

Аннотация по дисциплине  
«Медицина катастроф»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	28,00
2	Практические занятия	120,00
3	Контроль самостоятельной работы	20,00
4	Самостоятельная работа в период промежуточной аттестации (экзамены)	30,00
5	Самостоятельная работа	84,00
6	Контактная работа в период промежуточной аттестации (экзамены), ГИА, итоговой аттестации	6,00
Общая трудоёмкость (в часах)		288,00

Форма промежуточной аттестации: не определено, экзамен.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование готовности и способности выпускника по специальности "Фармация" к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени

Задачи

- 1 приобретение теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий, о предназначении и структуре Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и Всероссийской службы медицины катастроф
- 2 приобретение способностей для аргументированного обоснования принимаемых решений по оказанию медицинской помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций
- 3 приобретение навыков по организации оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим
- 4 приобретение мотивации и способности для самостоятельного повышения уровня знаний по медицине катастроф

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции	Дескриптор	Описания	Формы контроля
13	ОПК-5	Способен оказывать первую помощь на территории фармацевтической организации при неотложных состояниях у посетителей до приезда бригады скорой помощи	Инд.ОПК5.1. . Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах до приезда бригады скорой	Знать	методы и способы оказания первой помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных	тестирование

			помощи		ситуация, порядок и приемы организации лечебно-эвакуационных, санитарно-гигиенических и противоэпидемиче	
				Уметь	оказывать первую помощь при различных чрезвычайных ситуациях на территории фармацевтической организации	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование
				Владеть	приемами использования средств индивидуальной защиты органов дыхания	решение проблемно-ситуационных задач
1	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Инд.УК1.1. . Применение системного анализа для разрешения проблемных ситуаций в профессиональной сфере	Знать	характеристики медико-санитарных последствий природных и техногенных катастроф и ЧС, методы и способы защиты населения в ЧС и приемы оказания первой помощи	тестирование
				Уметь	оценить медико-санитарную обстановку, использовать приемы оказания первой помощи	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование
				Владеть	приемами оказания первой помощи, методами защиты населения в ЧС	решение проблемно-ситуационных задач
8	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	Инд.УК8.1. . Соблюдение условий безопасности осуществления профессиональной деятельности	Знать	правила поведения при работе в условиях различных чрезвычайных ситуаций для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, приемы оказания первой помощи при возникновении чрезвычайных ситуаций	тестирование
				Уметь	применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи	решение проблемно-ситуационных задач; тестирование
				Владеть	способами и методами оказания медицинской помощи в различных ЧС с применением медицинских изделий	решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля	
		з.е.	часы		
1	Медицина катастроф	2,00	72,00	1	Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС)
				2	Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф (ВСМК)
				3	Основы лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени
				4	Особенности медико-санитарного обеспечения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
				5	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера
				6	Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
				7	Подготовка и организация работы лечебно-профилактических учреждений в чрезвычайных ситуациях
				8	Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей в чрезвычайных ситуациях
				9	Особенности медико-санитарного обеспечения при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах
2	Токсикология, радиология и медицинская защита	3,00	108,00	1	Введение в токсикологию чрезвычайных ситуаций
				2	Токсичные химические вещества нервно-паралитического действия
				3	Токсичные химические вещества преимущественно цитотоксического действия
				4	Токсичные химические вещества преимущественно общедовитого действия
				5	Токсичные химические вещества преимущественно пульмонотоксического действия
				6	Инкапситанты. Токсичные химические вещества, вызывающие преимущественно преходящие расстройства здоровья и работоспособности человека
				7	Ядовитые технические жидкости
				8	Введение в радиобиологию. Основы биологического действия ионизирующих излучений
				9	Медицинские средства профилактики и оказания помощи при химических и радиационных поражениях. Технические средства индивидуальной защиты
				10	Средства и методы химической разведки и контроля. Основы оценки химической обстановки
				11	Организация и проведение радиационной разведки и контроля. Основы

				оценки радиационной обстановки
				12 Организация и проведение специальной обработки в очаге и на этапах медицинской эвакуации
				13 Защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени
3	Организация обеспечения медицинским имуществом в ЧС	3,00	108,00	1 Задачи и принципы снабжения медицинским имуществом учреждений и формирований ВСМК в ЧС мирного и военного времени
				2 Организация медицинского снабжения учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС
				3 Медицинское имущество, его классификация и характеристика
				4 Правила хранения, упаковки и транспортировки медицинского имущества в полевых условиях
				5 Определение потребности и истребования медицинского имущества
				6 Учет и отчетность по медицинскому имуществу
				7 Подготовка учреждений медицинского снабжения для работы в чрезвычайных ситуациях
				8 Развертывание и организация работы аптек формирований и медицинских учреждений ВСМК при оказании медицинской помощи в ЧС