

Радиационная безопасность при эксплуатации радиационных источников. Методические основы работы с ИИИ

Новинка

- [ФинКонт](#)
- [Учебный центр](#)
- [Дистанционное обучение](#)
- [Безопасность](#)

Радиационная безопасность при эксплуатации радиационных источников. Методические основы работы с ИИИ

- [Курс повышения квалификации](#)

Формат обучения:

Артикул: МС16762

9 дней

72 академических часа

Удостоверение

Есть вопросы? [Свяжитесь с нами](#) или позвоните по телефону (495) 698-63-64

- [Справка](#)
- [Описание](#)
- [Программа](#)
-

Вид обучения

Курс повышения квалификации

Формат обучения

Дистанционный 7 000 руб.

Срок обучения — **9 дней**

Продолжительность обучения — **72 часа**

Документы по окончании обучения

УДОСТОВЕРЕНИЕ о повышении квалификации

Документ о квалификации

Регистрационный номер **6479**

Город **Москва**

Дата выдачи **11 января 2021**

Настоящ

в перио

прошел

organiz

Учебно

по

в объеме



Образец Удостоверения о повышении квалификации

Удостоверение о повышении квалификации установленного образца в объеме 72 часов.

Что входит в стоимость

Для кого предназначен

Руководители и специалисты предприятий и организаций, ответственные за радиационную безопасность, за производственный радиационный контроль, радиометристы и дозиметристы, а также персонал группы А, занятый на работах с применением радиоактивных веществ, материалов, отходов.

Цель обучения

Совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в области радиационной безопасности при эксплуатации радиационных источников, работы с ИИИИ.

Особенности программы

Срок обучения 72 ак. ч. (3 недели).

Форма обучения: дистанционная.

Режим занятий: определяется совместно с компанией заказчика. Но не более 8 ак. часов в день.

Программа обучения

Модуль 1.

Правовые основы профессиональной деятельности, профессиональные стандарты.

Общие сведения об ионизирующих излучениях. Радиационные эффекты облучения людей. Государственные стандарты и нормативные документы в области обеспечения радиационной безопасности.

Модуль 2.

Теоретические и практические аспекты радиационной безопасности, физические основы радиационной безопасности.

Физические основы радиационной безопасности. Биологическое воздействие радиации. Методы и средства контроля радиационной обстановки. Основные принципы обеспечения радиационной безопасности.

Модуль 3.

Нормирование и источники облучения персонала и населения, основные принципы радиационной безопасности.

Принципы нормирования радиационного облучения. Источники радиационного облучения. Значения доз и степень их воздействия на организм человека при однократном облучении.

Модуль 4.

Государственное регулирование и надзор за безопасностью при использовании атомной энергии.

Органы государственного регулирования и их функции. Система лицензирования в области использования атомной энергии. Выдача разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Модуль 5.

Организация обеспечения радиационной безопасности на предприятии.

Биологическое воздействие ионизирующего излучения. Принципы и способы защиты от ионизирующего излучения. Средства индивидуальной защиты. Организация обеспечения радиационной безопасности на предприятии. Задачи отдела (службы) радиационной безопасности. Производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности. Организация радиационного контроля. Индивидуальный дозиметрический контроль.

Итоговая аттестация:

Итоговое тестирование.

[Записаться](#)