

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального  
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Алтайский государственный технический университет  
им. И. И. Ползунова»

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Безопасность жизнедеятельности**

Для специальности: 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Форма обучения: очная

Рубцовск, 2022

**ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
«Безопасность жизнедеятельности»**

| Контролируемые разделы дисциплины  | Код контролируемой компетенции  | Способ оценивания  | Оценочное средство   |
|--|---|--|--|
| <p><b>Раздел 1. «Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени».</b><br/> <b>Лекционные занятия:</b><br/> Чрезвычайные ситуации.<br/> Устойчивость производств в условиях чрезвычайных ситуаций.<br/> <b>Практические занятия:</b><br/> Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного характера.<br/> Расчёт параметров движения заражённого облака при авариях на химически опасных объектах. Защита от ионизирующих излучений.</p>   | <p><b>ОК 01</b><br/> <b>ОК 02</b><br/> <b>ОК 03</b><br/> <b>ОК 04</b><br/> <b>ОК 05</b><br/> <b>ОК 06</b><br/> <b>ОК 07</b><br/> <b>ОК 08</b><br/> <b>ОК 09</b><br/> <b>ОК 10</b></p> | <p>Опрос на практических занятиях</p> <p>Собеседование на экзамене</p> | <p>Вопросы и упражнения по темам лекционных и практических занятий</p> <p>Темы и методические рекомендации сообщений<br/> Тесты промежуточной аттестации</p>   |
| <p><b>Раздел 2. «Основы военной службы».</b><br/> <b>Лекционные занятия:</b><br/> Правовые основы военной службы.<br/> Организационная структура Вооруженных сил РФ.<br/> Боевые традиции Вооруженных Сил России.<br/> Строй и управление им.<br/> Виды вооружения, военной техники и специального снаряжения.<br/> <b>Практические занятия:</b><br/> История создания Вооруженных сил Российской Федерации.<br/> Правила приема в военные образовательные учреждения профессионального образования гражданской молодежи.<br/> Строевая подготовка.<br/> Изучение устройства автомата.</p>   | <p><b>ОК 01</b><br/> <b>ОК 02</b><br/> <b>ОК 03</b><br/> <b>ОК 04</b><br/> <b>ОК 05</b><br/> <b>ОК 06</b><br/> <b>ОК 07</b><br/> <b>ОК 08</b><br/> <b>ОК 09</b><br/> <b>ОК 10</b></p> | <p>Опрос на практических занятиях</p> <p>Собеседование на экзамене</p> | <p>Вопросы и упражнения по темам лекционных и практических занятий</p> <p>Темы и методические рекомендации сообщений</p> <p>Тесты промежуточной аттестации</p> |
| <p><b>Раздел 3. «Основы медицинских знаний и оказание первой помощи».</b><br/> <b>Лекционные занятия:</b><br/> Здоровье и здоровый образ жизни. Факторы, способствующие укреплению здоровья.<br/> Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи.<br/> Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения.<br/> Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах.<br/> Оказание первой помощи при прочих состояниях.<br/> <b>Практические занятия:</b><br/> Принципы оказания первой помощи.<br/> Освоение приемов СЛР на манекене.<br/> Отработка навыка остановки наружного кровотечения. Отработка наложения повязок</p> | <p><b>ОК 01</b><br/> <b>ОК 02</b><br/> <b>ОК 03</b><br/> <b>ОК 04</b><br/> <b>ОК 05</b><br/> <b>ОК 06</b><br/> <b>ОК 07</b><br/> <b>ОК 08</b><br/> <b>ОК 09</b><br/> <b>ОК 10</b></p> | <p>Опрос на практических занятиях</p> <p>Собеседование на экзамене</p> | <p>Вопросы и упражнения по темам лекционных и практических занятий</p> <p>Темы и методические рекомендации сообщений</p> <p>Тесты промежуточной аттестации</p> |

|  |                                  |  |  |
|--|----------------------------------|--|--|
| <p>при ранениях. Отработка приёмов иммобилизации при переломах конечностей. Наложение повязок при ожогах различных областей тела. Наложение термоизолирующей повязки при отморожениях. Придание оптимального положения тела пострадавшему. Транспортировка пострадавших.</p>   |                                  |  |  |
| <p><b>Раздел 4. Охрана труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей.</b></p> <p><b>Лекционные занятия:</b><br/>         Комплектные распределительные устройства. Силовые трансформаторы, масляные шунтирующие и дугогасительные реакторы. Измерительные трансформаторы тока. Электрические котлы. Электрофильтры. Аккумуляторные батареи. Конденсаторные установки. Электролизные установки. Электродвигатели. Обслуживание устройств РЗА.<br/>         Виды инструктажа. Электрозачитные средства. Плакаты и знаки безопасности. Оперативное обслуживание. Осмотры электроустановок. Лица, ответственные за безопасное производство работ. Организация работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации согласно перечню.<br/>         Порядок организации работ по нарядам и распоряжениям. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ со снятием напряжения.</p> <p><b>Практические занятия:</b><br/>         Изучение конструкции и приобретение навыков работы с указателями высокого и низкого напряжения<br/>         Изучение конструкции и приобретение навыков работы с изолирующими штангами различных типов<br/>         Снятие напряжения, проверка отсутствия напряжения, наложение переносного заземления и вывешивание плакатов.<br/>         Оформление бланка оперативных переключений в распределительном устройстве трансформаторной подстанции<br/>         Заполнение наряда-допуска на производство работ на ячейке КРУ<br/>         Выполнение технических мероприятий при подготовке рабочего места</p> | <p><b>ПК 4.1,<br/>ПК 4.2</b></p> | <p>Опрос на практических занятиях</p> <p>Собеседование на экзамене</p> | <p>Вопросы и упражнения по темам лекционных и практических занятий</p> <p>Темы и методические рекомендации сообщений</p> <p>Тесты промежуточной аттестации</p> |

## **1 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ**

**Темы рефератов** определяются кафедрой и содержатся в программе курса.

Преподаватель рекомендует литературу, которая может быть использована для написания реферата.

### **Примерные темы рефератов по БЖД**

1. Организация пропаганды и обучения населения в области гражданской обороны.
2. Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности городского поселения (свое название городского поселения).
3. Анализ вредных и опасных факторов (на своем рабочем месте).
4. Национальная безопасность России на современном этапе.
5. Основные пути формирования культуры безопасности жизнедеятельности в современном обществе.
6. Чрезвычайные ситуации в Алтайском крае за последние 10 лет.
7. Использование аэрокосмических методов для обнаружения и мониторинга ЧС.
8. Прогнозирование последствий чрезвычайных ситуаций на гидротехнических сооружениях Алтайского края.
9. Международное сотрудничество в области безопасности жизнедеятельности.
10. Продовольственная безопасность в РФ и мире.
11. Экстремистские движения, религиозные секты в России.
12. Криминогенная ситуация в городе, районе, выявление зоны повышенной криминогенной опасности (по месту проживания).
13. Опасности во время отдыха на природе и туристических походов.
14. Безопасность при работе с компьютером. Рабочее место оператора. Режим труда и отдыха.
15. Основы организации защиты населения и персонала в мирное и военное время.
16. Пожарная профилактика. Мероприятия, осуществляемые для предотвращения пожара на предприятиях.
17. Влияние радиации на здоровье человека: угроза, развитие болезней и методы лечения.
18. Психологические аспекты деятельности в чрезвычайных ситуациях.
19. Угроза национальной безопасности: понятие и основное содержание (на конкретном примере по выбору студента).
20. Распространение эпидемий, вызываемых неизвестными ранее вирусами, как фактор негативного влияния на обеспечение национальных интересов РФ.
21. Действия населения при пожарах в общественных местах.
22. Обеспечение безопасности обучающихся и персонала в образовательном процессе вуза.
23. Климатические и экологические последствия возможного применения ядерного оружия.
24. Современные средства поражения: понятие, характеристика и последствия применения.
25. Основные социально-ситуационные факторы в молодежной среде.

### **Вопросы для текущего контроля по разделу 1**

#### **«Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени».**

1. Цели и задачи БЖД (ОК 01).
2. Основные принципы и способы обеспечения безопасности жизнедеятельности (ОК 02).

3. Понятие биосферы и техносферы. Производственная, городская, бытовая, природная среды и их краткая характеристика (ОК 02).
4. Среда обитания. Техносфера. Взаимодействие человека и техносферы (ОК 02).
5. Опасности, вредные и травмирующие факторы. Критерии комфортности и безопасности техносферы. Показатели негативности техносферы(ОК 03).
6. Виды опасностей: природные, антропогенные, техногенные, глобальные. Краткая характеристика опасностей и их источников(ОК 03).
7. Вред, ущерб - экологический, экономический, социальный. Аксиома о потенциальной опасности деятельности(ОК 03).
8. Классификация видов пожаров и их особенности. Основные причины и источники пожаров и взрывов (ОК 10).
9. Опасные факторы пожара, категорирование помещений и зданий по степени взрывопожароопасности(ОК 10).
10. Классификация чрезвычайных ситуаций (ОК 01, ОК 02, ОК 10).
11. Характеристика и классификация ЧС природного характера (ОК 01, ОК 02, ОК 10).
12. Опасные природные явления или процессы геофизического, гидрологического, метеорологического, атмосферного характера. Причины возникновения стихийных бедствий, их последствия(ОК 01, ОК 02, ОК 10).
13. Порядок извещения и организация ликвидаций последствий ЧС(ОК 04, ОК 10).
14. Характеристика и классификация ЧС техногенного характера (ОК 01, ОК 02, ОК 10).
15. Радиационные аварии, их виды, основные опасности и источники радиационной опасности(ОК 04, ОК 10).
16. Аварии на химически опасных объектах, их группы и классы опасности, основные химически опасные объекты(ОК 04, ОК 10).
17. Основные опасности и источники гидротехнических и гидродинамических аварий(ОК 04, ОК 10).
18. Основные опасности и источники аварий на взрывопожароопасных объектах(ОК 10).
19. Основные опасности и причины аварий на транспорте (ОК 01, ОК 02).
20. Чрезвычайные ситуации военного времени. Ядерное, химическое и биологическое (бактериологическое) оружие(ОК 03, ОК 04).
21. Порядок объявления ЧС и организация ликвидаций последствий военных ЧС(ОК03, ОК 04).
22. Пользование средствами индивидуальной и коллективной защиты (общевойсковые защитные комплекты, индивидуальные средства защиты, противохимические пакеты, медицинские аптечки) (ОК 03, ОК 04).

### **Вопросы для текущего контроля по разделу 2**

#### **«Основы военной службы».**

23. Основы обороны государства. Выявление правовой основы и главных направлений обеспечения национальной безопасности России. (ОК 04, ОК 10).
24. Военная доктрина РФ. Приоритетное направление обеспечения военной безопасности РФ. Военные аспекты международного права (ОК 04, ОК 10).
25. История создания Вооруженных сил Российской Федерации. Виды и рода Вооруженных сил Российской Федерации их предназначение и особенности прохождения военной службы (ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
26. Статус военнослужащего, права и свободы военнослужащего. Знаки различия военнослужащих. Льготы, предоставляемые военнослужащему. Общие и специальные обязанности военнослужащих (ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09, ОК 10).

27. Определение роли Вооружённых Сил РФ как основы обороны государства (ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
28. Определение правовой основы военной службы. Основные положения законодательства Российской Федерации в области обороны государства (ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
29. Воинская обязанность и воинский учет, организация и порядок призыва на военную службу, обязательная и добровольная подготовка к военной службе (ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
30. Прохождение военной службы по призыву, в добровольном порядке (по контракту), альтернативная служба, о пребывании в запасе, о правах, обязанностях и ответственности военнослужащих и граждан, находящихся в запасе (ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
31. Патриотизм – духовно-нравственная основа личности военнослужащего, источник духовных сил воина. Воспитание патриотизма, уважения к историческому и культурному прошлому России и ее Вооруженных Сил (ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
32. Морально-психологические и физические качества гражданина, необходимые для прохождения военной службы. Воинское товарищество как основа сплоченности воинского коллектива (ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
33. Боевые традиции Вооруженных сил. Ритуалы Вооруженных сил. Символы воинской чести. Военная присяга (ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
34. Основы безопасности военной службы. Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений (ОК 09, ОК 10).
35. Область применения профессиональных знаний при исполнении военной службы (ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09, ОК 10).
36. Конструкции и правила обращения со стрелковым оружием. Организация хранения техники и вооружения в части(ОК 09, ОК 10).

### **Вопросы для текущего контроля по разделу 3**

#### **«Основы медицинских знаний и оказание первой помощи».**

37. Общие понятия о здоровье. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества(ОК 03, ОК 10).
38. Режим дня, труда и отдыха. Рациональное питание и его значение для здоровья. Правила личной гигиены и здоровье человека(ОК 03, ОК 10).
39. Основные признаки жизни у пострадавшего. Причины нарушения дыхания и кровообращения. Способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего (ОК 03, ОК 10).
40. Современный алгоритм проведения сердечно-легочной реанимации (СЛР). Техника проведения искусственного дыхания и давления на грудину пострадавшего. Ошибки и осложнения, возникающие при выполнении реанимационных мероприятий (ОК 03, ОК 10).
41. Показания к прекращению СЛР. Мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР. Особенности СЛР у детей (ОК 03, ОК 10).
42. Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания. Особенности оказания первой помощи тучному пострадавшему, беременной женщине и ребёнку (ОК 03, ОК 10).
43. Первая помощь при кровотечениях, травмах различных областей тела(ОК 03, ОК 10).
44. Понятие о травматическом шоке. Мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока (ОК 03, ОК 10).

45. Виды ожогов, их признаки. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Ожог верхних дыхательных путей, основные проявления. Оказание первой помощи (ОК 03, ОК 10).
46. Перегревание, факторы, способствующие его развитию. Основные проявления, оказание первой помощи (ОК 03, ОК 10).
47. Холодовая травма, ее виды. Основные проявления переохлаждения (гипотермии), отморожения, оказание первой помощи (ОК 03, ОК 10).
48. Отравления, пути попадания ядов в организм. Признаки острого отравления(ОК 03, ОК 10).
49. Оказание первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу (ОК 03, ОК 10).
50. Цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела. Оптимальные положения тела пострадавшего с травмами груди, живота, таза, конечностей, с потерей сознания, с признаками кровопотери. Способы контроля состояния пострадавшего, находящегося в сознании, без сознания (ОК 03, ОК 10).
51. Влияние экстремальной ситуации на психоэмоциональное состояние пострадавшего и участника оказания первой помощи. Простые приемы психологической поддержки (ОК 03, ОК 10).
52. Принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь (ОК03, ОК 10).

**Вопросы для текущего контроля по разделу 4  
«Охрана труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте  
электрических установок и сетей».**

53. На кого распространяются Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок? (ПК 4.2)
54. Что является определением термина «Изолированная нейтраль»? (ПК 4.1)
55. Как классифицируются помещения в отношении опасности поражения людей электрическим током? (ПК 4.1)
56. Какую группу по электробезопасности должен иметь допускающий в электроустановках напряжением до 1000 В? (ПК 4.2)
57. Что является определением термина «Защитное заземление»? (ПК 4.1)
58. Что обязан сделать допускающий, осуществляющий первичный допуск бригады к работе по наряд-допуску или распоряжению? (ПК 4.2)
59. Когда проводятся внеочередные осмотры воздушной линии электропередачи? (ПК 4.2)
60. Светильники какого класса защиты, согласно Правилам устройства электроустановок, необходимо применять (за исключением светильников, обслуживаемых с кранов) в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных помещениях при высоте установки светильников общего освещения над полом или площадкой обслуживания менее 2,5 м при условии, что цепь не защищена устройством защитного отключения? (ПК 4.1)

## **2 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

### **Билет №1 [ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Предмет «Безопасность жизнедеятельности» (БЖД). Цель и задачи БЖД. Основные понятия, термины и определения.
2. Понятие об устойчивости промышленного объекта в ЧС. Сущность устойчивости функционирования объектов и систем.
3. В производственном помещении, где Вы работаете, ощущается резкий запах дыма, горит лампочка пожарной сигнализации. Вам удалось покинуть помещение (опишите, каким образом), но Вашему коллеге повезло меньше, его вытащили из задымленного помещения, на нем тлеет одежда, он без сознания.
4. Каким образом оформляются результаты проверки знаний по охране труда Потребителей?

### **Билет №2 [ОК 01-03, ОК 10, ПК 4.1, ПК 4.2]**

1. История создания Вооруженных сил Российской Федерации. Виды и рода Вооруженных сил Российской Федерации их предназначение и особенности прохождения военной службы.
2. Структура Гражданской обороны. Задачи ГО.
3. Произошла авария на атомной электростанции (АЭС), возникла угроза радиоактивного загрязнения местности. Ваши действия.
4. Какая электроустановка считается действующей?

### **Билет №3 [ОК 01-03, ОК 05, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Как действовать по сигналу «Внимание всем!»?
2. Рациональное питание и его значение для здоровья. Правила личной гигиены и здоровье человека.
3. ДТП, водитель легкового автомобиля не справился с управлением и врезался в остановку общественного транспорта. Пострадавший А. лежит на спине, не двигается (при проверке отсутствует сознание и дыхание). Пострадавший Б. сидит, много ранений с кровотечением темной кровью. Водитель сидит в автомобиле, раскачивается, неконтактен, видимых повреждений нет. Ваши действия.
4. Какие помещения относятся к помещениям с повышенной опасностью поражения людей электрическим током?

### **Билет №4 [ОК 01-03, ОК 05, ОК 09, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Классификация видов пожаров и их особенности. Основные причины и источники пожаров и взрывов.
2. Характеристика и классификация ЧС природного характера.
3. На автобусной остановке стоящий рядом мужчина побледнел и упал. Он – без сознания, кожные покровы бледные, с сероватым оттенком; зрачки широкие, на свет не реагируют. Ваши действия.
4. За выполнение какой из функций не несет ответственность производитель работ?

### **Билет №5 [ОК 01, ОК 03, ОК 05, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Гражданская оборона. Роль и место ГО в Российской системе предупреждения и действий в ЧС.



2. Порядок оказания первой помощи при частичном и полном нарушении проходимости верхних дыхательных путей, вызванном инородным телом у пострадавших в сознании, без сознания.

3. По системе оповещения РСЧС получен сигнал о приближении урагана. Ваши действия при угрозе и во время урагана.

4. Какая периодичность проверки знаний по электробезопасности установлена для электротехнического персонала, непосредственно организующего и проводящего работы по обслуживанию действующих электроустановок?

**Билет №6 [ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 09, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Предназначение, структура, задачи, решаемые для защиты населения от чрезвычайных ситуаций.

2. Первая помощь при кровотечениях, травмах различных областей тела.

3. Поступило сообщение об опасности наводнения в вашем городе. Ваш дом попадает в зону объявленного затопления. Ваши действия при угрозе и во время наводнения.

4. Что является определением термина «Основная изоляция»?

**Билет №7 [ОК 01-03, ОК 10, ПК 4.1, ПК 4.2]**

1. Характеристика и классификация ЧС техногенного характера.

2. Какие виды оружия относятся к оружию массового поражения? Дайте краткую характеристику.

3. Ваш друг упал с дерева (высота 10 м) в удалении от города. Лежит на животе, жалуется на боли в пояснице, онемение ног, затрудненное дыхание. Часто кашляет. Сотовая связь не функционирует. Автомобиль к месту происшествия может подъехать не ближе, чем на 180 метров. Через 10 минут подъезжает лесник на «буханке», предлагает доставить пострадавшего в больницу самостоятельно. Ваши действия.

4. Какой инструктаж должен пройти электротехнический персонал перед началом работ по распоряжению?

**Билет №8 [ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Что относится к индивидуальным средствам защиты органов дыхания? Дайте краткую характеристику.

2. Организация аварийно-спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях.

3. Ваш друг снимал котелок с кипятком, услышал крики и опрокинул котелок на себя. Сотовая связь не функционирует. Ходит, возбужден, говорлив, кожа живота и бедер покрасневшая, местами крупные пузыри заполненные прозрачным содержимым. Ваши действия.

4. Какие данные должны быть указаны на бирках кабелей в начале и конце линии?

**Билет №9 [ОК 01-04, ОК 10, ПК 4.1, ПК 4.2]**

1. Понятие биосферы и техносферы. Производственная, городская, бытовая, природная среды и их краткая характеристика.

2. Какие коллективные средства защиты вы знаете? Дайте краткую характеристику.

3. Во время лыжной прогулки у товарища на щеке появилось белое пятно. Прикосновения пальцев он не ощущает. Что произошло? Перечислите меры первой помощи, которые должны быть оказаны пострадавшему.

4. Светильники какого минимального класса защиты, согласно Правилам устройства электроустановок, допускается применять (за исключением светильников,

обслуживаемых с кранов) в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных помещениях при высоте установки светильников общего освещения над полом или площадкой обслуживания менее 2,5 м при условии что цепь защищена устройством защитного отключения?

**Билет №10 [ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 10, ПК4.1, ПК 4.2]**

1. Основы обороны государства. Выявление правовой основы и главных направлений обеспечения национальной безопасности России.
2. Классификация видов пожаров и их особенности. Основные причины и источники пожаров и взрывов. Первичные средства тушения пожаров.
3. По дороге на работу Ваш коллега поскользнулся, упал, ощущает сильную боль в руке, он в сознании. В чем будет заключаться Ваша помощь?
4. Укажите верный перечень исчерпывающих мероприятий по оказанию первой помощи. (приказ Минздрава России от 04.05.2012 № 477н).

**Билет №11 [ОК 01-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Опасные природные явления или процессы геологического, гидрологического, метеорологического характера и природные пожары. Причины возникновения стихийных бедствий, их последствия.
2. Военная обязанность и воинский учет, организация и порядок призыва на военную службу, обязательная и добровольная подготовка к военной службе.
3. Вы находитесь на улице и вдруг слышите очень громкий звук сирены, похожий на предупреждение о воздушной тревоге. Как вы думаете, как называется этот сигнал, что он означает и что необходимо делать?

**Билет №12 [ОК 01-03, ОК 05, ОК 09, ОК 10]**

1. Определение роли Вооружённых Сил РФ как основы обороны государства.
2. Понятие о чрезвычайных ситуациях и их классификация; общая характеристика стихийных бедствий, производственных аварий и катастроф.
3. Во время прогулки по лесу в пожароопасный период (сухая погода и ветер) вы уловили запах дыма, и определили, что попали в зону лесного пожара. Ваши действия.

**Билет №13 [ОК 03, ОК 04, ОК 10]**

1. Пути повышения устойчивости в условиях ЧС объектов, систем водо-, газо-, энерго-, теплоснабжения.
2. Оказание первой помощи: искусственное дыхание и массаж сердца.
3. В районе вашего проживания произошла авария на химически опасном объекте с выбросом в атмосферу АХОВ (аммиака). Ваши действия.

**Билет №14 [ОК 03-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Почему средства йодной профилактики рекомендуется принимать после приема пищи? Чем опасен прием чрезмерного количества стабильного йода? При каких условиях достигается максимальный защитный эффект йодной профилактики?
2. Прохождение военной службы по призыву, по контракту, альтернативная служба.
3. По дороге на работу Ваш коллега поскользнулся, упал, ощущает сильную боль в ноге, он в сознании. В чем будет заключаться Ваша помощь?

**Билет №15 [ОК 01-04, ОК 10]**

1. Защита населения в чрезвычайных ситуациях.
2. Приоритетное направление обеспечения военной безопасности РФ. Военные аспекты международного права.

3. Произошло обрушение стеллажей в крупном торговом центре. Пострадавший А. лежит на боку, не реагирует на окружающее, рана на голове, лужа крови темного цвета. Ваши действия.

**Билет №16 [ОК 01-04, ОК 10]**

1. Характеристика основных видов аварийных работ на объектах экономики в связи с повреждением их в результате ЧС.
2. Отравления, пути попадания ядов в организм. Признаки острого отравления. Оказание первой помощи.
3. Вы направляетесь в общественное место (в кинотеатр, на стадион и др.). Ваши действия по соблюдению мер личной безопасности в общественном месте и в толпе.

**Билет №17 [ОК 01-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Основные опасности и источники гидротехнических и гидродинамических аварий.
2. Боевые традиции Вооруженных сил. Ритуалы Вооруженных сил. Символы воинской чести.
3. Во время ремонта телевизора произошел сильный разряд электрического тока. Мастер потерял сознание и упал возле стола. Его рука продолжает крепко сжимать пучок проводов с деталями. Лицо искажено судорогой. Ваши действия.

**Билет №18 [ОК 01-04, ОК 10]**

1. Основные опасности и источники аварий на взрывопожароопасных объектах.
2. Гражданская оборона. Основные понятия и определения, задачи гражданской обороны.
3. Работающий рядом с Вами человек на рабочем месте подвергся действию электрического тока, он без сознания. Подробно опишите Ваши действия.

**Билет №19 [ОК 01-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Организация и планирование жизнеобеспечения населения в ЧС, нормы жизнеобеспечения пострадавшего населения.
2. Воинское товарищество как основа сплоченности воинского коллектива.
3. Из окна второго этажа горящего дома выпрыгнул человек, он катается по снегу, пытаясь сбить пламя. Его рубашка на спине уже перестала тлеть, под остатками ткани видна черная кожа с множеством влажных трещин и пузырей. Ваши действия.

**Билет №20 [ОК 03, ОК 04, ОК 10]**

1. Пользование средствами индивидуальной и коллективной защиты.
2. Устойчивость функционирования объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.
3. Вы с друзьями оказались в зоне химической аварии. Один из ваших друзей серьезно пострадал, не может самостоятельно передвигаться, а его нужно срочно вынести в безопасное место. Носилок у вас нет. Расскажите подробно о способах безносилочного переноса, которыми вы воспользуетесь.

**Билет №21 [ОК 01-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Статус военнослужащего, права и свободы военнослужащего. Знаки различия военнослужащих. Льготы, предоставляемые военнослужащему.
2. Порядок извещения и организация ликвидаций последствий ЧС.
3. У пострадавшего, находящегося без сознания, появились признаки тошноты и рвоты. Кроме вас рядом с ним никого нет. Каковы будут ваши действия?

**Билет №22 [ОК 01-05, ОК 09, ОК 10]**

1. Характеристика и классификация ЧС природного характера.
2. Первая помощь при переломах, при ранениях.
3. Вы поехали отдыхать на море на один из курортов. Рано утром из окна отеля увидели, что из глубины моря на берег движется огромная волна высотой в несколько метров. Перечислите ваши действия в подобной ситуации. Обоснуйте свой ответ.

**Билет №23 [ОК 01-04, ОК 10]**

1. Порядок объявления ЧС и организация ликвидаций последствий военных ЧС.
2. Перегревание, факторы, способствующие его развитию. Основные проявления, оказание первой помощи.
3. В поезде, в котором вы едете, начался пожар. Сформулируйте алгоритм ваших действий.

**Билет №24 [ОК 03, ОК 10]**

1. Характеристика и классификация ЧС техногенного характера.
2. Принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь.
3. Вы находитесь в общественном месте (кинотеатре, музее, вокзале), там возник пожар. Ваши действия.

### Билет №25 [ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 09, ОК 10]

1. Основные термины и принципы материального обеспечения в ЧС. Виды жизнеобеспечения населения и их характеристика.
2. Основы безопасности военной службы. Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений.
3. В районе вашего проживания произошла авария на химически опасном объекте с выбросом в атмосферу АХОВ (хлора). Ваши действия.

### Критерии оценки

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <i>Отлично</i>             | студент, твёрдо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, чёткие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.                  |
| <i>Хорошо</i>              | студент, проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает не принципиальные неточности при изложении ответа на вопросы. |
| <i>Удовлетворительно</i>   | студент, обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил детали, допускает ошибки принципиального характера, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.    |
| <i>Неудовлетворительно</i> | студент, не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями. |