



FEDERAL ENVIRONMENTAL,
INDUSTRIAL AND NUCLEAR SUPERVISION
SERVICE OF RUSSIA

ROSTECHNADZOR

Central Interregional Territorial Department for Nuclear and Radiation Safety Supervision



**Лицензирование деятельности в области
использования атомной энергии организаций
радиационного контроля**

Зам. начальника отдела

Рыжов Сергей Анатольевич

Тел. 8 (499) 611 10 89, 8 (499) 611 55 60

mosrg@mail.ru

Москва, 2017 г.

Проблемы прикладной спектрометрии и радиометрии



План

- Система РБ в РФ
- Лицензирование
- Регистрация
- Тенденции в области лицензирования
- Выводы



Ионизирующее излучение опасно

по этому должно быть ограничено





Как можно ограничить воздействие?

- Нужно сформулировать **требования** и **проконтролировать** их исполнение
- Частный случай контроля - лицензирование, когда без выполнения определенных условий деятельность не допустима



Кто формулирует требования и
кто их контролирует?



Федеральные органы исполнительной власти (Постановление Правительства РФ от 3 июля 2006 г. N 412)

Гос. управление

1. Министерство обороны
2. Министерство здравоохранения
3. Министерство промышленности и торговли
4. Министерство регионального развития (в части, касающейся...),
5. Министерство энергетики
6. Министерство образования и науки
7. Федеральное агентство по недропользованию
8. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
9. Федеральное агентство морского и речного транспорта
10. Федеральное медико-биологическое агентство
11. Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"

Гос. регулирование

1. МЧС
2. Министерство природных ресурсов и экологии
3. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования,
4. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору,
5. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
6. Федеральное медико-биологическое агентство



Ростехнадзор
(г. Москва, ул. Таганская, д. 34, стр. 1)

Межрегиональные территориальные управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью

НТЦ ЯРБ

Отдел надзорной и лицензионно-разрешительной деятельности по радиационной безопасности

Роспотребнадзор
(г. Москва, Вадковский переулок, дом 18)

ФБУЗ «ЦГиЭ» в субъекте

Управления
Роспотребнадзора в
субъекте

НИИ РГ



Руководство

Руководитель Ростехнадзора

Алешин Алексей Владиславович

Зам. руководителя

Ферапонтов Алексей Викторович



Руководитель ЦМТУ

Назаров Алексей Иванович

Зам. руководителя ЦМТУ

Соколов Алексей Александрович



Начальника ОНЛРД по РБ

Смирнов Юрий Васильевич



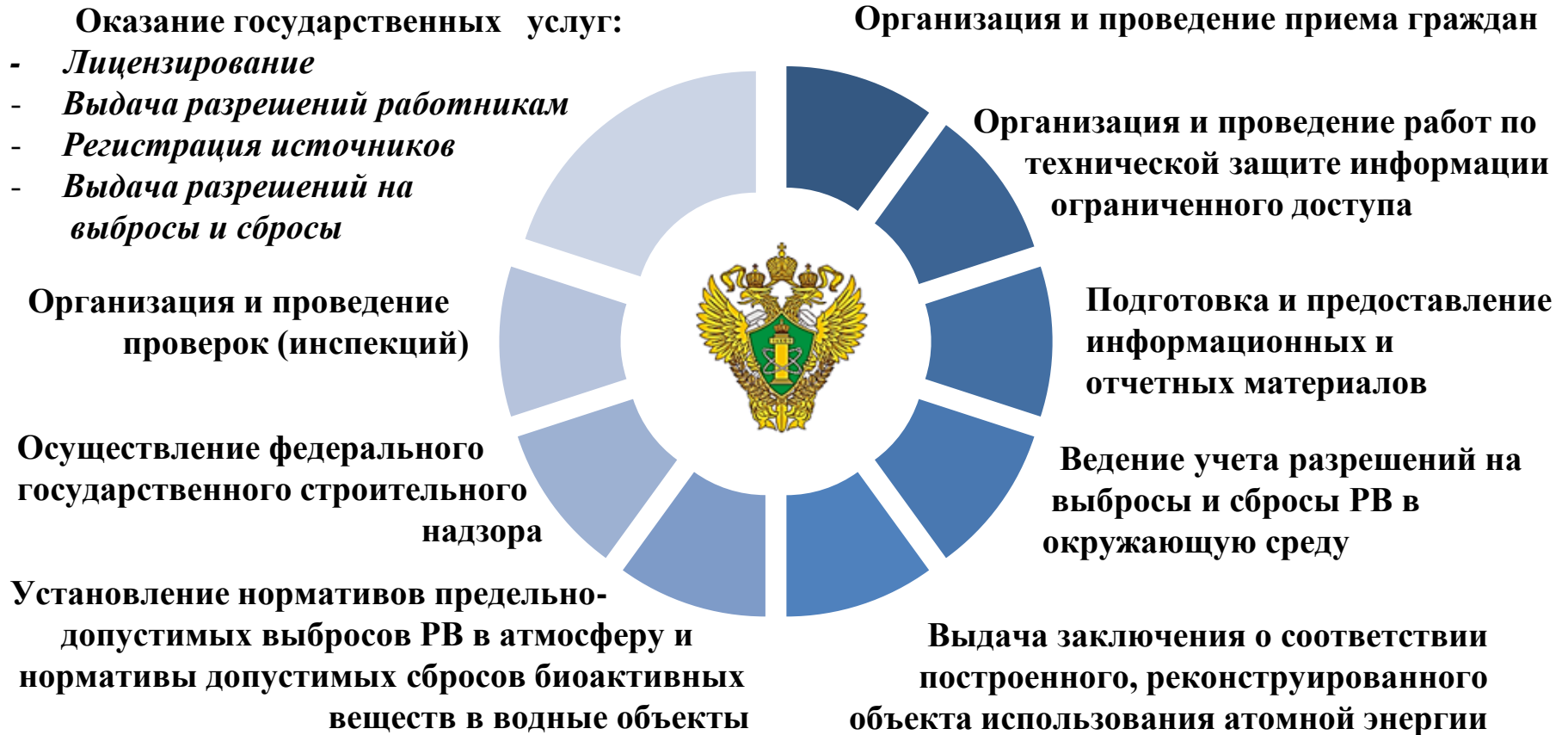
Сфера деятельности Центрального МТУ по надзору за ЯРБ Ростехнадзора

21

субъект по территориальной
принадлежности



Основные полномочия Центрального МТУ по надзору за ЯРБ





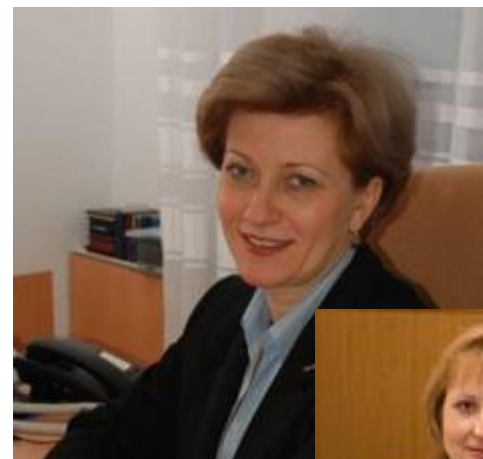
Руководство

Руководитель Роспотребнадзора

Попова Анна Юрьевна

Зам. руководителя

Брагина Ирина Викторовна

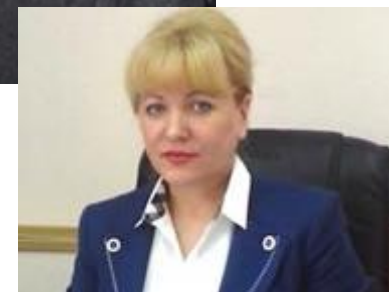
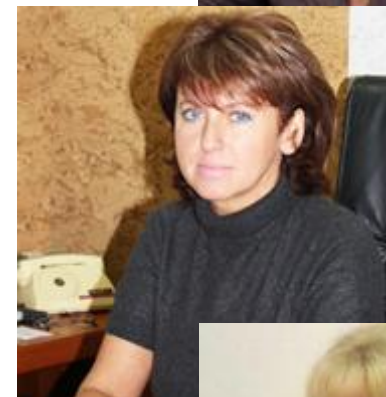


Руководитель Упр. РПН по Москве

Андреева Елена Евгеньевна

Зам. руководителя

Игнатова Елена Николаевна



Начальник ОН за условиями труда и РБ

Истратов Петр Александрович



Задачи ведомств – обеспечение РБ

Роспотребнадзор

- Выдает лицензии
- Выдает СЭЗ
- Проверяет санитарные правила
- Основная задача недопущение воздействия на человека

Ростехнадзор

- Выдает лицензии
- Проводит регистрацию
- Выдает разрешения
- Проверяет федеральные нормы и правила
- Основная задача обеспечение условий эксплуатации РИ



Подходы могут быть разные, цель одна – обеспечить безопасность

Ростехнадзор

Физика

Техника

Роспотребнадзор и ФМБА

Биология

Человек

Однако, все сводится к обеспечению безопасности, т.е. **трем основным принципам РБ и трем принципам защиты:**

Обоснование
Оптимизация
Нормирование

Средства защиты
Расстояние
Время



Лицензирование





Надзор за ОИАЭ осуществляется на всех этапах жизненного цикла:



Жизненный цикл ОИАЭ* - размещение, проектирование (включая изыскания), конструирование, производство, сооружение или строительство (включая монтаж, наладку, ввод в эксплуатацию), эксплуатация, реконструкция, капитальный ремонт, вывод из эксплуатации (закрытие), транспортирование (перевозка), обращение, хранение, захоронение и утилизация объектов использования атомной энергии (в зависимости от категории ОИАЭ)

* - Федеральный закон от 21 ноября 1995 г. N 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», НП-090-11.



Правильный ввод в эксплуатацию – залог успешной деятельности



Одной из основных задач Ростехнадзора является **предупреждение нарушений законодательства**, по этому мы обращаем особое внимание на первые этапы жизненного цикла.



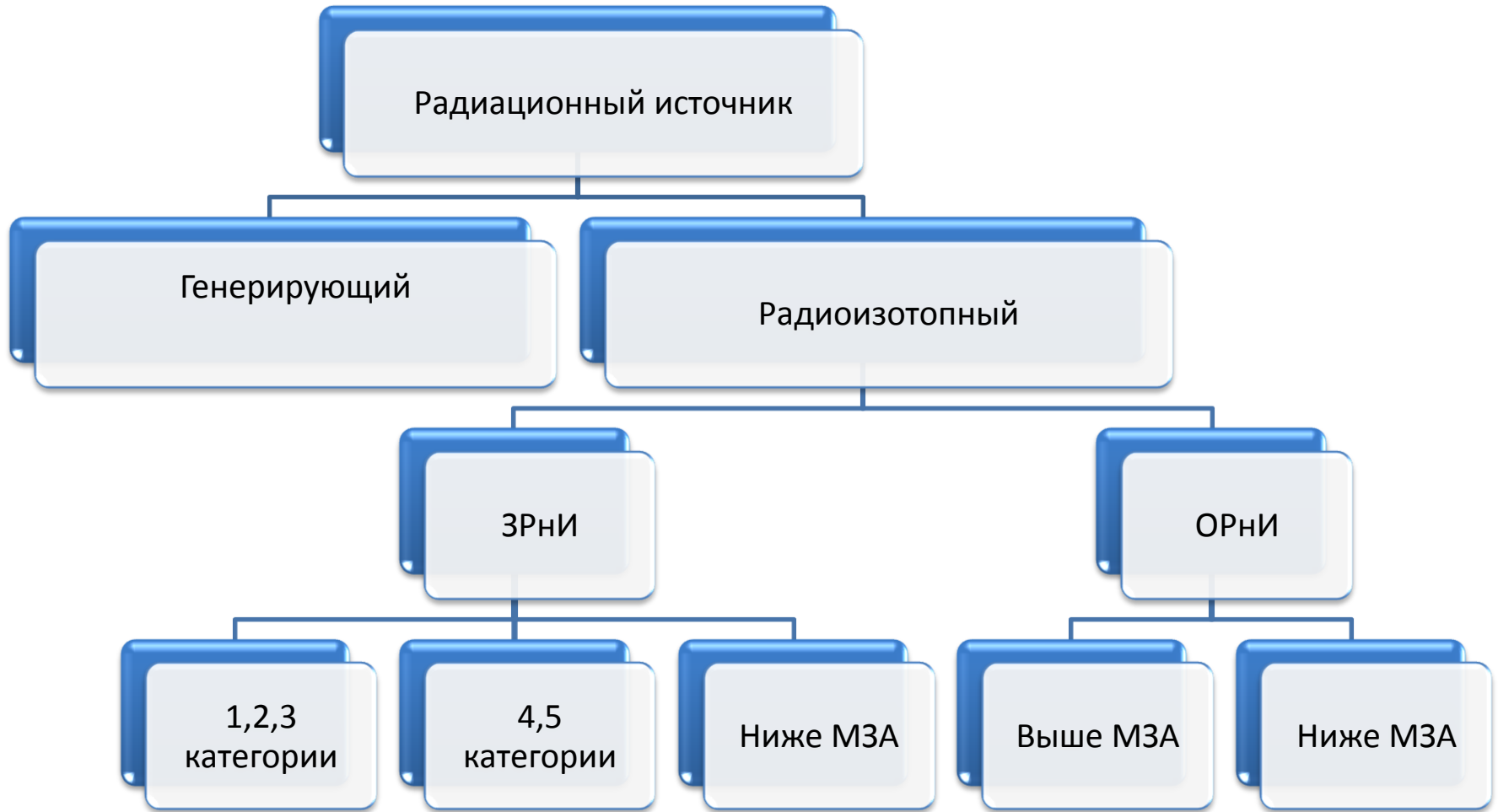
Какие виды деятельности подлежат лицензированию?

лицензии выдаются **эксплуатирующим организациям**, а также организациям, **выполняющим работы и предоставляющим услуги** в области использования атомной энергии

Важно что бы в ОИАЭ не было «случайных» людей

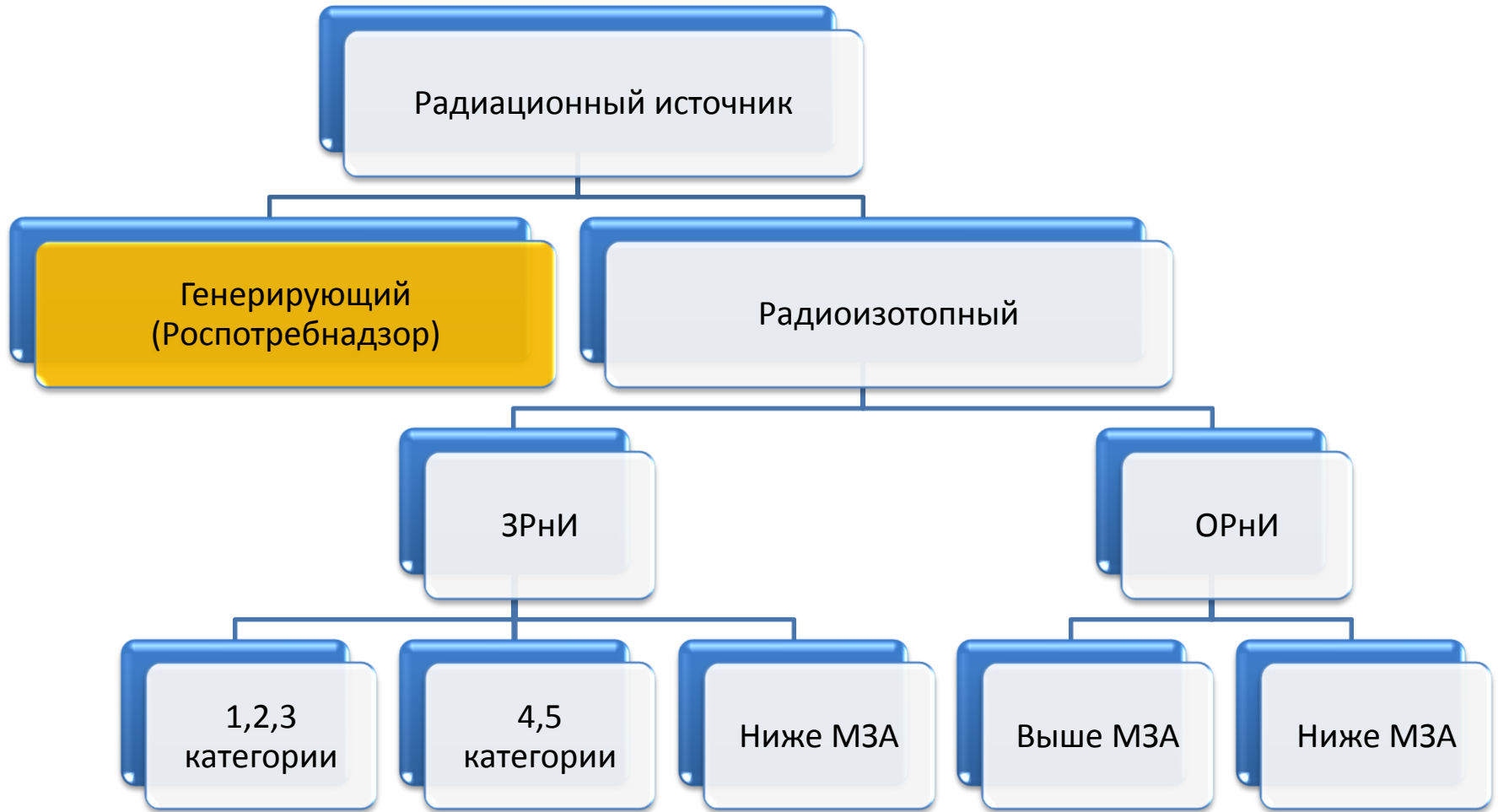


Нужна ли Вам лицензия в ОИАЭ?



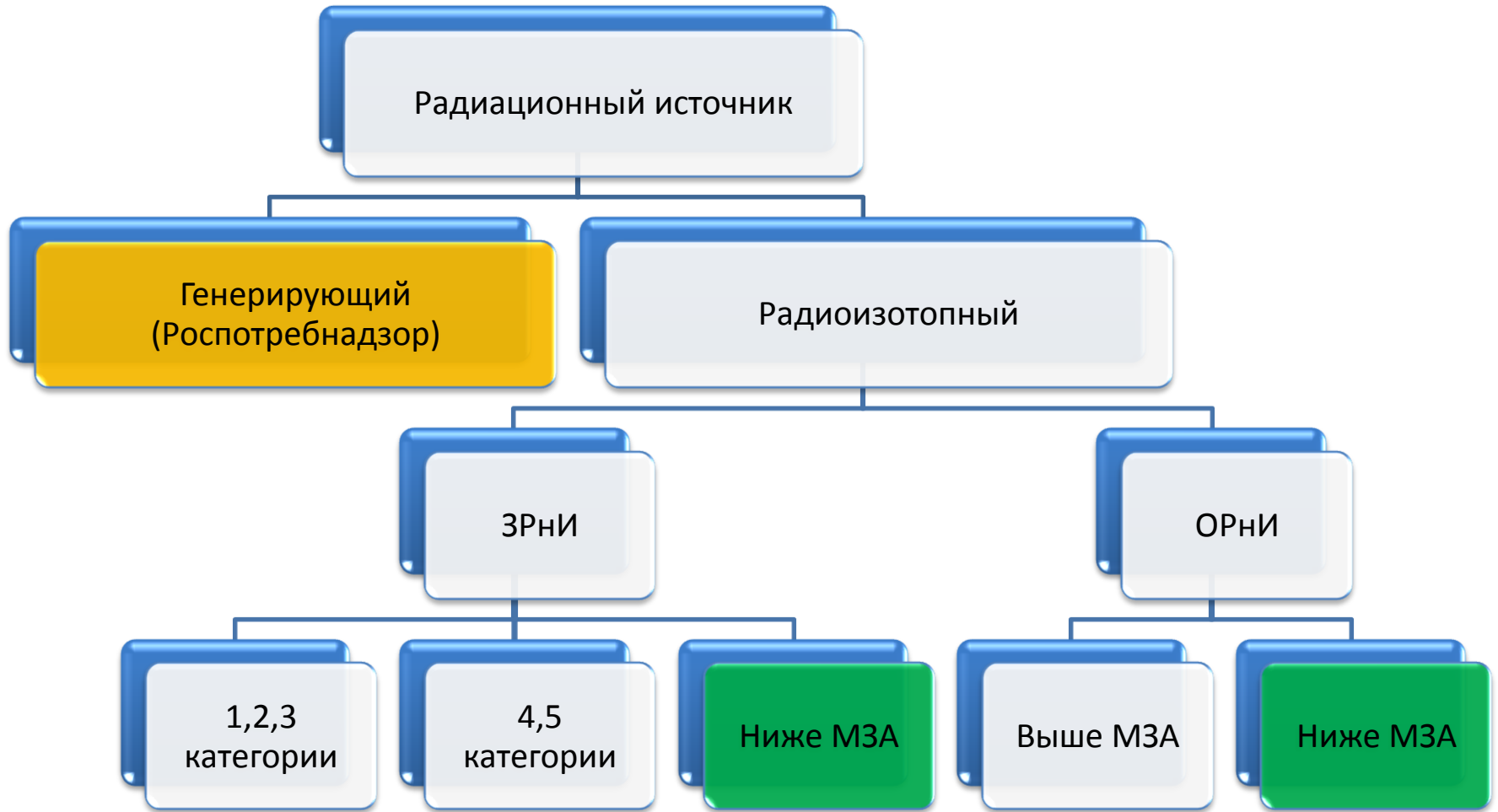


Нужна ли Вам лицензия в ОИАЭ?



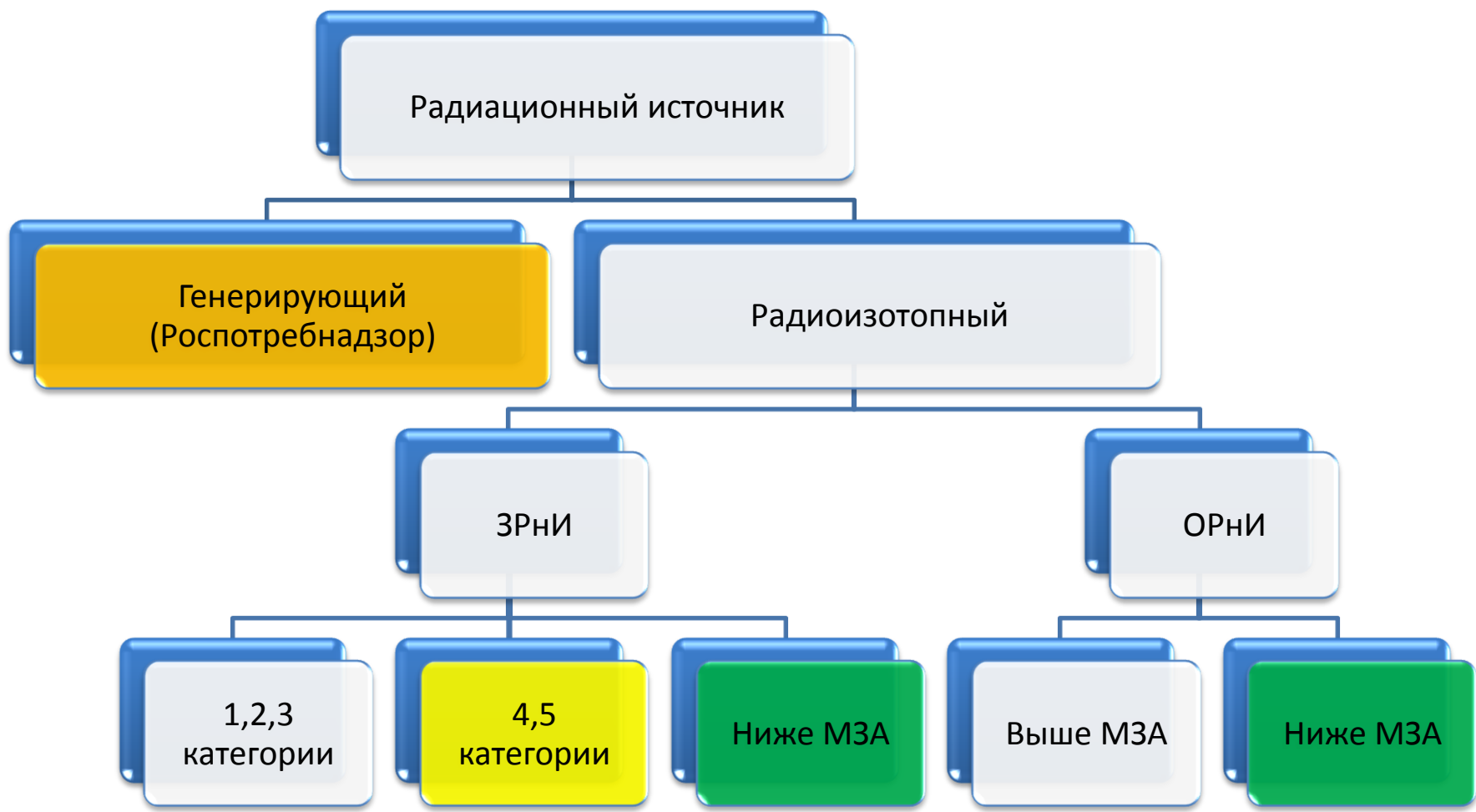


Нужна ли Вам лицензия в ОИАЭ?



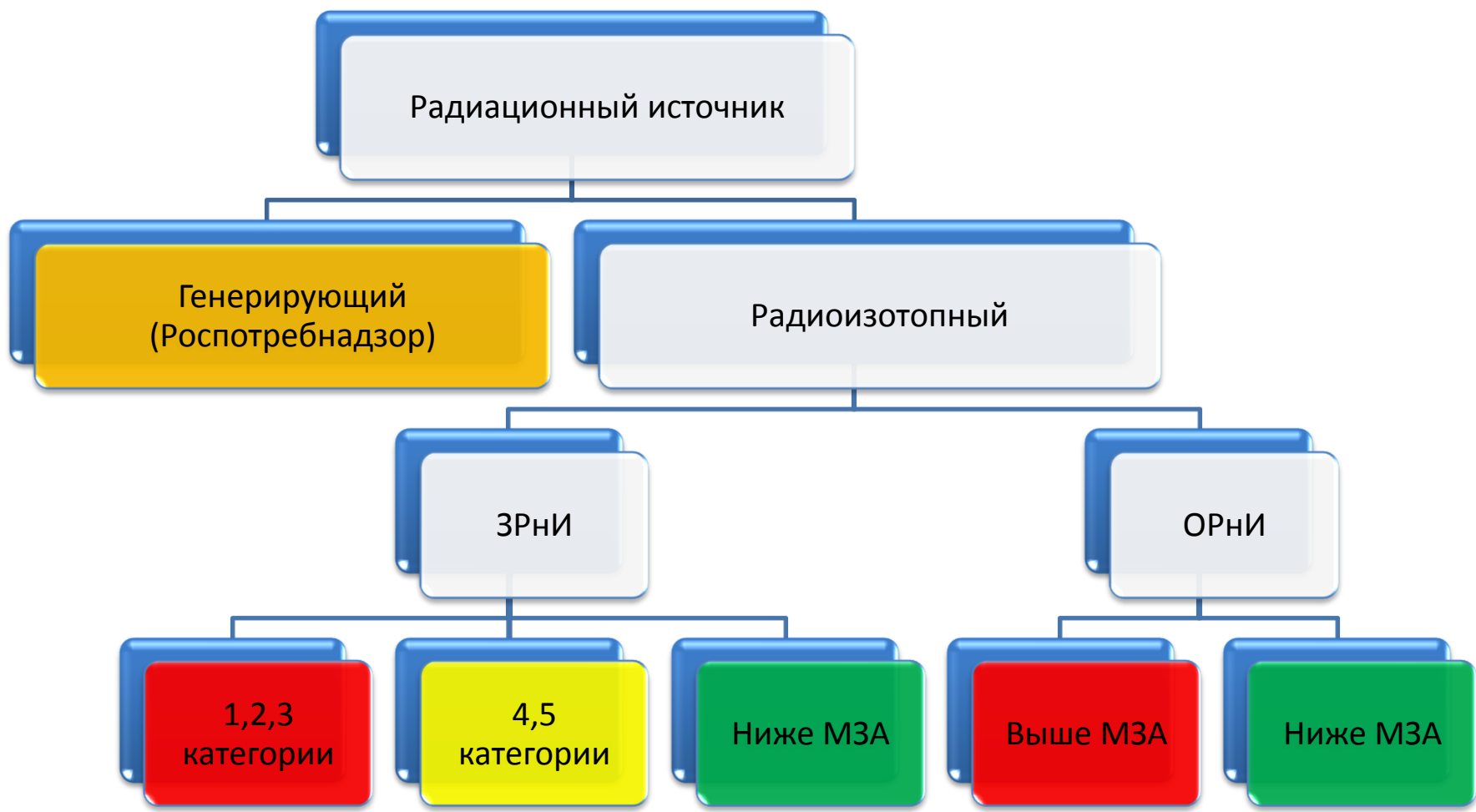


Нужна ли Вам лицензия в ОИАЭ?





Нужна ли Вам лицензия в ОИАЭ?





Как получить лицензию?



Лицензирование ИИИ

Ростехнадзор

Радиоактивные
вещества (РНИ)

Постановление
Правительства РФ
от 29 марта 2013 г. №280

Административный
регламент по
лицензированию ОИАЭ
от 8 октября 2014 г. N 453

Роспотребнадзор

Генерирующие
источники

Постановление
Правительства РФ от 02
апреля 2012г. №278

Административный
регламент по
лицензированию ГИИ
от 18 июля 2012 г. N 773

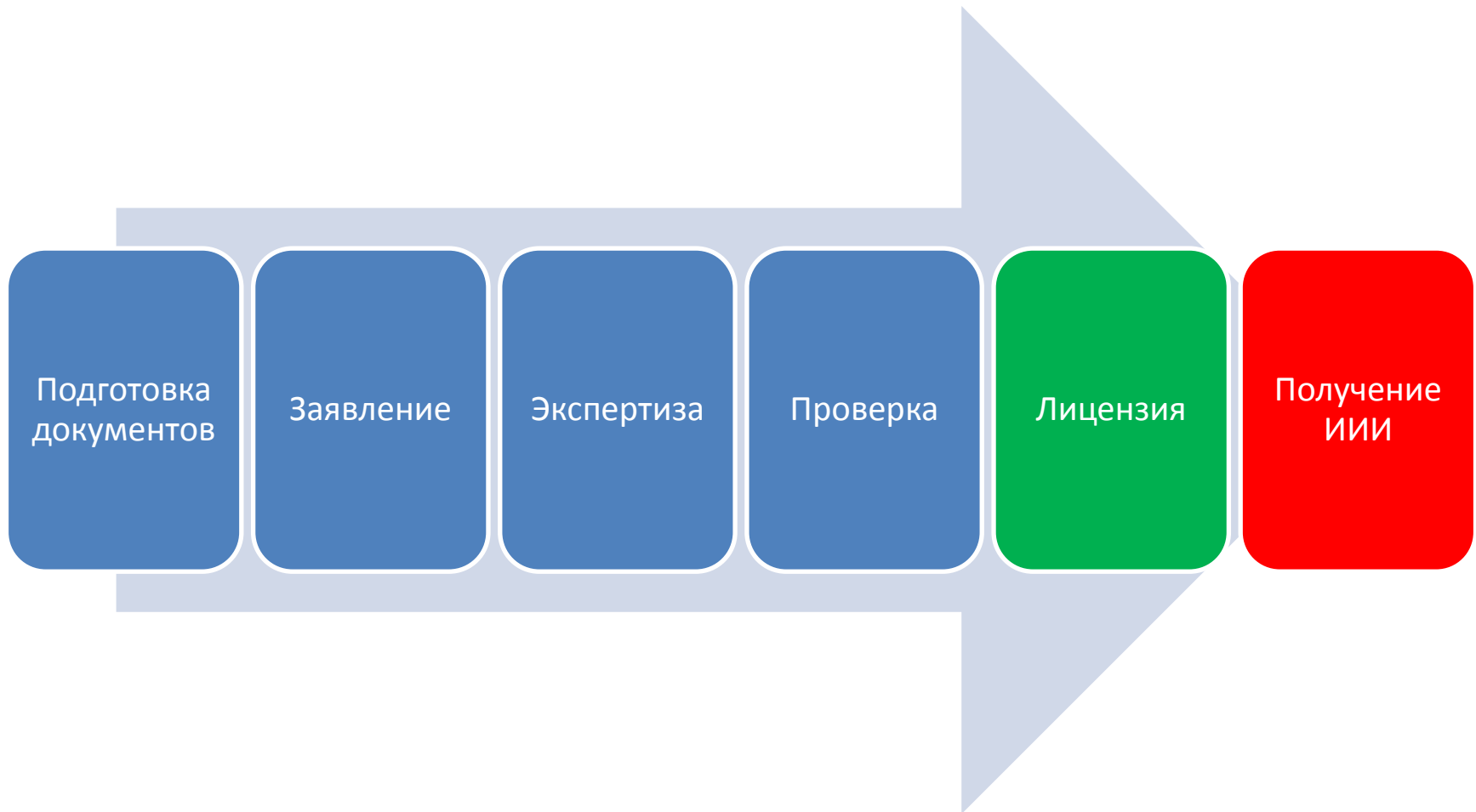


Порядок получения лицензии РПН





Порядок получения лицензии РТН



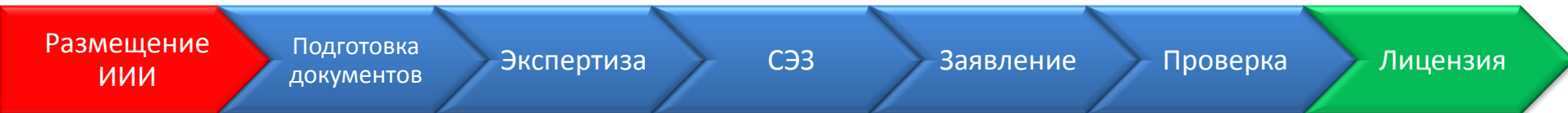


Лицензии

Ростехнадзор




Роспотребнадзор





Регистрация

организаций, осуществляющих деятельность по эксплуатации радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники четвертой и пятой категорий радиационной опасности






Регистрация

- Постановление Правительства РФ от 19 ноября 2012 г. № 1184 «О регистрации организаций, осуществляющих деятельность по эксплуатации радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники четвертой и пятой категории радиационной опасности».
- Под эксплуатацией радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники четвертой и пятой категорий радиационной опасности, понимается **их использование по назначению, транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт.**
- Для регистрации организации в регистрирующий орган представляется уведомление
- Уведомление составляется организацией по форме, устанавливаемой регистрирующим органом (Приказ Ростехнадзора от 29.10.2013 N 505).
- Регистрация производится путем внесения записи в реестр организаций.
- Реестр ведется по форме и в порядке, которые устанавливаются регистрирующим органом (Приказ Ростехнадзора от 29.10.2013 N 504).
- За регистрацию организации плата не взимается.



Тенденции в области лицензирования

Правила и требования в ОИАЭ не являются константой, фактически эта переменная, которая должна соответствовать современному уровню науки и техники





Тенденции

- Пересмотр нормативных документов, устранение устаревших и избыточных требований
- Повышение информационной открытости и «понятности» действий надзорного органа
- Сокращение количества проверок при повышении их эффективности
- Риск-ориентированный подход
- Предупреждение и прогнозирование нарушений



Цели и задачи на 2017г.





Цели:

- обеспечение единства применения обязательных требований;
- обеспечение доступности сведений о правоприменительной практике Ростехнадзора для сведения подконтрольных субъектов;
- совершенствование нормативных правовых актов для устранения устаревших, дублирующих и избыточных обязательных требований, устранения избыточных контрольно-надзорных функций.



Новые документы:

В 2016-2017 вступили в действие 48 новых документов:

- **19 Федеральных норм и правил**
- **26 Руководств по безопасности**
- **2 Методических рекомендации**
- **П-01-01-2017**

Готовятся изменения в 170-ФЗ и ряд ФНП



Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников. НП-038-16

Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов. НП-053-16

Основные правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации. НП-067-16

Правила расследования и учета нарушений при эксплуатации и выводе из эксплуатации радиационных источников, пунктов хранения радиоактивных веществ и радиоактивных отходов и обращении с радиоактивными веществами и радиоактивными отходами. НП-014-2016.

Полный перечень документов: <http://www.secnrns.ru>



Вывод:

Обеспечение РБ это комплексная задача решить которую можно только объединив усилия и совместно преодолевая трудности



Заключение.

Центральное межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору **не является** карательным органом.

Наша деятельность направлена на помощь поднадзорным объектам и консолидацию усилий по обеспечению РБ.



Центральное межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Ростехнадзора

Спасибо за внимание !





FEDERAL ENVIRONMENTAL,
INDUSTRIAL AND NUCLEAR SUPERVISION
SERVICE OF RUSSIA

ROSTECHNADZOR

Central Interregional Territorial Department for Nuclear and Radiation Safety Supervision



**Лицензирование деятельности в области
использования атомной энергии организаций
радиационного контроля**

Зам. начальника отдела

Рыжов Сергей Анатольевич

Тел. 8 (499) 611 10 89, 8 (499) 611 55 60

mosrg@mail.ru

Москва, 2017 г.

Проблемы прикладной спектрометрии и радиометрии