

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



### АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	<b>Гигиена и эпидемиология в ЧС</b>
Специальность	31.08.67 Хирургия
Форма обучения	очная
Год начала подготовки	2018

Всего ЗЕТ	1
Всего часов	36
Из них	
аудиторные занятия	30
лекции	2
практические занятия	12
семинары	16
Самостоятельная работа	6
Промежуточная аттестация:	
Зачет	

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель** - дисциплины «Гигиена и эпидемиология в ЧС»: заключается в формировании и развитии компетенций, необходимых для профессиональной деятельности ординаторов по основам организации санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях и оказанию медицинской помощи, в том числе медицинской эвакуации в ЧС с учетом специальности.

Задачи освоения дисциплины:

- законодательные и нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность здравоохранения и службы медицины катастроф в ЧС; задачи, принципы построения и функционирования РСЧС и ВСМК; основы организации санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в ЧС и оказание медицинского обеспечения населения при ликвидации медико-санитарных последствий природных, техногенных ЧС, террористических актов, вооруженных конфликтов, ДТП, и др.; порядок медицинской эвакуации в повседневной деятельности и в режиме чрезвычайных ситуаций пострадавших в ЧС; формы и методы руководства подчиненным коллективам в условиях ЧС.

- организовать работу подчиненного коллектива по проведению санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий и медицинской помощи в ЧС; оказывать экстренную медицинскую помощь пострадавшим в ЧС и в ходе медицинской эвакуации; проводить анализ и оценку эффективности оказания медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях; пользоваться индивидуальными средствами защиты в т. ч. медицинской защитой.

- навыками оказания специфической и неспецифической экстренной профилактики и экстренной медицинской помощи пострадавшим в ЧС различного характера в догоспитальном и госпитальном периодах, навыками порядка отбора и направления пораженных (больных) в ЧС на стационарное лечение; способами проведения обеззараживания продуктов питания и воды при их загрязнении РВ, ОВ, БС, СДЯВ; навыками ведения учетно-отчетной документации установленного образца, отдачи четких и конкретных распоряжений подчиненным, краткого и лаконичного отчета о проделанной работе.

- аргументировано принимать решения в чрезвычайных ситуациях.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» реализуется в рамках базовой части программы ординатуры и является обязательной для освоения обучающимися. В ходе реализации программы ординатуры у обучающихся формируются новые профессиональные компетенции в соответствии с действующими законодательными, нормативными правовыми актами, последними достижениями науки и практики, а также нового передового опыта в области медицины катастроф.

Входные знания, умения и компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины, формируются на предыдущем уровне образования. Знания и умения, полученные при освоении данной дисциплины необходимы для успешного прохождения производственной (клинической) практики, ГИА.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Коды и содержание компетенций	Планируемые результаты обучения		
	Знать	Уметь	Владеть навыками
УК-2: Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные этнические, конфессиональные и культурные различия	1.Формы и методы руководства подчиненным коллективом в условиях чрезвычайных ситуаций. 2.Мероприятия по обеспечению личной безопасности и безопасности подчиненного коллектива при работе по ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций;	1.Организовать работу подчиненного коллектива по проведению санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий и оказанию медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях, применительно к конкретной специальности врача; 2. Готовить пострадавших к эвакуации;	Владеет навыком прогнозирования и проектирования своей деятельности в соответствии с требованиями, установленными в РФ
ПК-3:Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо-опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных ЧС.	Основы организации санитарно-гигиенических противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях	1. Организовать работу коллектива для проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в условиях ЧС природного и техногенного характера 2. Организовать работу по обеспечению безопасности населения и персонала при ухудшения радиационной обстановки	1.Оказания специфической и неспецифической экстренной профилактики пострадавшим в ЧС на догоспитальном и госпитальном периодах. 2. Проведения обеззараживания продуктов питания и воды при их загрязнении РВ, ОВ, БС, СДЯВ.
ПК-7 Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в т. ч. участию в медицинской эвакуации:	Основы организации мед. обеспечения населения при ликвидации медико-санитарных последствий при ЧС, террористических актов, ЧС военного времени и порядок организации и проведения медицинской эвакуации в ЧС.	Оказывать специализированную медицинскую помощь, пострадавшим в ЧС различного характера, в т. ч. при медицинской эвакуации.	Оказания неотложных мероприятий при поражениях представляющих непосредственную угрозу жизни пораженным в экстренной форме в т. ч. при медицинской эвакуации.

ПК-12 Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в т. ч. медицинской эвакуации	Порядок оказания медицинской помощи в условиях ЧС	Организовать медицинскую эвакуацию в ЧС	Владеет навыком организации оказания медицинской помощи в условиях ЧС
---	---	---	---

**4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся**

Год обучения	Наименование разделов дисциплины	Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем в академических часах, в том числе			Самостоятельная работа, в том числе консультации и контроль самостоятельной работы (академические часы)	
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Самостоятельная работа, в том числе индивидуальные консультации	Групповые консультации
2	Раздел №1 .Задачи и организация деятельности Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК) – функциональной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	2	2	1	2	
2	Раздел №2. Организация оказания медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях.		6	2		
2	Раздел №3. Медицинское обеспечение населения при природных и техногенных ЧС.		4		1	
2	Раздел №4. Медицинское обеспечение населения при террористических актах им вооруженных конфликтах			2		
2	Раздел №5. Организация работы лечебно-профилактических медицинских организаций в ЧС			4	1	
2	Раздел №6. Основы санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения			6	1	

	населения в ЧС					
2	Раздел №7. Медицинское снабжение при медицинском обеспечении в ЧС			1	1	
	Промежуточная аттестация: зачет					
	Итого по дисциплине:	2	12	16	6	
	Часов 36	Зач.ед.1				

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

### 5.1. Содержание разделов дисциплины

Код компетенций	Название раздела и темы дисциплины	Краткое содержание раздела и тем
УК-2 ПК-12	<b>Раздел №1 .Задачи и организация деятельности Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК) – функциональной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)</b>	Задачи и организация РСЧС. Роль и место здравоохранения в Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Классификация чрезвычайных ситуаций и их поражающие факторы. Задачи, организационная структура и порядок функционирования ВСМК. Задачи, структура и организация работы формирований службы медицины катастроф Минздрава России. Основы управления службой медицины катастроф Минздрава России
УК-2 ПК-7 ПК-12	<b>Раздел №2.Организация оказания медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях</b>	Организация лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС. Виды медицинской помощи. Медицинская сортировка. Медицинская эвакуация. Организация оказания экстренной консультативной медицинской помощи и медицинской эвакуации, в том числе санитарно авиационной. Особенности организации оказания медицинской помощи детям в ЧС Организация оказания хирургической и терапевтической помощи в ЧС Организация оказания скорой медицинской помощи Организация оказания медико-психологической и психиатрической помощи населению в ЧС.
УК-2 ПК-3 ПК-7 ПК-12	<b>Раздел №3. Медицинское обеспечение населения при природных и техногенных чрезвычайных ситуациях</b>	Медицинское обеспечение при землетрясениях Медицинское обеспечение при опасных гидрологических явлениях (наводнениях, катастрофических затоплениях) Медицинское обеспечение при химических авариях Медицинское обеспечение при радиационных авариях Медицинское обеспечение при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий.
УК-2 ПК-3 ПК-7 ПК-12	<b>Раздел №4. Медицинское обеспечение населения при террористических актах</b>	Медико-тактическая характеристика террористических актов. Основы организации медицинского обеспечения населения при ликвидации последствий террористических актов

УК-2 ПК-7 ПК-12	<b>Раздел №5 Организация работы в лечебно-профилактических медицинских организациях</b>	Подготовка и организация работы лечебно-профилактической медицинской организации в чрезвычайных ситуациях и при террористических актах Организация работы лечебно-профилактической медицинской организации по оказанию медицинской помощи пострадавшим в ДТП в зоне ответственности на автомобильных дорогах
УК-2 ПК-3 ПК-12	<b>Раздел №6 Санитарно-противоэпидемическое обеспечение населения в ЧС</b>	Основы организации санитарно-противоэпидемических мероприятий и биологической безопасности при ЧС
УК-2 ПК-12	<b>Раздел №7 Медицинское снабжение при медицинском обеспечении в ЧС</b>	Основы организации медицинского снабжения при ЧС