



**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	