

**Министерство образования и науки РД  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение  
«Колледж экономики и предпринимательства»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Зам. директора по УР  
Бучаева А.М.  
Подпись \_\_\_\_\_ ФИО  
«30» августа 2023 г.



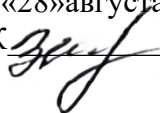
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

общеобразовательной учебной дисциплины

**ОД. 07 «Основы безопасности жизнедеятельности»**

для специальности среднего профессионального образования

09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов».

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии  
«Общеобразовательных дисциплин»  
Протокол №1 от «28»августа 2023 г.  
Председатель ЦК  Сахаватова З. С.

**г. Буйнакск 2023 г.**

Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и рабочей программы учебного предмета **ОД.07 «Основы безопасности жизнедеятельности»** 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов».

Организация-разработчик: ГБПОУ РД «Колледж экономики и предпринимательства» г. Буйнакск.

Разработчик: Сунгуров Г.З. преподаватель ОБЖ и БЖ КЭиП.

Фонд оценочных средств по рабочей программе учебного предмета ОД. 07 «Основы безопасности жизнедеятельности», рекомендован Методическим советом ГБПОУ РД «Колледж экономики и предпринимательства».  
Протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023г.

## Содержание

1. Общие положения.

2. Оценка освоения дисциплины.

3. Фонд оценочных средств текущего контроля.

4. Фонд оценочных средств промежуточной аттестации.

## **1. Общие положения**

Фонды оценочных средств (ФОСЫ) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности».

ФОСы включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме зачета.

ФОСы разработаны на основании положений: программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 09.01.03 «Оператор информационных систем и ресурсов» программы учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности».

### **1.1. В процессе освоения учебной дисциплины обучающимися должен развиваться и осваивать следующие компетенции (ОК, ПК).**

**ОК 1.** Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

**ОК 2.** Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

**ОК 3.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

**ОК 4.** Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

**ОК 5.** Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

**ОК 6.** Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

**ОК 7.** Ориентироваться в условиях постоянного обновления технологий в профессиональной деятельности.

**ОК 8.** Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

**ОК 9.** Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

**ПК 1.1.** Выполнять ввод и обработку текстовых данных.

**ПК 1.6.** Формировать запросы для получения информации в базах данных

**ПК 2.1.** Использовать систему электронного документооборота.

**ПК 2.2.** Сопровождать документы с электронноцифровой подписью.

**ПК 2.3.** Осуществлять резервное копирование информации.

**1.2. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
Учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».**

Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код компетенции	Результат освоения (умения и знания)		Оценочные средства
		уметь	знать	
<b>Раздел 1. Негативные факторы среды обитания и влияние их на человека.</b>	ОК1, ОК3, ОК2, ОК7, ОК9	<ul style="list-style-type: none"> <li>- организовывать и проводить мероприятия по защите населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;</li> <li>- моделирование поведения населения при угрозе и возникновении ЧС;</li> <li>- освоение моделей поведения в разных ситуациях: как вести себя дома, на дорогах, в лесу, на водоемах;</li> <li>- раскрытие возможностей современных средств оповещения населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени;</li> <li>- характеристика правил безопасного поведения при угрозе террористического акта,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- усвоение общих понятий чрезвычайных ситуаций, классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по основным признакам, характеристика особенностей ЧС различного происхождения;</li> <li>- выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения жизни и здоровья человека, сохранения личного и общественного имущества при ЧС;</li> <li>- характеристика предназначения и основных функций полиции, службы скорой помощи, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и других государственных служб в области безопасности;</li> <li>- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;</li> <li>- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;</li> <li>- развитие умения применять полученные знания в области</li> </ul>	<p>Устный опрос. Письменный опрос. Тестовое задание. Экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий, защите отчетов по практическим заданиям. Оценка заданий для самостоятельной работы,</p>

		захвате в качестве заложника;	безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;	
<b>Раздел 2. Основы медицинских знаний.</b>	ОК1, ОК2, ОК4, ОК5, ОК 6, ОК 10	оказывать первую помощь пострадавшим;	- основы медицинских знаний; -порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим;	
<b>Раздел 3. Здоровье - как важнейший фактор БЖД</b>	ОК1, ОК2, ОК4, ОК5, ОК 6, ОК 8	- сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности; - освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека, исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т.д.); - формирование установки на здоровый образ жизни;	- развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловкости, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдерживать необходимые умственные и физические нагрузки; - формирование установки на здоровый образ жизни; - развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловкости, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдерживать необходимые умственные и физические нагрузки;	
<b>Итоговая аттестация: дифференцированный зачет.</b>				

## 2. Оценка освоения дисциплины.

### 2.1. ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ П\П	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства
1	2	3	4
1	1 Устный опрос	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования педагогического работника с обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины.
2	Практические занятия	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу на практике.	Комплект практических работ.
3	Самостоятельная работа	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов, докладов, конспектов.
4	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий.

### 2.2. Критерии оценки

(устный опрос, письменный опрос, практическая работа, самостоятельная работа, тест, зачёт):

- **оценка – 5 («отлично»)** ставится обучающимся, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины, их значения для приобретаемой специальности, проявившим творческие способности в понимании, изложении и демонстрации правильного выполнения задания;
- **оценка – 4 («хорошо»)** ставится обучающимся, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины, их значения для приобретаемой специальности, проявившим творческие способности в понимании, изложении и демонстрации правильного выполнения задания с небольшими неточностями и коррекцией действий преподавателем;
- **оценка 3 («удовлетворительно»)** ставится обучающимся, обладающим необходимыми знаниями, но допустившими неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических заданий, не умеющим обосновывать свои суждения;
- **оценка 2 («неудовлетворительно»)** ставится обучающимся, имеющим разрозненные и бессистемные знания, не может применять знания для решения практических задач или отказ отвечать.

### 3. КОНТРОЛЬНЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА для текущего контроля знаний и умений обучающихся по учебной дисциплине.

#### 3.1. ВОПРОСЫ ДЛЯ УСТНОГО ОПРОСА.

- Понятие ОБЖ. Наука ОБЖ.
- Основные теоретические положения и понятия.
- Актуальность изучения дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности».
- Негативные факторы среды обитания.
- Влияние на организм человека атмосферного давления.
- Вибрация. Шум. Механические колебания.
- Воздействие их на человека.
- Инфразвук.
- Ультразвук.
- Электростатическое поле.
- Электромагнитные излучения.
- Воздействие их на человека.
- Электрический ток.
- Воздействие электрического тока на человека.
- Вредные химические вещества окружающей среды.
- Группы вредных химических веществ.
- защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.
- Бытовая среда. Загрязняющие вещества в воздухе
- Безопасность жизнедеятельности человека в производственной среде.
- Потенциальная опасность. Риск.
- Создание рациональных условий жизнедеятельности.
- Принципы нормирования опасных и вредных факторов.
- Методы повышения безопасности технических систем и технологических процессов.
- Объект, политика, основы экологической безопасности.
- Методы обеспечения экологической безопасности.
- Концепции экологической безопасности.
- Важнейшие факторы экологической безопасности.
- Основные понятия о воинской обязанности.
- Техногенные аварии и катастрофы.
- Причины техногенных аварий.
- Безопасность оборудования и технологических процессов.
- Мероприятия, способствующие безопасности технологических процессов
- Поведение в кризисной ситуации.
- Поведение человека при угрозе терроризма.
- Цели и задачи Государственных служб охраны здоровья и безопасности граждан. (противопожарная служба, МВД, служба скорой медицинской помощи, государственная санитарно-эпидемиологическая служба, гидрометеорологическая служба).
- Уголовная ответственность несовершеннолетних.



- Основы медицинских знаний.
- Рана. Виды ран.
- Меры профилактики заражения ран.
- Первая медицинская помощь при ранениях.
- Асептика, виды.
- Кровотечение. Виды кровотечения.
- Первая медицинская помощь при кровотечениях.
- Переломы.
- Первая медицинская помощь при переломах.
- Травмы.
- Травматический шок. Основные меры профилактики шока.
- Ожоги. Виды ожогов. Степени ожогов.
- Оказание первой медицинской помощи и лечение при ожогах.
- Синдром длительного сдавливания.
- Первая медицинская помощь при синдроме длительного сдавливания.
- Отравление.
- Первая медицинская помощь при отравлениях
- Основные понятия о здоровье и его составляющие.
- Основы здорового образа жизни.
- Забота о здоровье.
- Влияние здоровья на жизнедеятельность человека.
- Личная гигиена.
- Гигиен одежды.
- Иммунитет.

### **Критерии оценки:**

**«Отлично»** выставляется, если ответы даны правильно, на основании изученных теорий, в определенной логической последовательности, литературным языком, самостоятельно;

**«Хорошо»** выставляется, если ответы даны правильные на основании изученных теорий, в определенной логической последовательности, при этом допущены две-три несущественные ошибки, исправленные по требованию преподавателя;

**«Удовлетворительно»** выставляется, если ответ полный, но при этом допущена существенная ошибка или ответ неполный, несвязный;

**«Неудовлетворительно»** выставляется, если при ответе обнаружено непонимание обучающимися основного содержания учебного материала или допущены существенные ошибки, которые студент не может исправить при наводящих вопросах преподавателя.

### **3.2. ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ:**

- Изучение и отработка моделей поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного характера.
- Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта.
- Применение средств индивидуальной защиты (ГП, ВМП, ОЗК) и измерительных приборов.

- Использования инженерных сооружений для защиты населения от чрезвычайных ситуаций.
- Проведение учебных мероприятий по Гражданской обороне.
- Изучение основных видов вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении(оснащении) воинских подразделений, дислоцированных в г.Буйнакск.
- Изучение Уставов внутренней и караульной службы Вооруженные Силы Российской Федерации.
- Изучение примеров героизма и войскового товарищества российских воинов.

### **Критерии оценки:**

«**Отлично**» выставляется, если студент в совершенстве знает и умеет на практике применять все способы и приемы выполнения задания;

«**Хорошо**» выставляется, если студент в совершенстве знает все способы и приемы выполнения задания, немного путается в применении;

«**Удовлетворительно**» выставляется, если студент знает способы и приемы выполнения задания, путается в применении;

«**Неудовлетворительно**» выставляется, если студент слабо знает способы и приемы выполнения задания, не может применить на практике.

### **3.3. ТЕМЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ:**

- Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций.
- Терроризм как серьезная угроза национальной безопасности России (реферат).
- Радиационная, химическая и биологическая безопасность.
- Правовые основы организации защиты населения Российской Федерации. История создания (РСЧС).
- Защитные сооружения и правила поведения в них.
- Способы эвакуации из многоэтажных зданий.
- Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
- Концепция национальной безопасности России и современного общества.
- Пути и способы повышения устойчивости работы объектов.
- Федеральный закон «Об обороне» (конспект).
- Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе».
- Воинская обязанность граждан в условиях мобилизации.
- Реферат на тему: «Памяти поколений – дни воинской славы России».
- Репродуктивное здоровье как составляющая часть здоровья человека и общества.
- Основные понятия безопасности жизнедеятельности.
- Обеспечение безопасности населения в чрезвычайных ситуациях и во время стихийных бедствий.
- Средства защиты дыхательных путей.
- Последствия крупных аварий на АЭС.
- Стихийные бедствия: смерчи, тайфуны, ураганы, землетрясения, наводнения. Поведение населения в случае угрозы их возникновения.
- Выбросы вредных веществ в атмосферу.

- Страхование рисков возникновения чрезвычайных ситуаций.
- Оценка и анализ производственной безопасности.
- Обеспечение охраны труда.
- Обеспечение безопасности жизнедеятельности на промышленных предприятиях.

### **Критерии оценки:**

**«Отлично»** выставляется студенту, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы;

**«Хорошо»** выставляется студенту, если выполнены основные требования к реферату и его защите, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы;

**«Удовлетворительно»** выставляется, если имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод;

**«Неудовлетворительно»** выставляется, если тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

## **4. Фонд оценочных средств промежуточной аттестации.**

### **4.1. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ.**

#### **Вариант №1**

#### **1. Что такое безопасность?**

- а) состояние, при котором ничего не случается;**
- б) положение, при котором не угрожает опасность кому-нибудь, чему-нибудь;**
- в) ситуация, в которой пребывает человек и природа, находясь в некотором состоянии равновесия;**
- г) формы и методы счастливой жизни на земле с учетом сил всемирного тяготения.**

#### **2. Как называется процесс создания человеком условий для своего существования и развития?**

- а) опасность; б) жизнедеятельность; в) безопасность; г) деятельность.**

#### **3. Изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека, называются ...**

- а) природными; б) экологическими; в) естественными; г) антропогенными.**

#### **4. Какие виды ЧС не существуют?**

- а) социальные; б) природные; в) воздушные; г) техногенные; д) подземные.**

#### **5. Что можно отнести к техногенным катастрофам?**

- а) транспортные катастрофы; б) производственные катастрофы;**
- в) войны; г) терроризм; д) землетрясения.**

#### **6. Чем отличается катастрофа от аварии:**

**а) наличием человеческих жертв, значительным ущербом;**

**б) воздействием поражающих факторов на людей;**

**в) воздействием на природную среду.**

**7. Выберите, что относится к ЧС техногенного характера:**

**а) геофизические и геологические явления, приведшие к человеческим жертвам;**

**б) аварии на электростанциях и очистных сооружениях;**

**в) аварии на химически опасных объектах и атомных электростанциях;**

**г) авиационные катастрофы, повлекшие за собой значительное количество человеческих жертв и требующие проведение поисково-спасательных работ.**

**8. Факторы, которые могут в определённых условиях стать причиной заболеваний или снижения работоспособности, называется ...**

**а) вредными; б) рискованными; в) опасными; г) интенсивными.**

**9. Что такое инфразвук?**

**а) упругие колебания с частотой более 16000 Гц.;**

**б) уровень звука, превышающий порог чувствительности органа слуха;**

**в) упругие волны с частотой менее 16 Гц.;**

**г) упругие волны с частотой около 8 Гц.**

**10. При какой силе тока в мА, протекающего через человека, затрудняется дыхание:**

**а) 10-15; б) 15-20; в) 20-25; г) 25-30.**

**11. Закончите фразу: «Ситуации, при которых в значительной степени нарушается нормальное функционирование отдельного человека или человеческого сообщества, являются \_\_\_\_»**

**а) чрезвычайными; б) обычными; в) экстремальными; г) оптимальными.**

**12. Какие службы входят в систему обеспечения безопасности города:**

**а) милиция, служба городского пассажирского транспорта, служба газа;**

**б) «скорая помощь», пожарная служба, полиция;**

**в) пожарная охрана, служба связи, городская справочная служба.**

**13. С какого возраста наступает уголовная ответственность несовершеннолетних:**

**а) 14 лет; б) 15 лет; в) 16 лет; г) 18 лет.**

**14. Рана — это:**

**а) закрытое повреждение тканей, иногда с разрывом мелких кровеносных сосудов и образованием кровоподтека;**

**б) повреждение тканей организма вследствие механического воздействия без нарушения целостности кожи и слизистых оболочек;**

**в) повреждение тканей организма в результате смещения костей относительно друг друга;**

**г) повреждение тканей организма вследствие механического воздействия, сопровождающееся нарушением целостности кожи и слизистых оболочек, а иногда и более глубоко лежащих тканей.**

**15. Как правильно обработать рану?**

**а) промыть водой, удалить инородные предметы, обработать поверхность раны настойкой йода;**

**б) обработать кожу вокруг раны настойкой йода, накрыть рану стерильной марлей и наложить бинтовую повязку;**

**в) промыть рану, залить спиртом или настойкой йода, наложить бинтовую повязку.**

**16. Чем характеризуется венозное кровотечение?**

- а) кровь из раны вытекает пульсирующей струей, имеет ярко – алую окраску;
- б) кровь из раны вытекает непрерывно, сплошной струей темно – красного цвета;**
- в) кровь из раны вытекает редкими каплями или медленно расплывающимся пятном;

**17. Правильный способ остановки артериального кровотечения:**

- а) Наложение жгута выше раны или сгибание конечности в суставе;**
- б) Наложение на рану давящей повязки;
- в) Наложение жгута ниже раны.

**18. На какой максимальный срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут в летнее время?**

- а) на 30 мин; б) на 60 мин; **в) на 120 мин.**

**19. Тяжелое, угрожающее жизни состояние, характеризующее резким снижением артериального и кровяного давления, угнетением деятельности центральной нервной системы - это..**

- а) обморок; б) травматический шок; **в) коллапс.**

**20. Первая помощь при термических ожогах.**

- а) снять одежду и обувь с пораженного участка;
- б) охладить место ожога в течение 10 минут;
- в) наложить сухую стерильную повязку на обожжённое место;
- г) все перечисленное.**

**21. От каких основных факторов и причин зависит тяжесть отравления организма человека?**

- а) от времени года и состояния организма;
- б) от времени суток и погоды в момент отравления;
- в) от количества проникшего яда, силы его действия и быстроты всасывания.**

**22. Признаки закрытого перелома костей конечностей:**

- а) сильная боль, припухлость мягких тканей и деформация конечности;**
- б) конечность деформирована, поврежден кожный покров, видны осколки костей;
- в) синяки и ссадины на коже.

**23. Первая медицинская помощь при закрытом переломе:**

- а) провести иммобилизацию (обездвижить место перелома);
- б) дать пострадавшему обезболивающее средство и положить на место травмы холод;
- в) доставить пострадавшего в лечебное учреждение.
- г) все перечисленное.**

**24. Ситуационная задача № 1.**

**При отпиливании куска доски пила неожиданно выскочила из руки столяра и поранила ногу ниже колена. Из раны в голени вытекает пульсирующей струей кровь алого цвета.**

Определите вид кровотечения и дайте его характеристику. Перечислите последовательность оказания первой помощи. Имеется аптечка.

**25. Ситуационная задача № 2.**

**У пострадавшего после неудачного падения появилась боль в правой руке. Движения в руке невозможны. В области средней трети предплечья имеется деформация кости и ненормальная подвижность.**

О какой травме можно думать? Окажите первую доврачебную помощь.

## Вариант №2

### 1. Безопасность – это?

- а) состояние деятельности, при которой исключается проявление опасности;
- б) разносторонний процесс создания человеческим условием для своего существования и развития;
- в) сложный биологический процесс, который происходит в организме человека и позволяет сохранить здоровье и работоспособность;
- г) явления, процессы, объекты, способные принести убытие здоровью человека.

### 2. Разносторонний процесс человеческих условий для своего существования и развития – это?

- а) жизнедеятельность; б) деятельность; в) безопасность; г) опасность.

### 3. Антропогенные изменения в природе,- это..

- а) изменения, происходящие в природе в результате ЧС природного характера;
- б) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии;
- в) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека.

### 4. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварий, катастроф и пожаров, причиняющий вред жизни и здоровью людей, а также материальный ущерб:

- а) ЧСС; б) ЧП; в) ЧС; г) РСЧС.

### 5. Производственные аварии и катастрофы относятся к:

- а) ЧС экологического характера;
- б) ЧС природного характера;
- в) ЧС техногенного характера; г) стихийным бедствиям.

### 6. Крупная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжёлые последствия, - это

- а) чрезвычайная ситуация; б) непредвиденные обстоятельства;
- в) несчастный случай; г) катастрофа.

### 7. Чрезвычайные ситуации техногенного характера подразделяются на:

- а) локальные, местные, территориальные, региональные, федеральные, трансграничные;
- б) лесные, степные, горные, равнинные, речные, морские, воздушные;
- в) локальные, муниципальные, межмуниципальные, региональные, межрегиональные, федеральные;
- г) муниципальные, городские, районные, областные, всероссийские, международные

### 8. Вредные факторы приводят к:

- а) заболеванию; б) нарушению микроклимата; г) травмам.

### 9. Что такое ультразвук?

- а) упругие колебания с частотой более 16000 Гц.
- б) уровень звука, превышающий порог чувствительности органа слуха.
- в) упругие волны с частотой менее 16 Гц.,
- г) упругие волны с частотой около 8 Гц.

### 10. При какой силе тока в мА человек ощущает его протекание:

- а) 0,1-0,2; б) 0,1-0,4; в) 0,3; г) 0,6-1,5.

### 11. Какие ситуации называют экстремальными?

- а) чрезвычайные ситуации, возникающие внезапно;
- б) чрезвычайные ситуации с непредсказуемо сильными воздействиями опасных и вредных факторов;

**в) опасная ситуация с непосредственной угрозой жизни человека.**

**12. Какие службы входят в систему охраны здоровья и обеспечения безопасности человека?**

- а) «скорая помощь»; б) служба городского пассажирского транспорта;**
- в) пожарная охрана; г) служба спасения; д) городская справочная служба;**
- е) служба связи; ж) служба газа; з) полиция; и) служба погоды.**

**13. Несовершеннолетними признаются лица, которым ко времени совершения преступления:**

- а ) исполнилось 13, но не исполнилось 18 лет;**
- б) исполнилось 14, но не исполнилось 18 лет;**
- в) исполнилось 14, но не исполнилось 20 лет; г) не исполнилось 18 лет.**

**14. Рана — это:**

- а) закрытое повреждение тканей, иногда с разрывом мелких кровеносных сосудов и образованием кровоподтека;**
- б) повреждение тканей организма вследствие механического воздействия без нарушения целостности кожи и слизистых оболочек;**
- в) повреждение тканей организма в результате смещения костей относительно друг друга;**
- г) повреждение тканей организма вследствие механического воздействия, сопровождающееся нарушением целостности кожи и слизистых оболочек, а иногда и более глубоко лежащих тканей.**

**15. Как правильно обработать рану?**

- а) промыть водой, удалить инородные предметы, обработать поверхность раны настойкой йода;**
- б) обработать кожу вокруг раны настойкой йода, накрыть рану стерильной марлей и наложить бинтовую повязку;**
- в) промыть рану, залить спиртом или настойкой йода, наложить бинтовую повязку.**

**16. Чем характеризуется артериальное кровотечение?**

- а) кровь из раны вытекает пульсирующей струей, имеет ярко – алую окраску;**
- б) кровь из раны вытекает непрерывно, сплошной струей темно – красного цвета;**
- в) кровь из раны вытекает редкими каплями или медленно расплывающимся пятном;**

**17. Правильный способ остановки венозного кровотечения:**

- а) наложить давящую повязку на место ранения;**
- б) наложить жгут выше места ранения;**
- в) наложить жгут ниже места ранения.**

**18. На какой максимальный срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут в зимнее время?**

- а) на 30 мин; б) на 60 мин; в) на 120 мин.**

**19. Внезапно наступившая кратковременная потеря сознания, острой недостаточностью кровоснабжения головного мозга тяжелое, угрожающее жизни состояние - это..**

- а) обморок; б) травматический шок; в) коллапс.**

**20. Первая помощь при химическом ожоге кислотой:**

- а) дать обезболивающее средство; б) промыть кожу проточной водой;**
- в) удалить с человека одежду, пропитанную кислотой; г) все перечисленное.**

**21. Назови признаки отравления:**

- а) сильная рвота; б) головная боль; в) сильная боль в области живота;**
- г) возможная потеря сознания; д) все ответы верны.**

**22. Признаками перелома конечности являются:**

- а ) резкая боль, усиливающаяся при любом движении;
- б) изменение положения и формы конечности; в) устойчивая головная боль;
- г) укорочение конечности и появление подвижности в необычном месте;
- д) тошнота и рвота; е) появление отечности и кровоподтека; ж) головокружение.

**23. Первая медицинская помощь при открытом переломе:**

а) осуществить правильную иммобилизацию конечности, наложить на рану стерильную повязку, дать обезболивающее средство и организовать транспортировку пострадавшего в лечебное учреждение;

б) погрузить обнаженные костные отломки в рану, наложить на рану стерильную повязку и пузырь со льдом, дать обезболивающее средство и обеспечить покой конечности;

в) концы сломанных костей совместить, наложить стерильную повязку на рану, осуществить иммобилизацию конечности.

**24. Ситуационная задача №1.**

**Брат и сестра играли в салочки в своем доме. Брат нечаянно уронил вазу. Ваза разбилась. Испугавшись, сестра стала быстро подбирать стекла и сильно порезала руку.**

Какой вид повреждения у пострадавшего? Окажите первую помощь?

**25. Ситуационная задача №2.**

**Спортсмен-лыжник упал, спускаясь по горной трассе. Встать не может.**

**Жалуется на боль в левой ноге в области голени, в ране видны отломки костей, кровотечение умеренное .Окажите первую медицинскую помощь.**

Какова последовательность оказания первой помощи?

#### **Критерии оценки:**

«Отлично» выставляется, если студент ответил правильно на 80 – 100 % от общего числа вопросов;

«Хорошо» выставляется, если студент ответил правильно на 75 – 65% от общего числа вопросов;

«Удовлетворительно» выставляется, если студент ответил правильно на 50 - 60 % от общего числа вопросов;

«Неудовлетворительно» выставляется, если студент ответил правильно на менее 50% от общего числа вопросов.