы для практического сотрудничества в области вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов, обращения с РАО и ОЯТ и реабилитации территорий» продолжает деятельность по практическому сотрудничеству области вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов, обращения с РАО и ОЯТ и реабилитации территорий в рамках секции Рабочей группы «Выполнение Плана первоочередных мероприятий по реализации Концепции ядерной и радиационной безопасности государств-участников СНГ в области использования атомной энергии в мирных целях».

## ЭВОЛЮЦИОННЫЕ ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ БАЗОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (III)

#### III. <u>2016-2018 гг.</u>

- На семнадцатом заседании Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях (г. Ереван, октябрь 2016 года) одобрено Положение о Базовой организации.
- На заседании Комиссии по экономическим вопросам при Экономическом совете СНГ (г. Москва, ноябрь 2017 года) одобрен проект Положения о Базовой организации государств-участников СНГ по вопросам обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядернои радиационно опасных объектов, подготовленный Комиссией государствучастников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях совместно с Исполнительным комитетом СНГ.
- 2 марта 2018 года решением Экономического совета СНГ АО «Федеральный цент ядерной и радиационной безопасности» придан статус Базовой организации государств-участников СНГ по вопросам обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов. Утверждено Положение о Базовой организации.

### Ключевые задачи Базовой организации

Проведение анализа имеющихся в государствах — участниках СНГ технологий обращения с РАО и ОЯТ и подготовка предложений по передаче передового опыта в данной области для совершенствования государственных систем и разработка предложений по их унификации

Подготовка предложений по созданию совместной системы обращения с РАО/ОЯТ и ВЭ ЯРОО государств — участников СНГ на всех этапах жизненного цикла объектов использования атомной энергии

Базовая организация

Совершенствование национальных систем обращения с РАО и ОЯТ, в том числе путем использования и развития имеющихся и совместной разработки новых технологий

Совершенствование системы подготовки кадров для решения задач ядерной и радиационной безопасности

Координация работ комплексного инженерно-радиационного обследования ядерно- и радиационно опасных объектов в государствах — участниках СНГ, в отношении которых не имеется проектных решений по их переводу в безопасное состояние

Подготовка предложений по созданию и внедрению системы обеспечения безопасности при транспортировании ядерных материалов и радиоактивных веществ, включая их трансграничное перемещение



### КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ 2018 ГОДА

- ▶ Под эгидой Госкорпорации «Росатом» проведен международный научнопрактический семинар «Обмен опытом и создание условий по утилизации и выводу из эксплуатации ядерных энергетических установок, включая обращение с РАО в государствах — участниках СНГ» с участием представителей Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Российской Федерации.
- ▶ Состоялось первое заседание Совещательного органа Базовой организации государств-участников СНГ по вопросам обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядерно- и радиационно опасных объектов. Обсуждены наиболее острые проблемы стоящие перед государствами-участниками СНГ в области «back-end», включая вопросы «ядерного наследия».
- Организован технический тур на площадку ФГУП «РАДОН» (предприятие, осуществляющее комплекс работ с радиоактивными отходами). Представители Совещательного органа Базовой организации ознакомились с российскими достижениями в области внедрения технологий полного цикла обращения с радиоактивными отходами и перспективными технологиями их переработки.

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ НА 2019 ГОД

- Проведение анализа действующих нормативных документов государствучастников СНГ в области обращения с отработавшим ядерным топливом, радиоактивными отходами и вывода из эксплуатации ядерно-радиационных опасных объектов.
- Подготовка базового перечня действующих, остановленных и подлежащих выводу из эксплуатации ядерно-радиационных опасных объектов (в области переработки радиоактивных отходов), включая объекты «ядерного наследия», подлежащие рекультивации. С перспективой создания единой информационной базы.
- У Инициирование «пилотных» проектов по выводу из эксплуатации ядернорадиационных опасных объектов (в области переработки радиоактивных отходов), включая объекты «ядерного наследия», подлежащие рекультивации.



## БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

