

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

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Безопасность жизнедеятельности»**

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 31.05.03 «Стоматология», утвержденной 17.04.2024 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 5 лет

Кафедра: Травматологии и ортопедии

**1. Цель дисциплины:** освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является профессиональная подготовка выпускников медицинского вуза к работе по организации и оказанию медицинской помощи пораженным в чрезвычайных ситуациях

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части Блока 1 дисциплин ООП ВО подготовки специалистов по направлению 31.05.03 «Стоматология» Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования..

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:  
**УК-8, ОПК-7, ПК-4**

В результате изучения дисциплины студент должен  
**знать:**

основы обеспечения и нормативно - правовую базу безопасности жизнедеятельности населения;  
основные факторы среды обитания, влияющие на жизнедеятельность населения;  
концепцию национальной безопасности РФ;  
цели и задачи мобилизационной подготовки здравоохранения;  
задачи и организационную структуру специальных формирований здравоохранения.  
задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК);  
медицинские силы и средства, предназначенные для оказания медицинской помощи пораженному населению в чрезвычайных ситуациях;  
основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях;  
особенности организации оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах в мирное и военное время;  
способы и средства защиты, больных, медицинского персонала и имущества медицинских организаций в чрезвычайных ситуациях;  
основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях;  
защиту населения при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях;  
основы оценки химической и радиационной обстановки;  
характеристику химических и радиационных очагов поражения;  
средства индивидуальной защиты, их физиолого- гигиеническая оценку;  
медицинские средства профилактики и оказания медицинской помощи пораженным

ионизирующими излучениями и токсичными химическими веществами;  
основы организации и проведения специальной обработки населения и территории;  
принципы организации радиационной и химической разведки, радиометрического и дозиметрического контроля;  
порядок взаимодействия медицинских формирований и организаций при ликвидации последствий в чрезвычайных ситуациях;  
основы организации медицинского снабжения формирований и организаций, предназначенных для ликвидации последствий ЧС.  
методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека;  
риски, связанные с применением современных средств вооруженной борьбы;  
основы безопасности общества и личности;  
основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций;  
поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия;  
медицинские и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций;  
задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (РСЧС);  
основы организации, мероприятия и методы защиты населения от опасных факторов природного и техногенного происхождения;  
особенности развития нервно-психических расстройств у пострадавших, медицинского персонала и спасателей в чрезвычайных ситуациях;  
основы безопасности жизнедеятельности в медицинских организациях;  
теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;  
определение и виды медицинской помощи, организация медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации;  
особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях;  
особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия;  
основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы;  
организацию медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;  
основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;  
содержание мероприятий по медицинскому снабжению медицинских формирований и учреждений в различных режимах функционирования службы медицины катастроф;  
задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК);  
основные положения нормативных правовых документов по организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;  
порядок взаимодействия медицинских формирований и учреждений при ликвидации последствий в очагах поражения;

**Уметь:**

применять различные способы введения лекарственных препаратов (с использованием шприц-тюбика), поставить предварительный диагноз;  
оказывать первую помощь при неотложных состояниях, первичную доврачебную и врачебную медико-санитарную помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;  
выполнять свои функциональные обязанности при работе в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф;  
осуществлять основные мероприятия по защите населения, больных, медицинского персонала и имущества от поражающих факторов в чрезвычайных ситуациях;  
использовать медицинские средства защиты;  
проводить санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в очагах поражения;  
выявлять опасные и вредные факторы среды обитания, влияющие на безопасность

жизнедеятельности населения;  
оценивать химическую и радиационную обстановку при чрезвычайных ситуациях;  
пользоваться медицинским и другими видами имущества, находящимися на обеспечении формирований и учреждений медицинской службы медицины катастроф.  
идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации;  
оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях;  
выбирать методы защиты от опасных факторов;  
применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности врача;  
применять способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала;  
соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при осуществлении деятельности врача;  
обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками;  
осуществлять мероприятия по защите пациентов, медицинского персонала и медицинского имущества в чрезвычайных ситуациях;  
определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от медицинской обстановки;  
оказывать первую, доврачебную и первую врачебную помощь пораженному населению в чрезвычайных ситуациях различного характера;  
решать практические задачи по расчету выделения необходимых сил и средств службы медицины катастроф для оказания экстренной медицинской помощи пораженных в чрезвычайных ситуациях;  
определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения и составлять заявки на его получение;

***Владеть:***

понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности жизнедеятельности человека и медицины катастроф;  
правильным ведением медицинской документации (заполнить первичную медицинскую карту);  
алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (функциональное подразделение ЭМЭ);  
основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первичной врачебной медико-санитарной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях пострадавшим в очагах поражения при различных чрезвычайных ситуациях;  
способами оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;  
методами оценки медико-тактической характеристики очагов поражения;  
методами проведения радиационной и химической разведки, радиометрического и дозиметрического контроля;  
методами проведения санитарной обработки при ЧС;  
основными техническими средствами индивидуальной и медицинской защиты.  
приемами медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях; приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях; способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи; алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов.

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 2 зачетных единиц (72 часа).

**5. Семестр:** 2 семестр.

**6. Основные разделы дисциплины:**

- 1) Безопасность жизнедеятельности
- 2) Первая помощь при травмах и ранениях
- 3) Национальная безопасность Терроризм. Кибербезопасность
- 4) Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени
- 5) Основы медицинского обеспечения при ликвидации последствий ЧС
- 6) Мобилизационная подготовка здравоохранения

Составитель:

доцент кафедры травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО СОГМА  
Минздрава России, к.м.н.

Д.В. Дзацева