

Департамент здравоохранения города Москвы  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Департамента здравоохранения города Москвы  
«Медицинский колледж № 2»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ДЗМ «МК № 2»



О.В. Алекперова

от «13» мая 2024 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ  
К ЭКЗАМЕНУ**

**ОП.11. Безопасность жизнедеятельности**

Специальность: **31.02.01** Лечебное дело

На базе среднего общего образования

Форма обучения: очная

Курс: 3 семестр: 6

Год начала подготовки 2021

Москва  
2024



# **1. Перечень контрольных вопросов, позволяющих оценить теоретическую подготовку обучающихся**

## **РАЗДЕЛ 1. ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА**

### **Тема 1.1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)**

Цели и задачи в области защиты населения от ЧС. Правовые основы деятельности. Структура РСЧС. Гражданская оборона (ГО), невоенизированные формирования ГО. Организация ГО в медицинском колледже.

### **Тема 1.2. Организация гражданской обороны**

Ядерное оружие. Химическое и биологическое оружие. Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения. Средства коллективной защиты от оружия массового поражения. Приборы радиационной и химической разведки и контроля. Правила поведения и действия людей в зонах радиоактивного, химического и биологического заражения

**Тема 1.2.1 Средства индивидуальной и коллективной защиты от ОМП.** СИЗ кожи, органов дыхания. Назначение, состав и правила использования фильтрующего противогаза ГП-7, ДПГ-3, ПЗУ.

Назначение, состав и правила использования КИМГЗ, ИПП-11, ППИ.

Классификация, оборудование убежища, ПРУ и простейших укрытий. Действия среднего медицинского персонала в составе звена обслуживания убежища.

### **Тема 1.3. Защита населения и территорий при стихийных бедствиях.**

Классификация ЧС. Характеристика природных ЧС. Поражающие факторы и медицинские последствия ЧС. Оказание медицинской помощи пострадавшим и защита населения при стихийных бедствиях. Защита при землетрясениях, извержениях вулканов, ураганах, бурях, смерчах, грозах. Защита при снежных заносах, сходе лавин, метели, вьюге, селях, оползнях. Защита при наводнениях, лесных, степных и торфяных пожарах.

#### **Тема 1.3.1. Защита при землетрясениях.**

##### **Защита при землетрясениях.**

Составление медико-тактической характеристики землетрясения. Выявление и оценка характера тяжести пораженных. Алгоритм спасения пострадавших при землетрясении. Отработка минимума практических навыков.

#### **Тема 1.3.2. Защита при наводнениях.**



Составление медико-тактической характеристики наводнений. Определение проблем у пораженных. Выявление приоритетных проблем. Алгоритм спасения пострадавших при наводнении. Отработка минимума практических навыков.

#### **Тема 1.4. Защита населения и территорий при авариях (катастрофах) на транспорте.**

Характеристика аварий (катастроф) на транспорте. Поражающие факторы и медицинские последствия при авариях (катастрофах) на автомобильном и железнодорожном транспорте. Аварии в метро. Действия среднего медицинского персонала по оказанию ПМП и доврачебной помощи пострадавшим при транспортной аварии.

**Тема 1.4.1. Защита при автомобильных и железнодорожных авариях (катастрофах).** Составление медико-тактической характеристики автомобильных аварий. Выявление и оценка характера тяжести пораженных. Алгоритм спасения пострадавших при ДТП. Отработка минимума практических навыков.

#### **Тема 1.5. Защита населения и территорий при авариях (катастрофах) на производственных объектах**

Характеристика техногенных аварий на производственных объектах. Поражающие факторы и медицинские последствия аварий на ХОО, РОО, пожароопасных объектах. Защита при авариях (катастрофах) на химически опасных объектах. Защита при авариях (катастрофах) на радиационно-опасных, пожароопасных объектах. Оказание ПМП и доврачебной помощи пострадавшим.

**Тема 1.5.1. Отработка порядка и правил действий при возникновении пожара.** Пользование средствами пожаротушения. Определение проблем у пораженных. Выявление приоритетных проблем. Алгоритм спасения пострадавших. Отработка минимума практических навыков.

#### **Тема 1.5.2. Отработка действий при возникновении аварии с выбросом АХОВ.**

Отработка действий при возникновении аварии с выбросом сильнодействующих ядовитых веществ (СДЯВ). Определение проблем у пораженных. Выявление приоритетных проблем. Алгоритм спасения пострадавших. Отработка минимума практических навыков.

**Тема 1.5.3. Отработка действий при возникновении радиационной аварии.** Отработка действий при возникновении радиационной аварии. Определение проблем у пораженных. Выявление приоритетных проблем. Алгоритм спасения пострадавших. Отработка минимума практических навыков.



## **Тема 1.6**

### **Обеспечение безопасности при неблагоприятной социальной обстановке.**

Обеспечение безопасности при эпидемии. Обеспечение безопасности при нахождении на территории ведения боевых действий и во время общественных беспорядков. Обеспечение безопасности в случае захвата заложников. Обеспечение безопасности при обнаружении подозрительных предметов, угрозе совершения и совершенном теракте

## **РАЗДЕЛ 2. ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ**

### **Тема 2.1.**

#### **Вооруженные Силы России на современном этапе**

Состав и организационная структура Вооруженных Сил. Виды Вооруженных Сил и рода войск. Система руководства и управления Вооруженными Силами. Военская обязанность и комплектование Вооруженных Сил личным составом. Порядок прохождения военной службы

### **Тема 2.2.**

#### **Воинская обязанность и воинский учет.**

Комплектование Вооруженных Сил. Порядок прохождения военной службы по призыву и контракту. Понятие военно-учетной специальности

### **Тема 2.3. Основы военно-патриотического воспитания.**

Символы и ритуалы ВС РФ. Военная присяга. Боевое знамя воинской части. Военнослужащие и взаимоотношения между ними. Уставы Вооруженных Сил России. Внутренний порядок, размещение и быт военнослужащих.

### **Тема 2.4. Медицинская служба Вооруженных Сил РФ, как область применения получаемых профессиональных знаний**

Задачи и виды деятельности Медицинской службы ВС. Организационная структура медицинской службы ВС в военное время. Организация работы медицинского пункта батальона, полка, отряда специализированной медицинской помощи.

**Тема 2.4.1. Медицинская служба полка.** Организационная структура, обязанности санинструктора, действия медицинского персонала по оказанию медицинской помощи

**Тема 2.4.2. Оказание ПМП и доврачебной помощи средним медицинским персоналом воинских частей и подразделений при ведении боевых действий.**

Особенности оказания ПМП при ведении боевых действий. Способы эвакуации пострадавших с поля боя.



## **Тема 2.5. Санитарно-гигиенические нормы размещения военнослужащих, водоснабжения и питания.**

Освоение правил проведения медицинского контроля по соблюдению санитарно-гигиенических норм за размещением военнослужащих, водоснабжением и питанием.

### **Тема 2.5.1. Санитарно-гигиенические нормы размещения военнослужащих**

Освоение правил проведения медицинского контроля по соблюдению санитарно-гигиенических норм за размещением военнослужащих

### **Тема 2.5.2. Санитарно-гигиенические нормы питания военнослужащих.**

Освоение правил проведения медицинского контроля за питанием военнослужащих.

### **Тема 2.5.3. Санитарно-гигиенические нормы водоснабжения и водопотребления военнослужащих**

## **Тема 2.6. Первая медицинская помощь пострадавшим в ЧС военного и мирного времени**

Виды медицинской помощи в ЧС. Понятие первой помощи, правовые основы оказания в ЧС. ФЗ-323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации». Мероприятия первой и доврачебной помощи при массовых поражениях в ЧС.

### **Тема 2.6.1. Оказания первой помощи в ЧС.**

Первичный осмотр пострадавших в очаге ЧС, оценка состояния. Состояние, при которых оказывается первая помощь и мероприятия по оказанию первой помощи. Отработка минимума практических навыков.

### **Тема 2.6.2. Медицинские средства оказания первой и доврачебной медицинской помощи на поле боя и в очаге ЧС.**

Состав и назначение медицинских средств сумки санинструктора для оказания первой помощи пострадавшим при боевых действиях. Состав и назначение КИМГЗ для оказания первой и доврачебной помощи пострадавшим в очаге ЧС.

### **Тема 2.6.3. Первая и доврачебная помощь при ранениях на поле боя и в очаге ЧС.**

Действия среднего медицинского персонала по оказанию ПМП и доврачебной помощи при различных видах ранений на поле боя и в очаге ЧС. Отработка алгоритма наложения окклюзионной повязки при проникающем ранении груди. Наложение повязки при ранении брюшной полости с выпадением



внутренних органов.

**Тема 2.6.4. Первая и доврачебная помощь при кровотечениях на поле боя и в очаге ЧС.**

Действия среднего медицинского персонала по оказанию ПМП и доврачебной помощи при различных видах кровотечений в очаге на поле боя и в очаге ЧС. Отработка алгоритма наложения жгута, закрутки при артериальном кровотечении, давящей повязки при венозном кровотечении.

**Тема 2.6.5. Первая и доврачебная медицинская помощь при переломах на поле боя и в очаге ЧС.**

Действия среднего медицинского персонала по оказанию первой и доврачебной помощи при переломах в очаге ЧС. Отработка алгоритма транспортной иммобилизации при переломах.

**Тема 2.6.6. Транспортная иммобилизация пострадавших табельными и подручными средствами в очаге ЧС.**

Положение пострадавших на транспорте при эвакуации в зависимости от вида поражения.

**Тема 2.6.7. Первая и доврачебная медицинская помощь при остановке сердца и дыхания в очаге ЧС. Терминальные состояния, признаки клинической смерти. Алгоритм сердечно-легочной реанимации в очаге ЧС.**

**Тема 2.6.8. Первая и доврачебная помощь при краш-синдроме.**

Алгоритм оказания Первой и доврачебной помощи при краш-синдроме.

**Тема 2.6.9. Первая и доврачебная помощь при ожогах.**

Алгоритм оказания ПМП и доврачебной помощи при ожогах. Определение площади ожоговой поверхности.

**Тема 2.6.10. ПМП и доврачебная помощь при отморожении, переохлаждении.**

Действия среднего медицинского персонала при воздействии поражающих факторов низких температур (метеорологические ЧС: снежной бури, заносов, вьюги). Алгоритм оказания ПМП и доврачебной помощи при отморожениях.

**Тема 2.6.11. Первая и доврачебная помощь при утоплении.**

Алгоритм оказания первой помощи при утоплении.

**Тема 2.7. Медико-санитарная подготовка**

Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия при ликвидации последствий ЧС



## 2. Перечень информационных ресурсов для подготовки к промежуточной аттестации

### Основные источники:

1. Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: Учебник. - М.: КНОРУС, 2016. -288с.
2. Ястребов Г.С. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф. Учебник Ростов-на-Дону. «Феникс» 2016. - 397с.
3. Левчук И.П., Бурлаков А.А. Безопасность жизнедеятельности. Изд. Группа «ГЭОТАР – МЕДИА», Москва-2019– 160с. Электронный ресурс: <http://www.medcollegelib.ru>

### Дополнительные источники:

1. Красильникова И.М., Неотложная доврачебная медицинская помощь [Электронный ресурс]: учебное пособие / Красильникова И.М. , Моисеева Е.Г. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5288-2 - Режим доступа: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970452882.html>
2. Косолапова Н,В., Прокопенко Н.А. Безопасность жизнедеятельности, изд. Кнорус, Москва 2016. – 192с.
3. Общевоинские уставы Вооружённых Сил Российской Федерации. - М.: Эксмо, 2015. - 608 с.

### Интернет-ресурсы:

1. <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785222266892.html> ЭБС «Консультант студента»
2. [WWW.mchs.gov.ru](http://WWW.mchs.gov.ru) Официальный сайт МЧС
3. <http://www.studfiles.ru/preview/2262214/> Файловый архив студента



