

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

### «Медицина чрезвычайных ситуаций»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина.  
код, наименование специальности

Кафедра: медицина катастроф

**1. Цель освоения дисциплины:** участие в формировании соответствующих компетенций ОПК-1, ОПК-7, ОПК-9, ПК-4.

#### **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           | -            | Способен 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.<br>ИД-2.ОПК-1.2 Уметь: использовать средства телемедицинского консультирования для решения вопросов диагностики и лечебной практики в ЧС.<br>ИД-3.ОПК-1.3 Владеть: Навыками использования телемедицины в ЧС. |
| 2     | ОПК-7           | -            | Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения. | ИД-1.ОПК-7.1. Знать: поражающие факторы ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера и в ЧС военного времени;<br>ИД-2.ОПК-7.2 Знать медико-санитарные последствия ЧС;<br>ИД-3.ОПК-7.3 Знать организацию медико-санитарного обеспечения населения в ЧС мирного и военного времени;<br>ИД-4.ОПК-7.4 Знать основы                               |

|   |       |   |  |  |
|---|-------|---|--|--|
|   |       |   |  | <p>организации и проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий среди населения в ЧС мирного и военного времени;</p> <p>ИД-5.опк-7.5 Уметь применять методы профилактики и защиты от воздействия поражающих факторов ЧС на организм человека;</p> <p>ИД-6.опк-7.6 Уметь организовать мероприятия по защите населения от поражающих факторов ЧС;</p> <p>ИД-7.опк-7.7 Уметь организовать медико-санитарное обеспечение населения в ЧС мирного и военного времени.</p> <p>ИД-8.опк-7.8 Владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины ЧС;</p> <p>ИД-9.опк-7.9 Владеть вопросами организации медико-санитарного обеспечения при ликвидации последствий ЧС;</p> <p>ИД-10.опк-7.10 Владеть способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первичной медико-санитарной помощи (врачебной, специализированной);</p> <p>ИД-11.опк-7.11 Владеть приемами и способами медицинской эвакуации пострадавших в ЧС.</p> |
| 3 | ОПК-9 | - | <p>Способен оказывать медицинскую помощь пациентам, имеющим ограничения жизнедеятельности, нарушения функций и структур организма человека в экстренной форме.</p> | <p>ИД-1 опк-9.1 Знать основы организации и проведение лечебно-эвакуационных мероприятий среди пораженных в ЧС;</p> <p>ИД-2 опк-9.2 Знать определение, виды медицинской помощи, организация медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации;</p> <p>ИД-3 опк-9.3 Знать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации</p>  |

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | <p>болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).</p> <p>ИД-4 опк- 9.4 Уметь определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от медицинской обстановки;</p> <p>ИД-5 опк- 9.5 Уметь оказывать медицинскую помощь (вне медицинских организаций, стационарно и амбулаторно при экстренных и неотложных состояниях в ЧС);</p> <p>ИД-6 опк- 9.6 Уметь решать задачи по расчету выделения необходимых сил и средств ВСМК для оказания экстренной и неотложной медицинской помощи пораженных в ЧС;</p> <p>ИД-7 опк- 9.7 Уметь определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС.</p> <p>ИД-8 опк- 9.8 Владеть понятийно-терминологическим аппаратом в области медицины ЧС;</p> <p>ИД-9 опк- 9.9 Владеть алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов;</p> <p>ИД-10 опк- 9.10 Владеть вопросами организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий ЧС;</p> <p>ИД-11 опк- 9.11 Владеть приемами и способами использования индивидуальных средств защиты;</p> <p>ИД-12 опк- 9.12 Владеть способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первичной медико-санитарной и специализированной медицинской помощи по своей</p> |
|--|--|--|--|---|

|    |      |         |   |  |
|----|------|---------|---|--|
|    |      |         |   | <p>специальности;</p> <p>ИД-13 <small>ОПК- 9.13</small> Владеть приемами медицинской сортировки в ЧС;</p> <p>ИД-14 <small>ОПК- 9.14</small> Владеть приемами оказания первичной медико-санитарной и специализированной помощи при экстренных и неотложных состояниях пострадавшим в ЧС;</p> <p>ИД-15 <small>ОПК- .15</small> Владеть приемами и способами эвакуации пострадавших в ЧС.</p>   |
| 3. | ПК-4 | В./04.8 | <p>Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения</p> | <p>ИД- 1. <small>ПК-4.1</small> Знать: принципы проведения противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции</p> <p>ИД- 2. <small>ПК-4.2</small> Знать: основы организации проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий среди населения в ЧС мирного и военного времени.</p> <p>ИД-3. <small>ПК-4.3</small> Уметь: организовывать и проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции в отделениях (совместно с врачом-эпидемиологом);</p> <p>ИД- 4. <small>ПК-4.4</small> Уметь: представлять внеочередные донесения о возникновении ЧС.</p> <p>ИД- 5 <small>ПК-4.5</small>. Владеть: организацией и проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции в отделениях (совместно с врачом-эпидемиологом).</p> |

#### 4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

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

| Вид учебной работы | Трудоемкость                   |                             | Трудоемкость (АЧ) |   |   |
|--------------------|--------------------------------|-----------------------------|-------------------|---|---|
|                    | объем в зачетных единицах (ЗЕ) | объем в академических часах | 1                 | 2 | 3 |
|                    |                                |                             |                   |   |   |

|   |          |           |          |           |          |
|---|----------|-----------|----------|-----------|----------|
|   |          | (АЧ)      |          |           |          |
| 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     | -        |
| <b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>                 | <b>1</b> | <b>36</b> | <b>-</b> | <b>36</b> | <b>-</b> |

### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

| № п/п | Код компетенции                    | Наименование раздела дисциплины  |
|-------|------------------------------------|--|
| 1     | ОПК-1,<br>ОПК-7,<br>ОПК-9,<br>ПК-4 | Раздел 1. Медицина чрезвычайных ситуаций   |
| 1.1   |                                    | Тема 1.1. Правовая основа обеспечения безопасности медицинского труда в РФ.<br>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).<br>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)<br>Цифровые технологии в медицине катастроф.  |
| 1.4   |                                    | Тема 1.4 Современная система лечебно-эвакуационного обеспечения населения при ЧС (мирного и военного времени).   |