

Комитет промышленной,
радиационной и ядерной
безопасности при Кабинете
Министров Республики Узбекистан



ГП "Дирекция по строительству атомной
электростанции" при Агентстве по
атомной энергии при Кабинете
Министров Республики Узбекистан

ГАРМОНИЗАЦИЯ НОРМ И ПРАВИЛ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Юсупов Джалил Джурабаевич

Начальник отдела оценки
безопасности ядерных
установок

E-mail: yusupovdjalil@mail.ru

Хидирназарова Александра Юрьевна

Начальник отдела промышленной
безопасности, охраны труда
и окружающей среды

E-mail: akhidirnazarova@uzatom.uz

27 -30 мая 2025 года

Санкт- Петербург

БЕЗОПАСНОСТЬ ГРЕЖДЕ ВСЕГО!



Первая часть

О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМИТЕТА ПРОМЫШЛЕННОЙ, РАДИАЦИОННОЙ И ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



В РАМКАХ АДМИНИСТРАТИВНОГО РЕФОРМИРОВАНИЯ:

Инспекция по контролю горно-добывающей,
геологической и промышленной безопасности
при Министерстве горно-добывающей
промышленности и геологии Республики Узбекистан

ПП-186 от
24.05.2024 г.



Комитет промышленной,
радиационной и ядерной безопасности
при Кабинете Министров

Основные задачи:

- государственный контроль и надзор в области промышленной, радиационной и ядерной безопасности;
- обеспечение радиационной и ядерной безопасности на объектах использования атомной энергии и ядерных технологий;
- нормативная база в сфере обеспечения промышленной, радиационной и ядерной безопасности, а также эксплуатации лифтов и аттракционов;
- система экспертизы промышленной безопасности и аккредитации, а также экспертиза по обоснованию безопасности объектов использования атомной энергии и (или) видов деятельности в области использования атомной энергии;
- выдача разрешительных документов (лицензий, разрешений);
- подготовка, переподготовка специалистов, а также повышение их квалификации;
- развитие межведомственного взаимодействия;
- разработка законодательных документов по совершенствованию правоприменительной практики

Приоритетные задачи:

- пересмотр требований промышленной, радиационной и ядерной безопасности и безопасности эксплуатации парковых аттракционов;
- внедрение международных стандартов и требований;
- внедрение механизмов дистанционного контроля при обеспечении промышленной безопасности;
- повышение знаний и навыков работников ОПО;
- усиление ответственности за нарушение требований законодательства о промышленной, радиационной и ядерной безопасности;
- развитие инфраструктуры государственного регулирования промышленной, радиационной и ядерной безопасности

Полномочия:

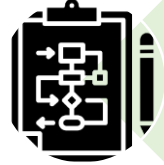
- беспрепятственный доступ;
- приостановка работ при несоблюдении требований;
- принятие решений о привлечении к административной ответственности;
- осуществление контроля без предварительного согласования с Бизнесомбудсменом



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Координация и контроль ведения единой государственной политики



Участие в разработке стратегических планов и программ по дальнейшему развитию основных отраслей экономики



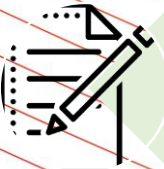
Государственный надзор и контроль за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства



Экспертиза и аккредитация промышленной безопасности, экспертиза обоснования безопасности объектов (деятельности) использования атомной энергии



Идентификация, учет и ведение государственного реестра ОПО, декларирование промышленной безопасности, ведение государственных кадастров зон повышенной техногенной опасности



Разработка и принятие проектов нормативно-правовых актов



Лицензирование, осуществление разрешительных и уведомительных процедур



Координация деятельности государственных контролирующих органов



Повышение квалификации специалистов



Оповещение широкой общественности о выявленных правонарушениях и их последствиях, совершенствование правоприменительной практики и законодательства



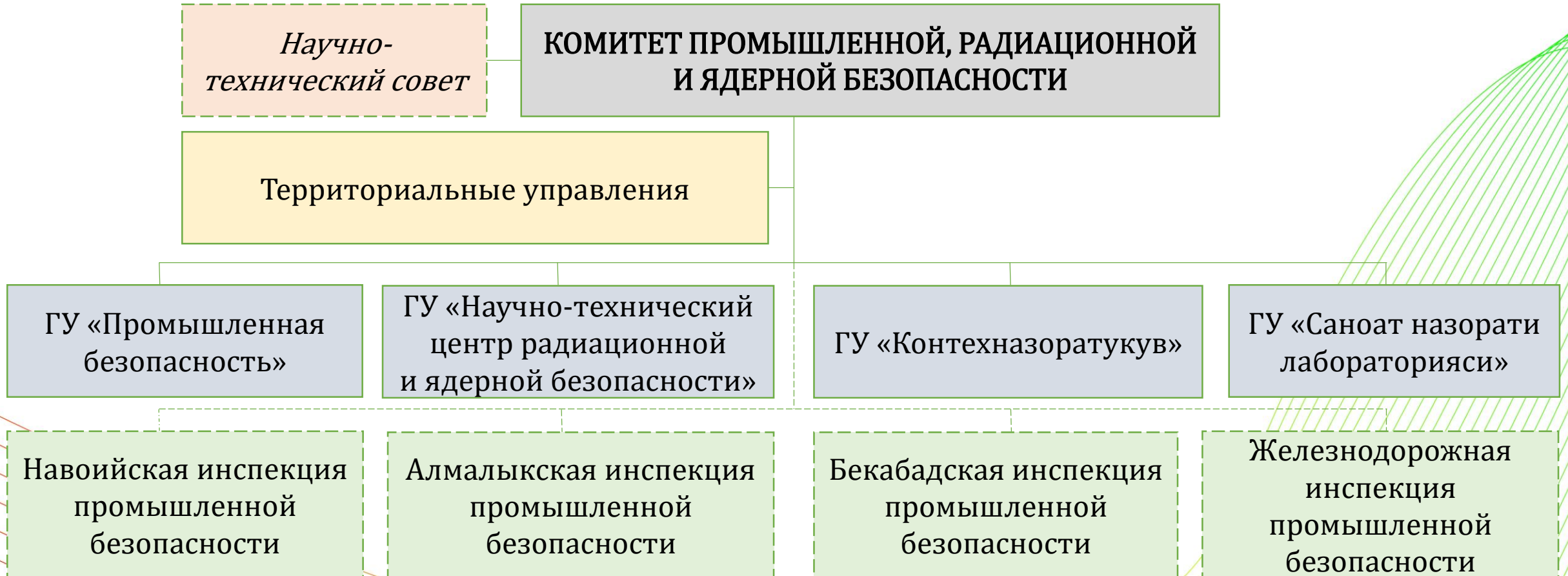
Выявление случаев правонарушений и принятие оперативных мер касательно их



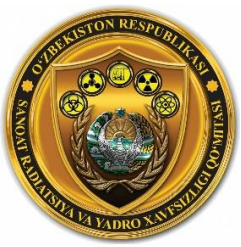
Международное сотрудничество, обеспечение выполнения обязательств Республики Узбекистан



ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА



Общая предельная численность сотрудников Комитета, включая подведомственные организации составляет **200** единиц.



ГУ «НТЦ РАДИАЦИОННОЙ И ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

ПКМ-27 от
21.01.2025 г.

Основные направления деятельности Государственного учреждения «Научно-технический центр радиационной и ядерной безопасности» при Комитете по промышленной, радиационной и ядерной безопасности при Кабинете Министров

- Разработка предложений (рекомендаций) на основе научных исследований и научно-технических работ по ведению и регулированию государственной политики в области радиационной и ядерной безопасности;
- Проведение экспертизы, связанной с обоснованием безопасности объектов использования атомной энергии и (или) деятельности в области использования атомной энергии;
- Развитие и совершенствование нормативной базы по радиационной и ядерной безопасности в области использования атомной энергии;
- Участие в разработке государственных программ, международных проектов и программ по вопросам радиационной и ядерной безопасности, а также в технической, аналитической и экспериментальной поддержке деятельности по контролю и лицензированию;
- Проведение научно обоснованного анализа безопасности, моделирования и расчетного анализа с использованием передовых технологий в области радиационной и ядерной безопасности;
- Разработка, создание, формирование и хранение баз данных в области регулирования радиационной и ядерной безопасности;
- Осуществление международного сотрудничества в рамках своей компетенции.



ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ ОСНОВА В ОБЛАСТИ ОИАЭ

Принятые нормативно-правовых актов

- Закон Республики Узбекистан “Об использовании атомной энергии в мирных целях” от 09.09.2019 г. № ЗРУ-565;
- Закон Республики Узбекистан “О радиационной безопасности” от 31.08.2000 г. № 120-II;
- Закон Республики Узбекистан “Об отходах” от 05.04.2002 г. № 362-II;
- Закон Республики Узбекистан “Об охране природы” от 09.12.1992 г. № 754-XII;

Проекты законов

- Проект Закона Республики Узбекистан “Об обращении с радиоактивными отходами”.



НОРМАТИВНАЯ БАЗА

Принято: (с 2000г.)

- ❑ 5 законов Республики Узбекистан
- ❑ 2 решения Олий Мажлиса Республики Узбекистан
- ❑ 7 указов и постановлений Президента Республики Узбекистан
- ❑ 16 постановлений Кабинета Министров
- ❑ 2 ведомственных нормативно-правовых акта
- ❑ 4 ведомственных технических документа

В разработке: (2025г.)

- ❑ 2 проекта закона Республики Узбекистан
- ❑ 3 проекта решений Президента Республики Узбекистан
- ❑ 10 постановлений Кабинета Министров
- ❑ 15 ведомственных нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования

Подлежат разработке: (2026г.)

- ❑ 30 ведомственных нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования



МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ДВУХСТОРОННЕЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



в области использования атомной энергии:

выдача разрешения (лицензирование) на размещение атомной электростанции малой мощности, включая аспекты оценки обоснования безопасности

стажировка специалистов Департамента радиационной и ядерной безопасности на АЭС Российской Федерации по осуществлению надзора и контроля

повышение квалификации кадров Департамента радиационной и ядерной безопасности

практическое взаимодействие и сотрудничество вновь созданного государственного учреждения «Центр радиационной и ядерной безопасности» Комитета с Научно-техническим центром «Ядерная и радиационная безопасность» и ВО «Безопасность» Ростехнадзора



ФЕДЕРАЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РФ В ОИАЭ

Согласно пункту 6 Статьи 4 Соглашения между Правительством Республики Узбекистан и Правительством Российской Федерации:

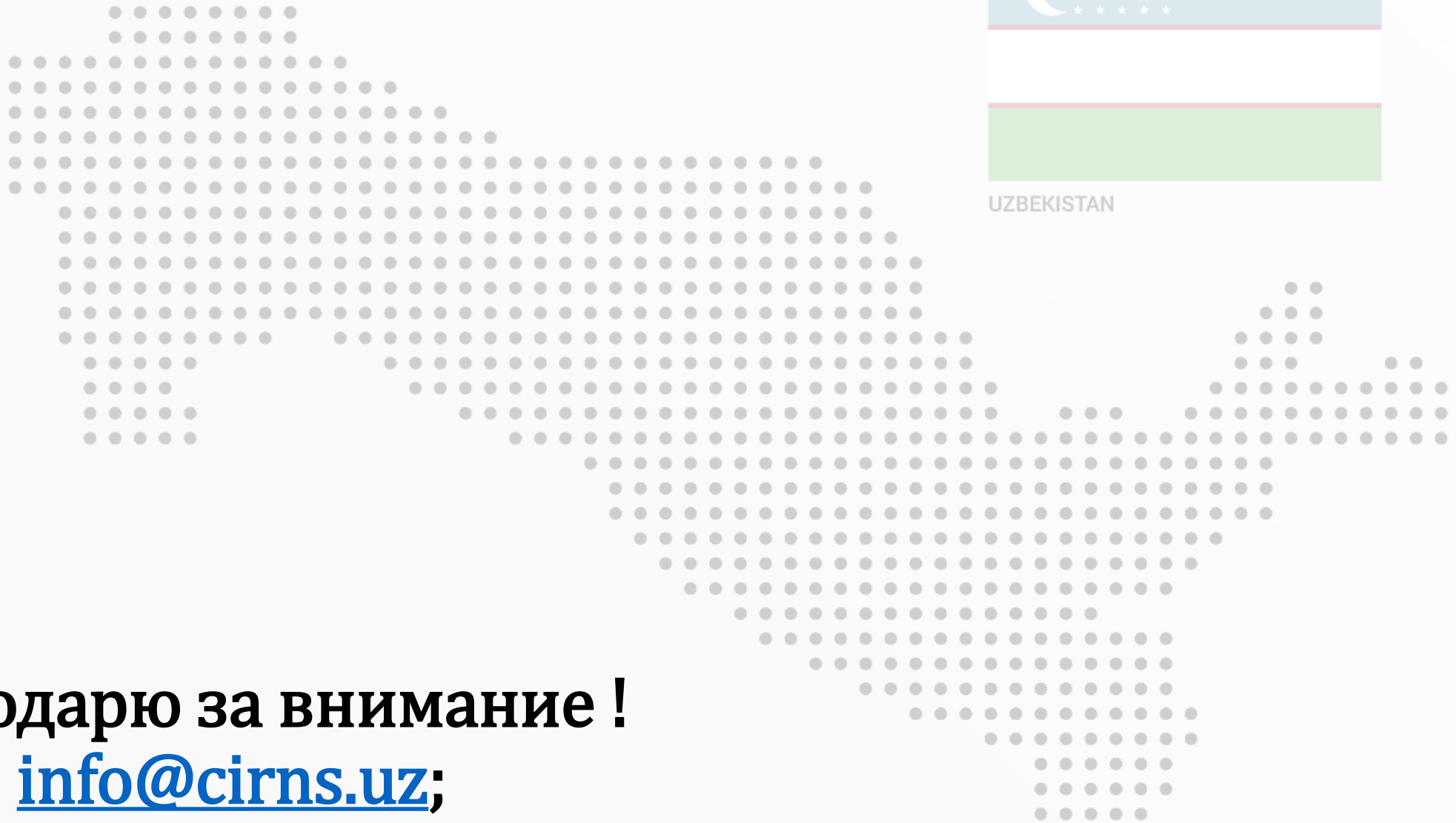
- ❑ Для целей выполнения работ, поставки товаров и оказания услуг применяется федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии Российской Федерации, действующих на дату подписания соответствующих договоров (контрактов), при выборе площадки, проектировании, строительстве и гарантийной эксплуатации атомной электростанции;
- ❑ В целях выполнения обязательств по проекту сооружения атомной станции малой мощности в Республики Узбекистан применяется ~60 российских норм и правил в области использования атомной энергии.



Гармонизация норм и правил



- При разработке национальных норм и правил в области использования атомной энергии учесть необходимость их гармонизации со стандартами МАГАТЭ, Евратом;
- Разработка нормативно-технических документов, утверждаемых органом государственного регулирования с учетом требований МАГАТЭ, Евратом, Ростехнадзор;
- Разработка стандартов, строительных норм и правил, нормативных документов, регулирующих ядерную и радиационную безопасность, с учетом требований МАГАТЭ, Евратом;
- Проектирование системы физической защиты основных и вспомогательных объектов атомной электростанции осуществляется в соответствии с рекомендациями, содержащимися в документе Международного агентства по атомной энергии «Рекомендации по физической ядерной безопасности, касающиеся физической защиты ядерных материалов и ядерных установок» (INFCIRC/225/Rev.5).



Благодарю за внимание !

info@cirns.uz;
info@uzatom.uz