



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**  
**(Сеченовский Университет)**

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«20» января 2021  
протокол №1

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Медицина чрезвычайных ситуаций

основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -  
программа ординатуры

31.00.00 Клиническая медицина

31.08.13 Детская кардиология

**Цель освоения дисциплины Медицина чрезвычайных ситуаций**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-3; Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3)

ПК-7; Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7)

ПК-12; Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12)

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-3	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных	организацию защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки	ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах по вопросам организации медико-санитарного		Тест МЧС ординатура



		инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3)	и стихийных бедствиях; основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в очагах особо опасных инфекций, в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, применять в конкретных практически х ситуациях		
2	ПК-7	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7)	особенности оказания и организации терапевтической помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах, террористических актах и локальных вооруженных конфликтах	организовать оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи пострадавшим в очагах поражения при чрезвычайных ситуациях		Тест МЧС ординатура
3	ПК-12	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	характеристики и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций; - классификацию,	ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах по вопросам организации медико-санитарного		Ординатура тест 1, Тест МЧС ординатура



		(ПК-12)	определение и источники чрезвычайных ситуаций; организацию лечебно-эвакуационных мероприятий, типичные диагностические и лечебные мероприятия первичной врачебной медико-санитарной помощи	обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, применять их в конкретных практически х ситуациях		
--	--	---------	--	---	--	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-12	1. Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций 1.1 Задачи и основы организации единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций 1.2 Общая характеристика и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций	Понятия и классификация чрезвычайных ситуаций и их источников. Фазы (стадии) развития и поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях. Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайная ситуация в медицинской организации. Задачи и основные принципы организации деятельности единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Состав и функционирование	Тест МС ординатура  Тест МС ординатура



			единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и назначение ее элементов. Задачи, принципы, режимы функционирования ВСМК. Организационная структура, характеристика учреждений и формирований ВСМК.	
2	ПК-12	2. Основы организации и проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях 2.1 Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях	Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного обеспечения. Сущность системы лечебно-эвакуационного обеспечения и основные требования, предъявляемые к ней. Виды, объемы и порядок оказания медицинской помощи. Медицинская сортировка и организация эвакуации населения, медицинского персонала и больных в лечебных учреждениях из зон чрезвычайных ситуаций. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. Особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия.	Ординатура тест 1 Тест МЧС ординатура
3	ПК-7	3. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций		



		<p>3.1 Организация оказания медицинской помощи пораженным при химических авариях. Задачи и органи</p>	<p>ситуациях. Особенности оказания и организации терапевтической помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах, террористических актах и локальных вооруженных конфликтах.</p> <p>Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная эвакуация. Организация проведения санитарно-авиационной эвакуации при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций специалистами ВСМК при участии санитарной авиации.</p>	<p>Тест МЧС ординатура</p>
4	ПК-7	<p>4. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуации</p> <p>4.1 Организация оказания медицинской помощи пораженным при радиационных авариях. Задачи и орга</p>	<p>Организация медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях транспортного, взрыво- и пожароопасного характера. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуациях дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера.</p> <p>Организация оказания медицинской помощи населению при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах.</p> <p>Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях. Особенности защиты детей от опасных и вредных факторов при чрезвычайных</p>	<p>Тест МЧС ординатура</p>



			<p>ситуациях.</p> <p>Организация оказания медико-психологической и психотерапевтической помощи пораженным и пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Обеспечение медицинским имуществом организаций и формирований службы медицины катастроф в различных режимах чрезвычайной ситуации.</p>	
5	ПК-3	<p>5. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий ч</p> <p>5.1 Актуальные вопросы скорой медицинской помощи в медицине катастроф. Санитарно-авиационная э</p>	<p>Классификация и содержание санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия медицинского характера. Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Особенности организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий при эпидемиях и в очаге особо опасных инфекций.</p>	Тест МЧС ординатура

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 3
Контактная работа, в том числе		40	40



Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		4	4
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		20	20
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)		12	12
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		32	32
<b>ИТОГО</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>

### Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 3	<b>Часы из АУП</b>	4		20		12	4		32	72
1		Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайн	3		4		4			6	17
2		Основы организации и проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях	1		4		2			4	11
3		Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций х			4		2			8	14
4		Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци			4		2			10	16
5		Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий ч			4		2			4	10
		<b>ИТОГ:</b>	4		20		12	4		32	68

### Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### Перечень основной литературы



№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Безопасность жизнедеятельности: учеб. Пособие / И.М. Чиж, С.Н. Русанов, Н.В. Третьяков [и др.]; под ред. И.М.Чижа – Ростов н/Д: Феникс, 2015. – 301, [1] с. – (Библиотека ПМГУ им. И.М.Сеченова)
2	Левчук И.П., Третьяков Н.В. Медицина катастроф. Учебное пособие для медицинских вузов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 240 с.
3	Сахно И.И., Сахно В.И. Медицина катастроф (организационные вопросы). Учебник для студентов медицинских вузов. М.: ГОУ ВУНМЦ Минздрава России, 2014. – 560 с.
4	Смирнов А.Т., Васнев В.А. «Основы военной службы», ООО «Дрофа», 2006.

### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Винничук Н.Н., Давыдова В.В. Основы организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. СПб., 2009. – 162 с.
2	Гармаш О.А. Аналитический обзор медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации. Сб. тр. «Всероссийскому центру медицины катастроф «Защита» - 20 лет». М.: ФГБУ, ВЦМК «Защита», 2013. С.76-88.

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Ординатура тест 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Подготовка и работа медицинских и фармацевтических организаций государственной системы здравоохранения в ЧС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Тест МЧС ординатура	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Безопасность медицинских услуг (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций транспортного, взрыво- и	Размещено в Информационной





		системе «Университет-Обучающийся»
7	Медицинское снабжение организаций и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службы медицины катастроф.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Особенности организации мед-сан обеспечения ликвидации радиационных аварий	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Особенности организации мед-сан обеспечения последствий химических аварий	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Материалы к занятиям МЧС ординатура	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Телевизор, ПК
2		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Телевизор, ПК
3		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д.	Телевизор, ПК



		22, к. 1	
4		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Телевизор, ПК
5		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	ПК
6		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Мультимедийная система
7		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Мультимедийная система
8		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
9		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Мультимедийная система
10		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Мультимедийная система

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ИКМ

