



Многопрофильный Учебный Центр
Дополнительного профессионального образования
«Образовательный стандарт»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООС МУН ДПО «Образовательный стандарт»

Ю.И. Смыслова
«01» июня 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки

«Радиационная гигиена»

Цель – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

Требования к образованию слушателей: К освоению программы допускаются специалисты с высшим образованием-специалитетом по специальности "Медико-профилактическое дело" при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по одной из специальностей: "Гигиена детей и подростков", "Гигиена труда", "Гигиена питания", "Гигиеническое воспитание", "Коммунальная гигиена", "Общая гигиена", "Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы".

Срок освоения программы – 576 академических часов.

Форма обучения - очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения (определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком без отрыва от производства/ с частичным отрывом от производства).

Режим занятий – определяется индивидуально (не менее 4 часов в день и не более 8 часов в день).

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции и	СРС	
1.	Организация санитарно-эпидемиологического надзора в области радиационной гигиены	38	30	8	Зачет
2.	Основы биологического действия ионизирующих излучений	38	30	8	Зачет
3.	Введение в радиационную медицину	40	32	8	Зачет
4.	Основы дозиметрии. Гигиеническая регламентация облучения человека	40	32	8	Зачет
5.	Основы радиационной защиты при использовании ионизирующих излучений	40	32	8	Зачет
6.	Гигиена труда при использовании источников ионизирующих излучений	40	32	8	Зачет
7.	Основы радиационной защиты населения. Основы регламентации и прогнозирования радиационных воздействий на человека	40	32	8	Зачет
8.	Обеспечение радиационной безопасности в медицинских учреждениях	40	32	8	Зачет
9.	Организация медицинского обслуживания лиц, работающих с источниками ионизирующих излучений	40	32	8	Зачет
10.	Медицинские последствия облучения населения	40	32	8	Зачет
11.	Техника безопасности при работе с радиоактивными веществами разных типов	40	32	8	Зачет
12.	Предмет, метод и задачи радиационной эпидемиологии	40	32	8	Зачет
13.	Основы оценки значимости радиационных эффектов. Модели радиационного риска	40	32	8	Зачет
	Подготовка и защита выпускной аттестационной работы	40	-	40	Защита ВАР
	Итоговая аттестация по учебному курсу	20	-	20	Экзамен
	Итого	576	412	164	