

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Приоритетные направления развития науки, технологии и техники в РФ: Радиационная безопасность и защита от рентгеновского и гамма-излучений»

Цели программы: получение и совершенствование профессиональных компетенций, обеспечивающих способность осуществлять руководство группой специалистов, участвующих в разработке и реализации образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ в области радиационной безопасности.

В программе:

- Основы законодательства Российской Федерации в области образования.
- Государственное регулирование в области использования источников ионизирующего излучения (ИИИ).
- Использование лабораторного практикума по радиационной физике.
- Защита от гамма-излучения радионуклидных источников.
- Инженерные методы расчета защиты от рентгеновского и гамма-излучений.
- Статистическое закономерности радиоактивного распада.
- Использование тренажерного комплекса «Приборы радиационной и химической разведки. Устройства и правила работы».

Документ, выдаваемый по окончании программы: удостоверение установленного СПбПУ образца о повышении квалификации.

Срок обучения: 72 часа / 2-3 недели

Контакты:

(921) 906-15-19

project.ido@spbstu.ru

http://ido.spbstu.ru