

Частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр «Профессионал»

**РАССМОТРЕНО**

на заседании методической комиссии  
ЧУ ДПО «УЦ «Профессионал»  
Протокол № 01 от «14» 01 2021 г.

Председатель методической комиссии  
Петров П.П.Петров

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор  
ЧУ ДПО «УЦ «Профессионал»

Р.П. Петрова

«14» сентября 2021 г.



**ПРОГРАММА**

**«Охрана труда при эксплуатации рентгеновского  
оборудования»**

Смоленск  
2021-2022 гг.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по программе: «Охрана труда эксплуатации рентгеновского оборудования»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	Лекции	Практические занятия	Самоподготовка	Зачет
<b>1</b>	<b>Основы охраны труда</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
1.1	Трудовое законодательство в вопросах охраны труда Понятия «безопасность труда и охрана труда». Основные принципы их обеспечения.	1	1			
1.2	Организация работ по охране труда. Необходимая документация по охране труда Обучение, проверка знаний по охране труда и допуск персонала к выполнению работ.					
1.3	Медицинские осмотры. Специальная оценка условия труда. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты.					
<b>2</b>	<b>Специальные вопросы охраны труда при эксплуатации рентгеновского оборудования</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	
2.1	Общие требования при эксплуатации рентгеновского оборудования. Требования к персоналу, работающему с рентгеновским оборудованием. Группы лиц при проведении рентгеновских исследований	1	1			
2.2	Требования к размещению, организации работы и оборудованию рентгеновского кабинета. Стационарные средства радиационной защиты рентгеновского кабинета. Требования к передвижным и индивидуальным средствам радиационной защиты.	1	1		1	
2.3	Радиационная защита пациентов и персонала. Требования по обеспечению радиационной защиты персонала при эксплуатации рентгеновского оборудования. Основные пределы доз. Радиационный контроль.	1	1			
2.4	Обеспечение радиационной безопасности при рентгеностоматологических исследованиях. Требования к защите от нерадиационных факторов.	1				
<b>3</b>	<b>Оказание первой помощи пострадавшим</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>4</b>	<b>Итоговая проверка</b>	<b>2</b>				<b>2</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>8</b>				<b>8</b>

## Пояснительная записка

Программа обучения по охране труда при работе на эксплуатации рентгеновского оборудования разработана в соответствии с Постановлением Минтруда РФ, Минобразования РФ от 13.01.2003 N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" и Приказом Минтруда России от 18.12.2020 № 928н «Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях.

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний по охране труда при эксплуатации рентгеновского оборудования, соответствие производства работ требованиям законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов в сфере охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профилактики профессиональных заболеваний.

В основу программы положена практическая направленность обучения предотвращения производственных травм и профессиональных заболеваний, а также аварий и инцидентов.

Обучение проходит как на базе учебного центра, так и с выездом преподавателей на предприятия, а также возможна реализация данной программы в дистанционном формате. Кабинет для дистанционного обучения соответствует материально-техническому оснащению, который включает в себя: компьютер, веб-камеру, микрофон, проектор, флипчарт, наглядные пособия и актуальное программное обеспечение для осуществления видеосвязи.

В результате обучения по данной программе слушатели приобретают знания о правах и обязанностях лиц, осуществляющих работы при эксплуатации физиотерапевтического оборудования, по охране труда, об основах охраны труда в организации, основных требований при выполнении при эксплуатации физиотерапевтического оборудования, знания об оказании первой доврачебной помощи пострадавшему.

Содержание и структура программы позволяет использовать модульные системы обучения. Курс обучения рассчитан на группы смешанного состава.

Программа состоит из 3 разделов:

- основы охраны труда;
- специальные вопросы охраны труда при эксплуатации физиотерапевтического оборудования;
- оказание первой помощи пострадавшим

Организация обучения по охране труда по данной программе рассчитана на 8 часов учебного времени. Контрольная проверка знаний проходит в виде зачёта. К зачету допускаются слушатели, выполнившие требования учебной программы. По окончании курса, при условии успешной сдачи зачета, выдаются удостоверения установленного образца.