

Аннотации
к рабочим программам дисциплин дополнительной
профессиональной программы повышения квалификации

«Радиационная безопасность и радиационный
контроль объектов ветеринарного надзора»

1. Ветеринарная радиобиология

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Целью изучения данной дисциплины является усовершенствование компетенции в сфере радиобиологических исследований в ветеринарии, для выполнения следующих видов профессиональной деятельности:

производственного радиационного контроля (ПРК), выполнении требований радиационной безопасности на объектах использования атомной энергии (ОИАЭ) и в организациях, использующих источники ионизирующего излучения (ИИИ), изучение нормативно-технической документации и регламентирующих требований при работе с радиоактивными веществами (РВ), радиоактивными отходами (РАО) и ИИИ; получение навыков работы с дозиметрической, радиометрической и спектрометрической аппаратурой.

В результате реализации дополнительной профессиональной программы будут совершенствоваться компетенции в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Ветеринарный врач»», код профессионального стандарта 13.012.

Содержание дисциплины: Основы и общие понятия ионизирующих излучений; Радиационная безопасность; Дозиметрия ионизирующих излучений; Защита от ионизирующих излучений; Правила организации производственного радиационного контроля; Правила оценки условий труда при работе с ионизирующим излучением; Правила поведения при радиационных авариях.

2. Охрана труда

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Целью изучения данной дисциплины является усовершенствование компетенций в сфере лабораторных исследований в ветеринарии.

В результате реализации дополнительной профессиональной программы будут совершенствоваться компетенции в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Ветеринарный врач»», код профессионального стандарта 13.012.

Содержание дисциплины: Перечень инструктажей необходимых для прохождения при работе в ветеринарной лаборатории; Правила утилизации использованного материала; Правила поведения на рабочем месте.