**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**Радиационная безопасность при работе с источниками ионизирующего излучения (персонал группы А)**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Обеспечение радиационной безопасности на предприятии

**Цель**: обобщить и систематизировать ранее приобретенные знания по основам обеспечения радиационной безопасности на предприятии (в организации).

**Задачи:**

обобщить положения законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих государственное регулирование в области обеспечения безопасности при работе с радиационными источниками;

обобщить правила безопасности при работе с радиоактивными источниками;

обобщить основные направления взаимодействия с органами государственной власти и ведомственными организациями по вопросам обеспечения радиационной безопасности населения.

**Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 12 академических часов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование разделов, тем | Всего часов | Внеаудиторные занятия  on-line | Формы  контроля |
| 2 | **Модуль 2. Обеспечение радиационной безопасности на предприятии** | 12 | 12 | тест  on-line |
| 2.1 | Тема 2.1. Государственное регулирование в области обеспечения безопасности при работе с радиационными источниками | 6 | 6 |  |
| 2.2 | Тема 2.2. Организация безопасной эксплуатации радиационных источников | 6 | 6 |  |