

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Выборнова Любовь Алексеевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 12.10.2024 13:17:50  
Уникальный программный ключ:  
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Говолжский государственный университет сервиса» (ФГБОУ ВО «ПВГУС»)

УТВЕРЖДЕНО

на заседании

Высшей школы передовых  
производственных технологий

Протокол от 30.08.2024 № 1

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
(фонд оценочных средств) для проведения промежуточной аттестации  
по дисциплине

«Безопасность жизнедеятельности»

наименование дисциплины

по образовательной программе высшего образования – программе

бакалавриата

бакалавриата, специалитета,

магистратуры

«Сервис транспортных средств»

наименование образовательной программы

43.03.01 «Сервис»

шифр, наименование направления подготовки / специальности

Составитель

Сычёва Е.С. ст.преподаватель Высшей школы  
передовых производственных технологий

ФИО, должность, структурное подразделение,  
ученая степень, ученое звание

Тольятти  
2024

## 1. Паспорт фонда оценочных средств (далее – ФОС)

### 1.1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Код компетенции | Наименование компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                   | Код и наименование индикаторов достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-8            | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | ИУК-8.1. Предпринимает необходимые действия по обеспечению безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов<br>ИУК-8.2. Обеспечивает безопасные условия труда на рабочем месте, в том числе с помощью средств защиты |

**В результате изучения дисциплины обучающийся должен:**

#### **Знать:**

основные положения общевоинских уставов ВС РФ;  
организацию внутреннего порядка в подразделении;  
основные положения курса стрельб из стрелкового оружия;  
устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат;  
предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений;  
основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя;  
общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения;  
правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами;  
тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке;  
назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт;  
основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;  
тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны, основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы.

#### **Уметь:**

правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ;  
осуществлять разборку и сборку автомата (АК74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат;  
оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия;  
выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты;  
читать топографические карты различной номенклатуры;  
давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества;  
применять положения нормативно-правовых актов.

#### **Владеть:**

строевыми приемами на месте и в движении; навыками управления строями взвода;  
навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового

боя;

навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты;

навыками ориентирования на местности по карте и без карты;

навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;

навыками работы с нормативно правовыми документами.

## 1.2. Содержание дисциплины

| №  | Тема (раздел дисциплины)<br>(в соответствии с РПД)                                                                                                                                           | Код компетенции |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1  | Тема 1. Цели и задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (БЖД).                                                                                                                     | УК 8            |
| 2  | Тема 2. Понятие об экологическом кризисе и концепции устойчивого развития, направленного на сохранение природной среды.                                                                      | УК 8            |
| 3  | Тема 3. Безопасные условия жизнедеятельности и охрана окружающей природной среды.                                                                                                            | УК 8            |
| 4  | Тема 4. Современный комплекс проблем безопасности социального характера. Угрозы национальной безопасности России. Национальные интересы России, обеспечивающие устойчивое развитие общества. | УК 8            |
| 5  | Тема 5. Безопасность в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Методы противодействия терроризму и экстремизму, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов.        | УК 8            |
| 6  | Тема 6. Охрана труда. Правовые и организационные вопросы ОТ.                                                                                                                                 | УК 8            |
| 7  | Тема 7. Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности. Микроклимат, поддержание безопасных условий жизнедеятельности.                                                       | УК 8            |
| 8  | Тема 8. Гигиена труда и производственная санитария. Основы электробезопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности.                                                       | УК 8            |
| 9  | Тема 9. Основные составляющие здорового образа жизни. Здоровьесберегающие технологии в повседневной жизни и профессиональной деятельности.                                                   | УК 8            |
| 10 | Тема 10. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.                                                                                      | УК 8            |
| 11 | Тема 11. Внутренний порядок и суточный наряд.                                                                                                                                                | УК 8            |
| 12 | Тема 12. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.                                                                                                                             | УК 8            |
| 13 | Тема 13. Правила стрельбы из стрелкового оружия.                                                                                                                                             | УК 8            |
| 14 | Тема 14. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанков гранатомет и ручных гранат.                                                   | УК 8            |
| 15 | Тема 15. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.                                    | УК 8            |
| 16 | Тема 16. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.                                                                                                                           | УК 8            |
| 17 | Тема 17. Радиационная, химическая и биологическая защита.                                                                                                                                    | УК 8            |

| №  | Тема (раздел дисциплины)<br>(в соответствии с РПД)                                                                                    | Код компетенции |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 18 | Тема 18. Радиационная защита (Устройство противогаза).                                                                                | УК 8            |
| 19 | Тема 19. Радиационная защита (Одевание противогаза).                                                                                  | УК 8            |
| 20 | Тема 20. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.            | УК 8            |
| 21 | Тема 21. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте.              | УК 8            |
| 22 | Тема 22. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.                       | УК 8            |
| 23 | Тема 23. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военотехнического развития страны. | УК 8            |
| 24 | Тема 24. Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.                                     | УК 8            |

### 1.3. Система оценивания по дисциплине

Дисциплина изучается в течение одного семестра  
 Форма промежуточной аттестации по дисциплине – зачет.

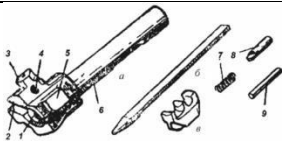
| Шкалы оценки уровня сформированности результатов обучения |                       | Шкала оценки уровня освоения дисциплины |                                                 |                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Уровневая шкала оценки компетенций                        | 100 балльная шкала, % | 100 балльная шкала, %                   | 5балльная шкала, дифференцированная оценка/балл | недифференцированная оценка |
| допороговый                                               | ниже 61               | ниже 61                                 | «неудовлетворительно» / 2                       | не зачтено                  |
| пороговый                                                 | 61-85,9               | 61-69,9                                 | «удовлетворительно» / 3                         | зачтено                     |
|                                                           |                       | 70-85,9                                 | «хорошо» / 4                                    | зачтено                     |
| повышенный                                                | 86-100                | 86-100                                  | «отлично» / 5                                   | зачтено                     |

## 2. Перечень оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в ходе текущего контроля успеваемости (в процессе проведения практических занятий, тестирования, опросов).

В ходе проведения промежуточной аттестации осуществляется контроль и оценка результатов освоения компетенций.

### Вопросы для подготовки к зачету

| №                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Содержание вопроса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>УК 8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Укажите максимальное время, в течение которого можно держать затянутым жгут при остановке кровотечения.<br>:не более 1,52 часов<br>:не более 2,53 часов<br>:не более 4 часов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Какой калибр имеет автомата Калашникова АКС74У (укороченный)<br>:6,5 мм<br>:5,45 мм<br>:9 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Какова емкость магазина автомата Калашникова<br>:60 патронов<br>:50 патронов<br>:30 патронов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Какова прицельная дальность стрельбы из автомата Калашникова<br>:1300 м<br>:1500 м<br>:1000 м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Сколько нарезов имеет канал ствола автомата Калашникова<br>:6 нарезов<br>:5 нарезов<br>:4 нареза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Для чего производится полная разборка автомата Калашникова<br>: Полная разборка автомата производится для сверки заводского номера на крышке ствольной коробки с учетными данными штаба воинской части.<br>: Полная разборка автомата производится для чистки после получения со склада или после ремонта в специализированной мастерской.<br>:Полная разборка автомата производится для чистки при сильном загрязнении автомата, после нахождения его под дождем, в песке или в снегу, при переходе на другую смазку и при ремонте. |
| 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Последним действием при сборке автомата Калашникова является<br>:Присоединить магазин к автомату, удерживая автомат левой рукой за шейку.<br>:Спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель. Нажать на спусковой крючок и поднять переводчик вверх до отказа.<br>:Присоединить шомпол. Вставить резьбовой конец шомпола в отверстие в кольце цевья.                                                                                                                                                                  |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p>Указанный элемент называется<br/>:Ударно-спусковой механизм<br/>:Пенал с принадлежностями<br/>:Затвор</p> </div> <div style="flex: 1; text-align: center;">  </div> </div>                                                                                                                                                                                           |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | К какому типу относятся ручные гранаты РГД5 и РГН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | :Оборонительные<br>:Противотанковые<br>:Наступательные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10. | Какой калибр имеет пистолет Макарова (ПМ)<br>:7,62 мм<br>:11,45 мм<br>:9 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11. | Какова боевая скорострельность из пистолета Макарова (ПМ)<br>:10 выстрелов в мин;<br>:20 выстрелов в мин;<br>:30 выстрелов в мин;                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12. | Для чего предназначен ручной противотанковый гранатомет РПГ7<br>: гранатомет РПГ7 предназначен для борьбы с танками и живой силой противника<br>: гранатомет РПГ7 предназначен для борьбы с низколетящими целями на поле боя<br>:гранатомет РПГ7 предназначен для борьбы с танками, самоходно-артиллерийскими установками и другими бронированными средствами противника. |
| 13. | На вооружении каких войск состоит танк Т90 «Черный орел»<br>:на вооружении мотострелковых войск<br>:на вооружении инженерных войск<br>:на вооружении танковых войск<br>:на вооружении тыловых подразделений                                                                                                                                                               |
| 14. | На вооружении каких войск состоит боевая машина пехоты (БМП3)<br>:на вооружении мотострелковых войск<br>:на вооружении инженерных войск<br>:на вооружении танковых войск                                                                                                                                                                                                  |
| 15. | К какому роду войск относится морская авиация<br>:Военно-морской флот (ВМФ)<br>:Войска береговой обороны<br>:Пограничные войска                                                                                                                                                                                                                                           |
| 16. | На вооружении каких войск состоит на вооружении межконтинентальная стратегическая ракета «Тополь» (РС12М)<br>:Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)<br>:Зенитно-ракетных войск<br>:Воздушно десантных войск                                                                                                                                                    |
| 17. | Как называется самое маленькое воинское формирование в Вооруженных Силах Российской Федерации<br>:Отделение<br>:Взвод<br>:Батальон                                                                                                                                                                                                                                        |
| 18. | Кто осуществляет общее руководство Вооруженными Силами (и другими воинскими формированиями и органами) Российской Федерации<br>:Президент РФ<br>:Министр обороны РФ<br>:Начальник Генерального штаба                                                                                                                                                                      |
| 19. | <div data-bbox="651 1641 802 1780" data-label="Image"> </div> <p>Как называется этот прибор<br/>:Компас Андрианова<br/>:Простейший шагомер<br/>:Курвиметр</p>                                                                                                                                                                                                             |
| 20. | <div data-bbox="651 1888 868 1973" data-label="Image"> </div> <p>Как называется этот прибор<br/>:Курвиметр<br/>: Компас Андрианова<br/>:Простейший шагомер</p>                                                                                                                                                                                                            |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21. | <p>Определите расстояние на местности соответствующее отрезку длиной 3,9 см на топографической карте масштаба 1:100 000</p> <p>:3,9 км</p> <p>:4,5 км</p> <p>:6,35км</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 22. | <p>Что определяет масштаб карты</p> <p>:он определяет степень уменьшения линий на карте относительно горизонтальных положений соответствующих им линий на местности</p> <p>:он определяет размер и наличие топографических знаков на конкретной карте</p> <p>: он определяет размер между внутренней и внешней линиями рамки листа карты</p>                                                                                                                                                                                    |
| 23. | <p>Что обозначают линейными картографическими условными знаками на карте</p> <p>: линейными картографическими условными знаками изображают объекты линейного характера, длина которых выражается в масштабе карты, дороги, нефтепроводы, линии электропередачи и др.</p> <p>: линейными картографическими условными знаками изображаются болота, лесные массивы, промышленные зоны и т.п.</p> <p>: линейными картографическими условными знаками изображают отдельно стоящие объекты, имеющие важное экономическое значение</p> |
| 24. | <p>:Укажите максимальное время, в течении которого можно держать затянутым жгут при остановке кровотечения</p> <p>: не более 1,52 часов</p> <p>: не более 2,53 часов</p> <p>: не более 4 часов</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 25. | <p>На какую часть тела накладывают пращевидную повязку</p> <p>:На нос, лоб и подбородок</p> <p>:На предплечье, локтевой сустав, кисть</p> <p>:На голень и стопу</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 26. | <p>Назовите временной показатель норматива по одеванию противогаза из походного положения «на отлично»</p> <p>:7 сек</p> <p>:8 сек</p> <p>:9 сек</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 27. | <p>Не относятся к ограждающим средствам защиты:</p> <p>: изолирующие подставки</p> <p>: изолирующие накладки</p> <p>: ограждения-клетки</p> <p>: щиты</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 28. | <p>Для освобождения пострадавшего от действия электрического тока при напряжении выше 1000 В необходимо:</p> <p>: применять диэлектрические защитные средства</p> <p>: отбросить от пострадавшего провод с помощью деревянной палки</p> <p>: оттянуть пострадавшего от токоведущей части</p> <p>: перерубить провода топором с деревянной рукояткой</p>                                                                                                                                                                         |
| 29. | <p>Кто обеспечивает безопасность труда в отрасли предприятия (животноводстве, растениеводстве и др.). И несет за это ответственность — Бригадир или другой специалист области</p> <p>: Главный специалист области</p> <p>: Инженер по охране труда</p> <p>: Главный инженер</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 30. | <p>Внеплановый и целевой инструктаж проводит:</p> <p>: Непосредственный руководитель работ</p> <p>: Руководитель предприятия</p> <p>: Инженер по охране труда</p> <p>: Юрисконсульт</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 31. | <p>Случаи, при которых работник не получает целевой инструктаж:</p> <p>: При нарушении требований инструкции</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | <ul style="list-style-type: none"> <li>: При нарушении нормативных актов по охране труда</li> <li>: При ликвидации аварии, стихийного бедствия</li> <li>: При экскурсиях на предприятие</li> <li>: При выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности</li> </ul>                                                                                                                                                                                                        |
| 32. | <p>Несчастные случаи на производстве подлежат расследованию с составлением акта по форме Н1 при потере трудоспособности на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: 1 день и более</li> <li>: 2 дня</li> <li>: 3 дня</li> <li>: 4 дня</li> <li>: 10 дней и более</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         |
| 33. | <p>Несчастный случай считается групповым при количестве пострадавших:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: 2 и более</li> <li>: 3 и более</li> <li>: 3-4</li> <li>: 4-5</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 34. | <p>Размер единовременного пособия застрахованному работнику при производственной травме с инвалидным исходом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Среднемесячный заработок потерпевшего за каждый процент утраченной работоспособности</li> <li>: Двухлетний заработок потерпевшего</li> <li>: Среднемесячный заработок работников предприятия умноженный на группу инвалидности потерпевшего</li> <li>: Среднемесячный заработок потерпевшего умноженный на его группу инвалидности</li> </ul> |
| 35. | <p>Сокращенная продолжительность рабочего времени составляет для несовершеннолетних работников 16-18 лет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: 36 часов в неделю</li> <li>: 18 часов в неделю</li> <li>: 24 часа в неделю</li> <li>: 32 часа в неделю</li> <li>: 38 часов в неделю</li> <li>: 34 часа в неделю</li> </ul>                                                                                                                                                                        |
| 36. | <p>Классификация по стандарту параметров микроклимата:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Допустимые</li> <li>: Оптимальные</li> <li>: Дискомфортные</li> <li>: Комфортные</li> <li>: Удовлетворительные</li> <li>: Неудовлетворительные</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                            |
| 37. | <p>Пути, которыми вредные вещества быстрее всего могут проникнуть в организм человека:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Через органы дыхания</li> <li>: Через органы зрения</li> <li>: Через кожные покровы</li> <li>: Через желудочно-кишечный и тракт</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           |
| 38. | <p>Концентрацию сколько газов можно определить с помощью газоанализатора УГ2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: 14</li> <li>: 10</li> <li>: 18</li> <li>: 22</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 39. | <p>Световой поток — это:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Световая мощность излучения, оцениваемый глазом по световому ощущению</li> <li>: Луч света</li> <li>: Интенсивность света</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|     |                                                                                                                                                        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | : Сила света                                                                                                                                           |
| 40. | Единицы, в которых измеряется воздухообмен:<br>: М куб / час<br>: М куб<br>: Л / час.<br>: Л<br>: %<br>: Люксах<br>: Люменах                           |
| 41. | Дайте определение - что такое ядерное оружие?                                                                                                          |
| 42. | Перечислите поражающие факторы ядерного взрыва.                                                                                                        |
| 43. | Для чего предназначен фильтрующий противогаз?                                                                                                          |
| 44. | Дайте определение термину демилитаризация.                                                                                                             |
| 45. | Дайте определение термину денацификация.                                                                                                               |
| 46. | Законодательные основы защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, понятие о предупреждении ЧС и ликвидации ЧС.                            |
| 47. | Риск как количественная характеристика опасности, приемлемый и неприемлемый риск.                                                                      |
| 48. | Цель радиационной безопасности, виды эффектов ионизирующего излучения при воздействии на организм человека.                                            |
| 49. | Правовые и организационные основы обеспечения безопасности в Российской Федерации.                                                                     |
| 50. | Понятие, причины, признаки и виды экстремизма.                                                                                                         |
| 51. | Организационно-правовые основы противодействия экстремизму и терроризму.                                                                               |
| 52. | Радиационная безопасность: виды ионизирующего излучения, активность источника излучения, дозиметрические величины, единицы их измерения.               |
| 53. | Охрана окружающей среды: понятие об окружающей среде, экологическом кризисе и экологической катастрофе. Примеры кризисного состояния окружающей среды. |
| 54. | Биологические ЧС.                                                                                                                                      |
| 55. | Организация службы ГО и ЧС предприятия (организации).                                                                                                  |
| 56. | Классификация ЧС по различным признакам.                                                                                                               |
| 57. | Понятие о чрезвычайной ситуации, авария, катастрофа, стихийное бедствие.                                                                               |
| 58. | Риск как количественная характеристика опасности, приемлемый и неприемлемый риск.                                                                      |
| 59. | Классификация огнетушащих средств, заправляемых в огнетушители: по способу прекращения горения, по электропроводности, по токсичности.                 |
| 60. | Классификация ЧС по различным признакам.                                                                                                               |
| 61. | Оценка травмобезопасности рабочего места. Оформление результатов аттестации рабочих мест по условиям труда.                                            |
| 62. | Классификация вредных веществ и их влияние на работоспособность и сохранение здоровья работника.                                                       |
| 63. | Влияние метеорологических условий на рабочем месте на работоспособность и сохранение здоровья работника.                                               |
| 64. | Опасные и вредные производственные факторы, их классификация, понятие о ПДУ и ПДК.                                                                     |
| 65. | Организация обучения по безопасности труда.                                                                                                            |
| 66. | Гигиеническая оценка условий труда по параметрам микроклимата.                                                                                         |
| 67. | Порядок расследования несчастных случаев на производстве.                                                                                              |
| 68. | Подготовка к проведению аттестации рабочих мест по условиям труда, составление перечня рабочих мест.                                                   |
| 69. | Влияние метеорологических условий на рабочем месте на работоспособность и сохранение здоровья работника.                                               |
| 70. | Виды поражения организма электрическим током.                                                                                                          |
| 71. | Работоспособность человека и ее динамика.                                                                                                              |

|      |                                                                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72.  | Профессиональный отбор работников.                                                                                                      |
| 73.  | Классификация помещений по опасности поражения электрическим током.                                                                     |
| 74.  | Инструкции по охране труда, порядок их разработки и утверждения, требования к содержанию.                                               |
| 75.  | Что является основным приоритетом национальной безопасности РФ?                                                                         |
| 76.  | Основы организации и методика подготовки и проведения инструктажа на рабочем месте.                                                     |
| 77.  | Инструкции по охране труда (построение, содержание, использование).                                                                     |
| 78.  | Организация и проведение специальной оценки условий труда по условиям труда.                                                            |
| 79.  | Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.                                                                       |
| 80.  | Порядок планирования мероприятий по охране труда и разработки соглашений по охране труда.                                               |
| 81.  | Влияние условий труда на работоспособность человека.                                                                                    |
| 82.  | Организация работы службы охраны труда на предприятии, в учреждении и организации.                                                      |
| 83.  | Обязанности и ответственность работодателей и работников по охране труда.                                                               |
| 84.  | Принципы и задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.           |
| 85.  | Основные понятия и принципы государственной политики в области охраны труда.                                                            |
| 86.  | Обязанности работодателя и работника по обеспечению безопасных условий и охраны труда.                                                  |
| 87.  | Расследование несчастного случая на производстве и оформление материалов расследования.                                                 |
| 88.  | Методы анализа причин несчастных случаев на производстве.                                                                               |
| 89.  | Методы и средства защиты людей в условиях химического заражения.                                                                        |
| 90.  | Методы и средства защиты людей в случае угрозы радиоактивного загрязнения местности.                                                    |
| 91.  | Защита населения в условиях возникновения чрезвычайной ситуации природного характера.                                                   |
| 92.  | Биологические негативные факторы.                                                                                                       |
| 93.  | Вибрация – определение, причины возникновения и физические характеристики вибрации.                                                     |
| 94.  | Воздействие вибрации на человека, виды вибрации.                                                                                        |
| 95.  | Шум – определение, основные физические характеристики.                                                                                  |
| 96.  | В чем проявляется воздействие шума на человеческий организм.                                                                            |
| 97.  | Электромагнитные излучения - источники их возникновения, классификация, действие на организм человека.                                  |
| 98.  | Инфракрасное, ультрафиолетовое, лазерное излучения как особый вид ЭМИ.                                                                  |
| 99.  | Электробезопасность. Действие электрического тока на человека, виды поражений, влияние различных факторов на исход поражения эл. током. |
| 100. | Понятие о ГО.                                                                                                                           |