

ПАСПОРТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РЕНТГЕНОЛАБОРАНТОВ И СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА «РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ» ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «РЕНТГЕНОЛОГИЯ, РАДИОЛОГИЯ»

Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте
ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова и в других информационных источниках
с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы
на рынке образовательных услуг

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Название программы	Радиационная безопасность в медицинских организациях
2.	Трудоемкость	72 часа
3.	Дата утверждения программы образовательной организацией	29 января 2021 г.
4.	Специальность	Рентгенология
4.1	Дополнительные специальности	Сестринское дело, Анестезиология-реаниматология.
5.	По всем разделам (да/нет)	нет
6.	Год разработки программы	2021
7.	Форма обучения	очно-заочная с применением электронного обучения (ЭО), дистанционных образовательных технологий (ДОТ)
7.1	Объем заочной части	42
8.	Аннотация	<p>Актуальность программы повышения квалификации обусловлена необходимостью совершенствования общих и профессиональных компетенций рентгенолаборантов и среднего медицинского персонала, осуществляющих исследования и процедуры в медицинских учреждениях с применением источников ионизирующего излучения.</p> <p>Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Радиационная безопасность в медицинских организациях» (очно-заочный курс с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий) предоставляет возможность приобрести знания и навыки обеспечения радиационной безопасности не только при рентгенорадиологических исследованиях и процедурах, но и при интервенционных рентгенологических исследованиях, по вопросам нормативно-правового регулирования в области радиационной безопасности, биологического действия ионизирующих излучений, диагностики и оказания медицинской помощи при возможных радиационных поражениях. Наряду с теоретическими вопросами, программа предусматривает освоение практических навыков по проведению санитарно-гигиенических мероприятий и защитных мер при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций радиационной</p>

		природы. Форма аттестации: итоговое тестирование, проверка практических навыков, собеседование.
9.	Планируемые результаты обучения	<p>Полученные знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законы, нормативные правовые акты Российской Федерации и ведомственные нормативные документы по радиационной безопасности; - методы применения источников ионизирующих излучений в медицине и требования по радиационной безопасности персонала и пациентов; - радиобиологические основы гигиенической регламентации облучения человека и нормирование радиационных воздействий при работе с источниками излучений; - нормы и требования радиационной безопасности персонала и пациентов; - правила применения индивидуальных и коллективных средств защиты персонала и пациентов; - физические основы радиационной медицины; - дозиметрический контроль; - биологическое действие ионизирующих излучений, радиационные эффекты у человека; - клинические формы поражений при изолированном, сочетанном и комбинированном радиационном воздействии, их диагностику, профилактику, лечение; - причины и классификации радиационных аварий, организацию и проведение медицинских и защитных мероприятий в очагах радиационных поражений; <p>Полученные умения (практические навыки)</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять дозиметрический контроль с помощью приборов радиационной разведки; - использовать средства индивидуальной защиты; - проводить санитарную обработку.
10.	В программе используются следующие виды учебных занятий	<p>Дистанционное обучение</p> <p>Лекции</p> <p>Практические занятия</p>
11.	Получение новой компетенции	нет
12.	Структурное подразделение	Кафедра безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина» ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова» МЧС России
13.	Симуляционное обучение	Нет
13.1	Включает симуляционное обучение	Нет
13.2	Объем симуляционного обучения, ЗЕТ	–
13.3	С применением симуляционного оборудования	Нет
13.4	Задача, описание симуляционного обучения	–
14.	Стажировка	–
14.1	Включает стажировку	Нет

14.2	Объем стажировки, ЗЕТ	–
14.3	Задача, описание стажировки	–
14.4	Место проведения стажировки	–
15.	Руководитель/куратор	Тарита Вольдемар Андреевич - доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина» ФГБУ ФЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, кандидат медицинских наук
15.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	60% программы реализованы в системе дистанционного обучения (СДО) ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России (www.http://idpo.nrcerm.ru) в виде электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК). ЭУМК включает: <ul style="list-style-type: none"> - Учебный план. - Рабочий учебно-тематический план. - Рабочая программа учебной дисциплины. - Методические рекомендации. - Курс лекций. - Оценочные материалы. и содержит комплект материалов, включающих учебную, учебно-методическую, нормативную, справочно-библиографическую и иную литературу, информационные ресурсы, иллюстративные и другие материалы, аудиторное и самостоятельное изучение которых дает возможность обеспечения эффективной работы слушателей по всем видам занятий в соответствии с требованиями программы дополнительного профессионального образования и учебного плана.
15.1.	Включает ДОТ	Да
15.2.	Трудоемкость ДОТ, ЗЕТ	42 часа
15.3.	Используемые виды синхронного обучения (очная форма)	-
15.4.	Дополнительные сведения о синхронном обучении	-
15.5.	Используемые виды асинхронного обучения (заочная форма)	Лекция Практическое занятие Самостоятельная работа
15.6.	Дополнительные сведения об асинхронном обучении	-
15.7.	Интернет-ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО)	www.http://idpo.nrcerm.ru
16.	Сетевая форма реализации	-
16.1.	Реализуется в сетевой форме	Нет
16.2.	Количество участников (указать в единицах включая собственную)	-
16.3.	Перечень других	-

	образовательных организаций, участвующих в сетевой форме реализации (в том числе в справочнике не найденных)	
17.	Основа обучения	Договорная, договорная (за счет ТФОМС)
17.1.	Бюджетная	Нет
17.2.	Договорная	Да
17.3.	Договорная (за счет средств ТФОМС)	Да
18.	Стоимость обучения	15 000 руб.
18.1.	Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств	15 000 руб.
18.2.	Стоимость обучения одного слушателя за счет средств нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования	15 000 руб.
19.	Включает выездное обучение	Нет

Составитель программы:

Доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина» ФГБУ ФЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, кандидат медицинских наук

В.А. Тарита

«_____» _____ 2021 г.