

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

Утверждаю
Ректор АНО ДПО
«Центральный многопрофильный институт»
А.Х. Тамбиев
11.05.2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки
«Эксперт-физик по контролю за источниками ионизирующих и
неионизирующих излучений»

Цель: Формирование слушателями теоретических знаний и практических навыков, дающих возможность осуществлять контроль за источниками различных видов излучений

Категория слушателей: слушатели, обладающие средним или высшим профессиональным образованием.

Срок освоения программы: 504 часа.

Форма обучения: без отрыва от работы, с использованием дистанционных технологий, электронного обучения.

N	Наименования дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практик	
1	Нормативно-правовая и методическая документация по вопросам гигиены физических факторов	34	26	8	Тест
2	Санитарно-эпидемиологическое состояние Российской Федерации в части воздействия источников физических факторов на население и работающих	30	24	6	Тест

3	Санитарно-гигиенический надзор за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений	30	18	12	Тест
4	Особенности взаимодействия органов и организаций Роспотребнадзора, других организаций при осуществлении санитарно-эпидемиологического надзора за источниками физических факторов	26	18	8	Тест
5	Освоение и внедрение в практику новых методов исследований в области гигиены физических факторов	36	18	18	Тест
6	Разработка и апробирование новых организационных форм и методов работы в области санитарно-гигиенического надзора за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений	28	16	12	Тест
7	Основные источники ионизирующих излучений	40	22	18	Тест
8	Электромагнитные ионизирующие излучения	40	22	18	Тест
9	Корпускулярные ионизирующие излучения	32	20	12	Тест
10	Основы радиобиологии, биологическое действие ионизирующих излучений	38	20	18	Тест
11	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка передающих радиотехнических объектов (ПРТО), работающих в диапазоне частот 30 кГц - 300 ГГц	10	8	2	Тест
12	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка базовых станций, средств	40	25	15	Тест
13	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка станций сухопутной подвижной радиосвязи	40	25	15	Тест
14	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка технических средств телевидения	40	25	15	Тест
15	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка ЧМ радиовещания	32	22	10	Тест
16	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза и гигиеническая оценка проектной документации, в том числе на размещение (реконструкцию) передающих радиотехнических объектов, базовых	10	8	2	Тест

станций				
Итоговая аттестация	8			В соответствии с положением об итоговом аттестации
Всего часов	504			