

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **«Медицина чрезвычайных ситуаций»**

основной профессиональной образовательной программы высшего  
образования – программы ординатуры по специальности 31.08.07

Патологическая анатомия,  
утвержденной 31.08.2020 г.

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 2 года

Кафедра: Травматология и ортопедия

При разработке рабочей программы учебной дисциплины (модуля) «Медицина чрезвычайных ситуаций» в основу положены:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования, уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации, специальность 31.08.07 Патологическая анатомия, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1049;

2) Учебные планы по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия,  
ОРД-ПАТ.АН-19-01-19  
ОРД-ПАТ.АН-19-01-20

утвержденные ученым советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «31» августа 2020 г., протокол № 1

3) Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г №1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры».

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Медицина чрезвычайных ситуаций» одобрена на заседании кафедры Травматологии и ортопедии от 27 августа 2020 г. протокол № 1

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Медицина чрезвычайных ситуаций» одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от 28 августа 2020 г., протокол № 1

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Медицина чрезвычайных ситуаций» утверждена советом ФГБОУ ВО СОГМА от 31 августа 2020 г. протокол № 1.

#### **Разработчики рабочей программы:**

Зав. каф. Травматологии и ортопедии,  
д.м.н.

  
С.С. Сабаев

Ст. преподаватель

  
Э.А. Бигулов

#### **Рецензенты:**

Заведующий кафедрой хирургических болезней № 2 ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России д.м.н., профессор Тотиков В.З.

Главный врач Клинической больницы СОГМА д.м.н., профессор Цидаева Т.И.

### Содержание рабочей программы

1. наименование дисциплины;
2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
13. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

**1. Наименование учебной дисциплины: «Медицина чрезвычайных ситуаций»**

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине и результаты освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» направлен на формирование и развитие универсальных и профессиональных компетенций:

| №№ п/п | Номер/индекс компетенции | Содержание дисциплины (или ее разделов)  | Результаты освоения  |  |   |
|--------|--------------------------|--|--|--|---|
|        |                          |  | знать  | уметь  | владеть   |
| 1      | 2                        | 3  | 4  | 5  | 6   |
| 1.     | УК-1                     | Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу   | Современные научные достижения, в том числе в междисциплинарных областях | Критически анализировать современные научные достижения, генерировать новые идеи | Методами оценки современных научных достижений и решения исследовательских и практических задач   |
| 2.     | ПК-2                     | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях | Клинико-диагностические методы устранения жизнеопасных инфекций          | Организовывать противоэпидемические мероприятия в очагах ЧС                      | Методы проведения противоэпидемических мероприятий в очагах ЧС, методы защиты населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях |

|    |        |   |  |  |  |
|----|--------|---|--|--|--|
| 3. | ПК – 9 | готовность к организации медицинской помощи при ЧС, в том числе участию в медицинской эвакуации | Способы оказания помощи при развитии чрезвычайных ситуаций | Оказывать медицинскую помощь при эвакуации | Методами экстренной помощи при эвакуации |
|----|--------|---|--|--|--|

### **3. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» является обязательной и относится к базовой части блока I (Б1.Б.03) ФГОС ВО по направлению 31.08.07 Патологическая анатомия, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации.

#### 4. Объем дисциплины

| №<br>№<br>п/п | Вид работы  | Всего<br>зачетных<br>единиц | Всего часов | Год<br>обучения |       |
|---------------|---|-----------------------------|-------------|-----------------|-------|
|               |   |                             |             | 1               | 2     |
|               |   |                             |             | часов           | часов |
| 1             | 2   | 3                           | 4           | 5               | 6     |
| 1             | <b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:</b> |                             | 24          | 24              |       |
| 2             | Лекции (Л)  |                             | 2           | 2               |       |
| 3             | Клинические практические занятия (ПЗ)                                       |                             | 22          | 22              |       |
| 4             | Семинары (С)  |                             |             |                 |       |
| 5             | Лабораторные работы (ЛР)  |                             |             |                 |       |
| 6             | <b>Самостоятельная работа обучающегося (СР)</b>                             |                             | 12          | 12              |       |
| 7             | <b>Вид промежуточной аттестации</b>   | зачет (З)                   | +           | +               | +     |
|               |   | экзамен (Э)                 |             |                 |       |
| 8             | <b>ИТОГО: Общая трудоемкость</b>  | часов                       |             | 36              | 36    |
|               |   | ЗЕ                          | 1           |                 | 1     |

#### 5. Содержание дисциплины

| №/п | Год обучения | Наименование темы (раздела) дисциплины  | Виды учебной деятельности (в часах) |    |    |    |       | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|--------------|---|-------------------------------------|----|----|----|-------|--------------------------------------|
|     |              |   | Л                                   | ЛР | ПЗ | СР | всего |                                      |
| 1   | 2            | 3   | 4                                   | 5  | 6  | 7  | 8     | 9                                    |
| 1   | 1            | Законодательство в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия в РФ. | 2                                   |    | 2  | 1  | 5     | Устный вопрос                        |

|   |   |  |  |  |   |   |   |               |
|---|---|--|--|--|---|---|---|---------------|
| 2 | 1 | Всероссийская служба медицины катастрофы её место в единой государственной системе предупреждения или ликвидации последствий ЧС (РСЧС) |  |  | 2 | 1 | 3 | Устный вопрос |
| 3 | 1 | Организация проведение мероприятий по защите населения, больных и медицинских работников от  |  |  | 2 | 1 | 3 | Устный вопрос |
| 4 | 1 | Современная система лечебно-эвакуационного обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военноевремени.          |  |  | 2 | 1 | 3 | Устный вопрос |
| 5 | 1 | Организация лечебно-эвакуационного обеспечения инфекционных больных при ЧС.  |  |  | 2 | 1 | 3 | Устный вопрос |
| 6 | 1 | Особенности оказания медицинской помощи детям с инфекционными заболеваниями при ЧС.  |  |  | 1 | 1 | 2 | Устный вопрос |
| 7 | 1 | Организация и проведение противоэпидемических мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.                            |  |  | 1 | 1 | 2 | Устный вопрос |
| 8 | 1 | Противоэпидемические мероприятия в пути следования пострадавших в ЧС.  |  |  | 1 | 1 | 2 | Устный вопрос |
| 9 | 1 | Санитарно-гигиенические требования к помещениям и другим объектам эвакуируемого населения.   |  |  | 1 | 1 | 2 | Устный вопрос |

|               |   |  |          |  |           |           |           |               |
|---------------|---|--|----------|--|-----------|-----------|-----------|---------------|
| 10            | 1 | Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.                                      |          |  | 1         | 1         | 2         | Устный вопрос |
| 11            | 1 | Организация иммунопрофилактики в лечебно-профилактических учреждениях государственно, муниципальной системы здравоохранения. |          |  | 1         | 1         | 2         | Устный вопрос |
| 12            | 1 | Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации изделий медицинского назначения однократного применения.              |          |  | 1         | 1         | 2         | Устный вопрос |
| 13            | 1 | Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность.                             |          |  | 1         |           | 1         | Устный вопрос |
| 14            | 1 | Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим работы в медицинских организациях.                                      |          |  | 2         |           | 2         | Устный вопрос |
| 15            | 1 | Режим работы инфекционной больницы в зоне ЧС   |          |  | 2         |           | 2         | Устный вопрос |
| <b>ИТОГО:</b> |   |  | <b>2</b> |  | <b>22</b> | <b>12</b> | <b>36</b> |               |

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

| №/п | Год обучения | Наименование учебно-методической разработки  |
|-----|--------------|--|
| 1   | 1            | Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Организация и проведение мероприятий по защите населения, больных и медицинских работников от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения.»   |
| 2   | 1            | Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Организация и проведение противоэпидемических мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.»   |
| 3   | 1            | Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Современная система лечебно-эвакуационного обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.»   |
| 4   | 1            | Дзацеева Д.В., Сабаев С.С., Калоев С.З. Учебно-методическое пособие «Подготовка и организация работы лечебно-профилактических учреждений при чрезвычайных ситуациях». Владикавказ, СОГМА, 2020, 16 стр   |
| 5   | 1            | Дзацеева Д.В., Сабаев С.С., Калоев С.З. Учебно-методическое пособие «Подготовка учреждений медицинского снабжения и их персонала к действиям в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени». Владикавказ, СОГМА, 2020, 13 стр.                       |
| 6   | 1            | Дзацеева Д.В., Сабаев С.С., Калоев С.З. Учебно-методическое пособие «Развертывание и организация работы аптек формирований и медицинских учреждений ГОЗ и ВСМК при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях». Владикавказ, СОГМА, 2020, 16 стр |

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

| №/п | Перечень компетенций | Год обучения | Показатель(и) оценивания   | Критерий(и) оценивания  | Шкала оценивания  | Наименование ФОС                                |
|-----|----------------------|--------------|--|---|---|---|
| 1   | 2                    | 3            | 4  | 5   | 6   | 7   |
| 1   | УК-1                 | 1            | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России | Тестовые задания, вопросы для проведения зачета |

|   |       |   |  |  |  |   |
|---|-------|---|--|--|--|---|
|   |       |   | 10.07.18 г.<br>№ 264/о   | от<br>10.07.18 г.<br>№ 264/о   | от<br>10.07.18 г.<br>№ 264/о   |   |
| 2 | ПК-2  | 1 | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | Тестовые задания, вопросы для проведения зачета |
| 3 | ПК-12 | 1 | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о | Тестовые задания, вопросы для проведения зачета |

**8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

| п/<br>№                    | Наименование   | Автор (ы)                     | Год, место<br>издания               | Кол-во экземпляров  |               |
|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|---|---------------|
|                            |  |                               |                                     | в<br>биб-<br>лиотеке  | на<br>кафедре |
| 1                          | 2  | 3                             | 4                                   | 5   | 6             |
| <b>Основная литература</b> |  |                               |                                     |   |               |
| 1.                         | Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: учеб. пособие | В.А. Акимов и др.             | М.: Абрис, 2012.                    | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785437200490.html</a> |               |
| 2.                         | Первая помощь при травмах и заболеваниях   | Демичев С.В.                  | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011              | 5   | -             |
|                            |  |                               |                                     | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html</a> |               |
| 3.                         | Медицина катастроф. Теория и практика: учеб. пособие   | Кошелев А. А.                 | СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2006               | 22  | -             |
| 4.                         | Военно-полевая хирургия локальных войн и вооруженных конфликтов  | Гуманенко Е.К., Самохина И.М. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.            | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419014.html</a> |               |
| 5.                         | Военная токсикология, радиобиология и медицинская защита: учебник  | Куценко С. А.                 | СПб.: Фолиант, 2004                 | 25  | -             |
| 6.                         | Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие   | Левчук И. П., Третьяков Н. В. | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2013, 2015 | 29<br>27  | -             |
|                            |  |                               |                                     | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html</a> |               |
| 7.                         | Организация и оказание медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях : учеб. пособие                             | Жиляев Е.Г.                   | М. : ФГУП, 2001                     | 70  | -             |
| 8.                         | Организация медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие   | В. И. Сахно и др.             | СПб. : Фолиант, 2003                | 29  | -             |
| 9.                         | Медицина катастроф:  | Рогозина И. В.                | М. :                                | 3   | -             |

|                                  |  |   |  |   |   |
|----------------------------------|--|---|--|---|---|
|                                  |  |   | ГЭОТАР-Медиа, 2014, 2015               | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429365.html</a> |   |
| 10.                              | Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие  | Хван Т. А.,<br>Хван П. А.                     | Ростов н/Д : Феникс, 2014              | 90  | - |
| 11.                              | Военно-полевая хирургия: учебник   | Гуманенко Е.К.                                | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012, 2015.         | 200   | - |
| <b>Дополнительная литература</b> |  |   |  |   |   |
| 1.                               | Безопасность жизнедеятельности: учебник  | ред. И. П. Левчук                             | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016                 | 1   | - |
| 2.                               | Медицинская помощь при катастрофах: учебник  | Мусалатов Х. А.                               | М. : Медицина, 1994.                   | 6   | - |
| 3.                               | Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учеб.-метод. пособие для проведения занятий с населением   | Крючек Н. А.,<br>В. Н Латчук                  | М. : НЦ ЭНАС, 2001                     | 5   | - |
| 4.                               | Анестезия и реанимация в медицине катастроф  | Слепушкин В. Д.,<br>Селиванов В. А.           | Владикавказ: ИПП им. В. Гассиева, 2005 | 10  | 2 |
| 5.                               | Радиационная гигиена: учебник  | Ильин Л.А.,<br>Кириллов В.Ф.,<br>Коренков И.П | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010                | 11  | - |
| 6.                               | Боевые повреждения в локальных войнах. Травма головного мозга, слуховой и вестибулярной системы при взрывах (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). |   | СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2001                  | 1   | - |
| 7.                               | Неотложная токсикология  | Афанасьев В.В.                                | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010                | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418345.html</a> |   |

|     |  |  |                                |    |   |
|-----|--|--|--------------------------------|----|---|
| 8.  | Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник для населения  | Кириллов Г. Н.                                 | М. : НЦ ЭНАС, 2003             | 5  | -   |
| 9.  | Взрывные поражения: руководство для врачей и студентов   | Нечаев Э.А.                                    | СПб. : Фолиант, 2002           | 13 | -   |
| 10. | Организация ликвидации медико-санитарных последствий биологических, химических и радиационных террористических актов: практическое руководство | Онищенко Г. Г.                                 | М. : ФГУ "ВЦМК "Защита", 200   | 1  | -   |
| 11. | Чрезвычайные ситуации и эпидемические очаги: метод. пособие  | Отараева Б. И.                                 | Владикавказ, 2008              | 13 | -   |
| 12. | Организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях на современном этапе                           | А. А. Шапошников, А. Ф. Карниз.                | М. : ВУНМЦ, 1999.              | 1  | -   |
| 13. | Санитарно-эпидемиологический надзор : учеб. пособие для врачей   | Шапошников А. А., Бутаев Т. М., Лукичева Т. А. | М. : Гигиена, 2010             | 9  |   |
| 14. | Организация и тактика медицинской службы : учебник   | Шелепов А. М., Костенко Л. М., Бабенко О.      | СПб. : Фолиант, 2005           | 41 | -   |
| 15. | Скорая медицинская помощь  | Верткин А.Л.                                   | М. : ГЭОТА Р-Медиа, 2007, 2012 | 2  | -   |
|     |  |  |                                |    | «Консультант студента»<br><a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970405222.html</a> |
| 16. | Военная эпидемиология: противоэпидемическое обеспечение в военное время и при чрезвычайных ситуациях: учеб. пособие                            | Ющук Н. Д., Мартынов Ю. В.                     | М. : ВЕДИ-, 2007               | 7  | -   |

|     |   |   |                          |   |
|-----|---|---|--------------------------|---|
| 17. | Электробезопасность в физиотерапевтическом отделении  | Подольская М. А.                          | М. : ГЭОТА Р-Медиа, 2014 | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2390.html</a>             |
| 18. | Безопасность жизнедеятельности. Промышленная и экологическая безопасность, безопасность в техногенных чрезвычайных ситуациях. Курс лекций | Калыгин В.Г., Бондарь В.А., Дедеян Р.Я.   | М. : КолосС, 2013        | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5953202210.html</a>       |
| 19. | Производственная безопасность и профессиональное здоровье: руководство для врачей   | ред. А. Г. Хрупачев                       | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html">http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2349.html</a>             |
| 20. | Гигиена труда: учебник  | ред. Н.Ф. Измеров                         | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010  | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415931.html</a> |
| 21. | Военно-полевая хирургия : рук. к практическим занятиям  | ред. М.В. Лысенко                         | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010  | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413111.html</a> |
| 22. | Практикум по военно-полевой хирургии: учеб. пособие   | ред. Е.К. Гуманенко                       | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008  | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406281.html</a> |
| 23. | Хирургические болезни и травмы в общей врачебной практике: учеб. пособие  | Суковатых Б.С., Сумин С.А., Горшунова Н.К | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008  | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408797.html</a> |
| 24. | Практические умения для выпускника медицинского вуза  | С.А. Булатов и др.                        | Казань : Казанский ГМУ   | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html">http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html</a>                   |
| 25. | Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник  | ред. А. Л. Вёрткин                        | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016  | <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html</a> |

СОГЛАСОВАНО  
Зав. библиотекой

## **9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины**

<http://www.studmedlib.ru/> Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза.

<http://link.springer.com> ЭБС SprinerLink

<http://www.vcmk.ru/> Всероссийский центр медицины катастроф "Защита"

<http://tcmk-alania.ru/> «Территориальный центр медицины катастроф» Минздрава РСО-Алания

<http://e.lanbook.com> ЭБС Издательства Лань

<http://www.mchs.gov.ru/dop/info/individual> Сайт МЧС России

## **10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Обучение складывается из контактной работы (24ч), включающей лекционный курс (2ч), клиничко-практические занятия (22ч), и самостоятельной работы (12ч). Основное учебное время выделяется на клиничко-практическую деятельность (занятость) по освоению дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций».

При изучении «Медицины чрезвычайных ситуаций», как учебной дисциплины необходимо использовать знания по нормальной и патологической физиологии, патологической анатомии, биохимии, нормальной анатомии, топографической анатомии и оперативной хирургии, общей хирургии, гистологии, фармакологии и освоить практические умения, формируемые при проведении клинической практики.

Практические занятия проводятся в виде демонстрации и использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания.

## **11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

- 1 .Microsoft Office
- 2.PowerPoint;
- 3.Acrobat Reader;
- 4.InternetExplorer

## 12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

| №/п                             | Наименование оборудования                                      | Количество | Техническое состояние |
|---------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 1                               | 2  | 3          | 4                     |
| <b>Специальное оборудование</b> |  |            |                       |
| 1.                              | Компьютер  | 3          | удовлетворительное    |
| 2.                              | Ноутбук  | 2          | удовлетворительное    |
| 3.                              | Проектор   | 1          | удовлетворительное    |
| 4.                              | фильтрующий противогаз ПМГ-2                                   | 1          | удовлетворительное    |
| 5.                              | фильтрующий противогаз ГП-7                                    | 1          | удовлетворительное    |
| 6.                              | гопкалитовый патрон  | 1          | удовлетворительное    |
| 7.                              | респираторы («Лепесток», Р-2)                                  | 2          | удовлетворительное    |
| 8.                              | общевойсковой защитный комплект (ОЗК)                          | 1          | удовлетворительное    |
| 9.                              | легкий защитный костюм (Л-1)                                   | 1          | удовлетворительное    |
| 10.                             | рентгенометр -радиометр ДП – 5                                 | 1          | удовлетворительное    |
| 11.                             | индивидуальный дозиметр ИД-11                                  | 1          | удовлетворительное    |
| 12.                             | индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8; ИПП-10; ИПП-11) | 1          | удовлетворительное    |
| 13.                             | шина Крамера   | 1          | удовлетворительное    |
| 14.                             | шина Дитерихса   | 1          | удовлетворительное    |
| 15.                             | пакеты перевязочные индивидуальные (ППИ)                       | 2          | удовлетворительное    |
| <b>Тренажер</b>                 |  |            |                       |
| 16.                             | Комплекс-тренажер КТНП-01-«ЭЛТЭК»                              | 1          | удовлетворительное    |

Часть занятий проводится в симуляционном центре, а также в Центре медицины катастроф РСО-А.

### **13. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.