

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Медицина чрезвычайных ситуаций»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 32.08.15 Медицинская микробиология

Кафедра: медицина катастроф

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций ОПК-1, ОПК-7, ОПК-8, ПК-6

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к обязательной части (индекс Б1.О. 3) Блока Б1 ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1	ОПК-1	-	Способность использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД-1.опк-1.1. Знать: Современные информационно-коммуникационные системы позволяющие проводить дистанционный диалог в режиме реального времени. ИД-2.опк-1.2 Уметь: использовать средства телемедицинского консультирования для решения вопросов диагностики и лечебной практики в ЧС. ИД-3.опк-1.3 Владеть: Навыками использования телемедицины в ЧС.
2	ОПК-7	-	Способность обеспечить	ИД-1.опк-7.1. Знать: поражающие факторы ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера и в ЧС военного времени;

			<p>ить биологи ческую безопас ность</p>	<p>ИД-2.опк-7.2 Знать медико-санитарные последствия ЧС; ИД-3.опк-7.3 Знать организацию медико-санитарного обеспечения населения в ЧС мирного и военного времени; ИД-4.опк-7.4 Знать основы организации и проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий среди населения в ЧС мирного и военного времени; ИД-5.опк-7.5 Уметь применять методы профилактики и защиты от воздействия поражающих факторов ЧС на организм человека; ИД-6.опк-7.6 Уметь организовать мероприятия по защите населения от поражающих факторов ЧС; ИД-7.опк-7.7 Уметь организовать медико-санитарное обеспечение населения в ЧС мирного и военного времени. ИД-8.опк-7.8 Владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины ЧС; ИД-9.опк-7.9 Владеть вопросами организации медико-санитарного обеспечения при ликвидации последствий ЧС; ИД-10.опк-7.10 Владеть способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первичной медико-санитарной помощи (врачебной, специализированной); ИД-11.опк-7.11 Владеть приемами и способами медицинской эвакуации пострадавших в ЧС.</p>
3	ОПК-8	-	<p>Способе н участво вать в оказани и неотлож ной медицин ской помощи при состоян иях, требую щих срочног о медицин ского вмешате льства</p>	<p>ИД-1 опк- 8.1 Знать основы организации и проведение лечебно-эвакуационных мероприятий среди пораженных в ЧС; ИД-2 опк- 8.2 Знать определение, виды медицинской помощи, организация медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации; ИД-3 опк- 8.3 Знать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ). ИД-4 опк- 8.4 Уметь определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от медицинской обстановки; ИД-5 опк- 8.5 Уметь оказывать медицинскую помощь (вне медицинских организаций, стационарно и амбулаторно при экстренных и неотложных состояниях в ЧС); ИД-6 опк- 8.6 Уметь решать задачи по расчету выделения необходимых сил и средств ВСМК для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи пораженных в ЧС; ИД-7 опк- 8.7 Уметь определять потребность в</p>

				<p>медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС.</p> <p>ИД-8 опк- 8.8 Владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины ЧС;</p> <p>ИД-9 опк- 8.9 Владеть алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов;</p> <p>ИД-10 опк- 8.10 Владеть вопросами организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС;</p> <p>ИД-11 опк- 8.11 Владеть приемами и способами использования индивидуальных средств защиты;</p> <p>ИД-12 опк- 8.12 Владеть способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первичной медико-санитарной и специализированной медицинской помощи по своей специальности;</p> <p>ИД-13 опк- 8.13 Владеть приемами медицинской сортировки в ЧС;</p> <p>ИД-14 опк- 8.14 Владеть приемами оказания первичной медико-санитарной и специализированной помощи при экстренных и неотложных состояниях пострадавшим в ЧС;</p> <p>ИД-15 опк- 8.15 Владеть приемами и способами эвакуации пострадавших в ЧС.</p>
3.	ПК-6	А/06.8	Обеспечение биологической безопасности при проведении микробиологических исследований	<p>ИД- 1.ПК-6.1 Знать вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных (паразитарных) заболеваний;</p> <p>ИД- 2.ПК-6.2 Знать Законодательство Российской Федерации и нормативные акты, регламентирующие работу в условиях чрезвычайных ситуаций, противодействия биологическому терроризму и обеспечению биологической безопасности;</p> <p>ИД- 3.ПК-6.3 Знать методы и средства дезинфекции, дезинсекции и дератизации в очагах особо опасных инфекций и при возникновении ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД- 4.ПК-6.4 Знать систему организаций и учреждений Российской Федерации, задействованных в предупреждении и ликвидации последствий ЧС</p>

			<p>санитарно-эпидемиологического, техногенного и природного характера;</p> <p>ИД-5.ПК-6.5 Уметь контролировать организацию транспортировки, госпитализации и изоляции в экстренном порядке больных и подозрительных на заболевание особо опасной инфекцией и другими болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-6.ПК-6.6 Уметь обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике особо опасных инфекционных и других болезней, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-7.ПК-6.7 Уметь проводить санитарно-эпидемиологическую разведку на местности и эпидемиологическое обследование очага ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-8.ПК-6.8 Уметь анализировать санитарно-эпидемиологическую обстановку в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического, техногенного и природного характера;</p> <p>ИД-9.ПК-6.9 Уметь применять средства индивидуальной защиты (надевание, снятие и обеззараживание) экстренной личной профилактики при работе в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-10.ПК-6.10 Уметь разворачивать и организовывать работу специализированных противэпидемических формирований гражданской обороны при ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-11.ПК-6.11 Уметь определять границы эпидемического очага ЧС санитарно-эпидемиологического характера и организовывать мероприятия по его ликвидации;</p> <p>ИД-12.ПК-6.12 Владеть организацией работы по санитарной охране территории от завоза и распространения возбудителей инфекционных болезней, включая</p>
--	--	--	---

				<p>болезни, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-13.ПК-6.13. Владеть оценкой информации о санитарно-эпидемиологической обстановке в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-14.ПК-6.14. Владеть организацией работы по выявлению и госпитализации больных особо опасными инфекциями и другими болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-15.ПК-6.15. Владеть информированием органов исполнительной власти о необходимости введения режимно-ограничительных мероприятий (карантина) в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера;</p> <p>ИД-16.ПК-6.16. Владеть использованием средств индивидуальной защиты (подбор, применение, обеззараживание);</p> <p>ИД-17.ПК-6.17. Владеть проведением эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания в очаге ЧС санитарно-эпидемиологического характера.</p>
--	--	--	--	--

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,11	4	-	4
Лабораторные практикумы (ЛП)			-	
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	-	15
Семинары (С)	0,22	8	-	8
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	-	9
Промежуточная аттестация			-	
зачет/экзамен			-	зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36	-	36

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компе- тенции	Наименование раздела дисциплины
1	ОПК-1,	Раздел 1. Медицина чрезвычайных ситуаций
1.1	ОПК-7, ОПК-8, ПК-6	Тема 1.1. Правовая основа обеспечения безопасности медицинского труда в РФ. Стратегические цели и пути решения задач обеспечения национальной безопасности в сфере здравоохранения и здоровья нации страны
1.2		Тема 1.2. Задачи и организационная структура Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС) и Гражданской обороны страны (ГО). Основы организации защиты населения, медицинских работников, больных и имущества учреждений от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения.
1.3		Тема 1.3. Задачи, организационная структура и нормативно-правовые основы управления Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК) Цифровые технологии в медицине катастроф.
1.4		Тема 1.4 Современная система лечебно-эвакуационного обеспечения населения при ЧС (мирного и военного времени)