

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Саратовский государственный технический университет  
имени Гагарина Ю.А.»**

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
проректор по учебной работе  
СГТУ имени Гагарина Ю.А.  
Мизякина О.Б.

**ПРОГРАММА**  
**дополнительного вступительного испытания профессиональной  
направленности по основам безопасности жизнедеятельности**  
для поступающих на программу специалитета «Таможенное дело»

## **Тема 1. Безопасность и защита человека в чрезвычайных ситуациях**

Правила безопасного поведения при заблаговременном оповещении о землетрясении, во время и после землетрясений. Правила безопасного поведения при заблаговременном оповещении об угрозе схода селя, оползня, обвала. Правила безопасного поведения во время и после урагана, бури, смерча. Правила безопасного поведения при заблаговременном оповещении о наводнениях, во время и после наводнений.

Предупреждение природных пожаров. Правила безопасного поведения при возникновении природных пожаров.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера. Понятие о промышленных авариях и катастрофах. Потенциально опасные объекты. Правила безопасного поведения при пожарах и взрывах.

Промышленные аварии с выбросом опасных химических веществ. Правила безопасного поведения при авариях с выбросом опасного химического вещества. Аварии на радиационно-опасных объектах. Правила безопасного поведения при радиационных авариях.

Основные положения Законов Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О пожарной безопасности», «О радиационной безопасности».

Чрезвычайные ситуации военного характера. Современные средства поражения. Ядерное оружие и его боевые свойства. Общее понятие о дозе облучения. Действие населения при оповещении о радиоактивном заражении. Правила поведения (проживания) на местности с повышенным радиационным фоном. Оказание самопомощи (взаимопомощи) при радиационных поражениях.

Химическое оружие, способы и признаки его применения. Действия населения при оповещении о химическом заражении. Правила поведения в зоне химического заражения. Оказание самопомощи (взаимопомощи) при поражении боевыми отравляющими веществами.

Бактериологическое (биологическое) оружие. Меры по предотвращению распространения и локализации инфекций среди населения. Правила поведения и действия населения в очаге инфекционного заболевания. Понятие о карантине и обсервации.

## **Тема 2. Гражданская оборона**

Основные положения Федерального закона «О гражданской обороне» Основные понятия и определения, задачи гражданской обороны. Структура и органы управления гражданской обороной. Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.

Средства индивидуальной защиты. Простейшие и подручные средства защиты.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Средства индивидуальной защиты кожи.

Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Виды ионизирующих излучений. Методы обнаружения ионизирующих излучений.

Организация и основное содержание аварийно-спасательных работ Санитарная обработка людей после пребывания их в зонах заражения.

Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта. Меры безопасного поведения населения, оказавшегося на территории военных действий.

Меры предосторожности при обнаружении взрывного устройства. Поведение человека при захвате его террористами в качестве заложника.

Правила безопасного поведения в толпе.

Правила профилактики и самозащиты от нападения хулиганов. Правила безопасного поведения с незнакомым человеком на улице, в подъезде дома, лифте.

Правила обеспечения сохранности личных вещей. Основные виды мошенничества, с которыми наиболее часто приходится встречаться в повседневной жизни. Правила защиты от мошенников. Государственные службы по охране здоровья и безопасности граждан.

Основные направления деятельности государственных организаций и ведомств Российской Федерации по охране здоровья и безопасности граждан. МЧС России - федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций.

Полиция в Российской Федерации - система государственных органов исполнительной власти в области защиты здоровья, прав, свободы и собственности граждан от противоправных посягательств.

Служба скорой медицинской помощи.

### **Тема 3. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни**

Здоровый образ жизни - основа укрепления и сохранения личного здоровья.

Факторы, способствующие укреплению здоровья. Двигательная активность и закаливание организма. Занятия физической культурой.

Вредные привычки и их социальные последствия.

Алкоголь и его влияние на здоровье человека, социальные последствия употребления алкоголя, снижение умственной и физической работоспособности.

Курение и его влияние на состояние здоровья. Влияние курения на нервную систему, сердечнососудистую систему. Пассивное курение и его влияние на здоровье.

Наркотики. Наркомания и токсикомания, общие понятия и определения. Социальные последствия пристрастия к наркотикам. Профилактика наркомании.

Первая медицинская помощь при травмах и ранениях. Первая медицинская помощь при острой сердечной недостаточности и инсульте. Первая медицинская помощь при остановке сердца.

### **Тема 4. Военская обязанность**

Основные понятия о воинской обязанности. Организация воинского учета и его предназначение. Обязанности граждан по воинскому учету. Организация медицинского освидетельствования граждан при первоначальной постановке на воинский учет. Обязательная подготовка граждан к военной службе. Добровольная подготовка граждан к военной службе.

Основные направления добровольной подготовки граждан к военной службе. Занятия военно-прикладными видами спорта.

Призыв на военную службу. Особенности прохождения военной службы по призыву.

Прохождение военной службы по контракту. Требования, предъявляемые к гражданам, поступающим на военную службу по контракту.

Альтернативная гражданская служба. Особенности прохождения альтернативной гражданской службы.

Общие права и обязанности военнослужащих.

Воинская дисциплина, ее сущность и значение. Дисциплинарные взыскания, налагаемые на солдат и матросов, проходящих военную службу по призыву

Уголовная ответственность за преступления против военной службы (неисполнение приказа, нарушение уставных правил взаимоотношений между военнослужащими, самовольное оставление части и др.).

## **Тема 5. Современный комплекс проблем безопасности**

Сферы жизнедеятельности человека и проблемы его безопасности в современном мире. Проблемы безопасности жизнедеятельности, связанные с пределами роста человеческой цивилизации на планете с ограниченными ресурсами.

Проблемы безопасности жизнедеятельности, вызванные достижениями современных технологий и их влиянием на окружающую среду.

Мировая динамика развития экономики и национальная безопасность. Основные подходы к разрешению конфликтных ситуаций в мире. Проблемы национальной безопасности России.

## **ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ**

1. *Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025.*

2. *Алексеев С. В. Данченко С. П. Костецкая Г. А. Ладнов С. Н. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное пособие для 10-11 классов. Вентана-Граф, Росучебник, 2023.*

3. *Смирнов А. Т., Хренников Б. О. "Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы. Учебное пособие для 10-11 классов. Просвещение, 2023.*

4. *С. А. Липски, А. В. Фаткулина Безопасность жизнедеятельности. Учебник. КноРус, 2024.*

### **Нормативно-правовые документы:**

1. *Федеральный закон РФ от 21.12.94 № 68-ФЗ. «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями).*

2. *Федеральный закон от 12.02.98г. №28-ФЗ «О гражданской обороне» (с изменениями и дополнениями).*

3. *Федеральный закон от 26.12.2008г. №294 «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (с изменениями и дополнениями).*

4. *Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69 «О пожарной безопасности » (с изменениями и дополнениями).*

5. *Федеральный закон РФ от 21.07.1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".*

6. *Трудовой кодекс – основные положения X раздела кодекса – Охрана труда. Подзаконные акты по охране труда. Система стандартов безопасности труда (ССБТ) – структура и основные стандарты (с изменениями и дополнениями).*

## ПРИМЕР ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

1. Опасности, создаваемые машинами, сооружениями, веществами, называются...
  1. естественными
  2. антропогенным
  3. техногенными
  4. постоянными
2. Процессы, явления, объекты, способные в определенных условиях причинить ущерб здоровью человека, называются...
  1. вредными условиями
  2. негативными факторами
  3. средой обитания
  4. опасностями
3. К чрезвычайным ситуациям природного характера относят:
  1. наводнения
  2. выбросы АХОВ
  3. аварии на транспорте
  4. разрывы и разрушения газопроводов, нефтепроводов
4. Возбудители какого заболевания могут быть использованы для снаряжения бактериологического (биологического) оружия?
  1. чума;
  2. грипп;
  3. коклюш;
  4. эпидемический паротит.
5. Особенности террористической деятельности в современных условиях являются...
  1. разобщенность;
  2. предсказуемость;
  3. конспиративность;
  4. организованность.
6. Заключение по результатам медицинского освидетельствования о категории годности к военной службе, обозначенное буквой «А», соответствует формулировке:
  1. не годен к военной службе;
  2. годен к военной службе;
  3. ограниченно годен к военной службе;
  4. временно не годен к военной службе.
7. Образование раковых опухолей у курильщиков вызывают:
  1. радиоактивные вещества;
  2. никотин;
  3. эфирные масла;
  4. цианистый водород.
8. Наиболее опасным путем поступления вредных веществ в организм является путь:
  1. через кожу;
  2. через желудочно-кишечный тракт;
  3. через органы дыхания
  4. через слизистые оболочки
9. При глубоком отморожении наблюдается:
  1. красные участки кожи
  2. белая или желтоватая кожа
  3. галлюцинации
  4. остановка дыхания
10. Артериальное кровотечение характеризуется:
  1. равномерным вытеканием крови
  2. алым цветом крови
  3. темным цветом крови
  4. кровь вытекает каплям