



УНИВЕРСУМ
ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Автономная некоммерческая организация
Центр Дополнительного
Профессионального Образования
«УНИВЕРСУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
Автономной некоммерческой
организации Центр
Дополнительного
Профессионального Образования
«УНИВЕРСУМ»



С.В. Опалев

«21» ноября 2017 г.

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Повышение квалификации

Название: «Организация системы радиационной безопасности при эксплуатации источников ионизирующих (генерирующих) излучений»

Цели: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области радиационной безопасности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Задачи: совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей лиц, занимающихся организацией радиационной безопасности, а также лиц работающих с источниками ионизирующего излучения.

Категория обучающихся: 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, источников ионизирующих (генерирующих) излучений.

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- установленные санитарно-эпидемиологические требования к установлению (сбору), использованию, обезвреживанию, хранению и захоронению источников радиационного излучения;
- дозиметрию ионизирующего излучения;
- основы радиационной безопасности;
- обеспечение радиационной безопасности на предприятии;
- организацию радиационного контроля.

Уметь:

- разработать обоснование и составить перечень нормативно-технической, руководящей, инструктивной и методической документации, необходимой для организации системы радиационной безопасности;
- разработать мероприятия на случай возникновения аварийных ситуаций;
- эффективно проводить работу с источниками ионизирующего излучения;
- применять методики прогнозирования радиационной обстановки;

Практический опыт:

- организация радиационной безопасности на предприятии и в помещениях с источниками ионизирующего излучения;
- владеть навыками защиты при работе с источниками ионизирующего (генерирующего) излучения.

Формы итоговой аттестации: тестовый контроль.