

Радиационная безопасность. Радиационный контроль

Новинка

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

Радиационная безопасность. Радиационный контроль

- Курс повышения квалификации

Формат обучения:

Артикул: МС16754

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 и радиационного контроля.

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.

Методическое обеспечение радиационного контроля.

Методология оценки риска радиационного излучения. Модель абсолютного риска. Мультипликационная модель. Номинальные коэффициенты вероятности стохастических эффектов облучения.

Модуль 5.

Система государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов.

Организационные принципы системы государственного контроля и учета радиоактивных веществ. Пути совершенствования системы контроля и учета радиоактивных веществ. Положение об организации системы государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов.

Итоговая аттестация:

Итоговое тестирование.

[Записаться](#)