

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ВЫСШИЙ КОЛЛЕДЖ «ПОЛИТЕХНИК»



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УМР

Е.Ю. Кузнецов Е.Ю. Кузнецов

«29» апреля 2022 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
БД.06 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

по специальности 07.02.01 Архитектура

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО

Предметно-цикловой комиссией

Протокол № 5

«28» апреля 2022г.

Председатель ПЦК  /Е.Ю. Кузнецов/

Организация-разработчик: Высший колледж ПГТУ «Политехник»

Составитель:

Свечникова Юлия Сергеевна, преподаватель Высшего колледжа ПГТУ
«Политехник».

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

- 1.1. Область применения
- 1.2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

2. ФОНД МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

- 2.1. Оценочные средства для текущего контроля
- 2.2. Оценочные средства для итогового контроля (промежуточной аттестации)

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Область применения

Фонд оценочных средств (ФОС) предназначен для контроля и оценки результатов освоения учебной дисциплины БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности 07.02.01 Архитектура.

ФОС включает контрольно-оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

ФОС разработан в соответствии с:

- Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Поволжского государственного технологического университета СМК-ПИ-3.03-24-2014.

- ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура (утвержден Приказом Министерства просвещения России № 850 от 28.07.2014 г.);

- Рабочей программы учебной дисциплины БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности 07.02.01 Архитектура.

1.2. Результаты освоения учебной дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности обучающийся должен продемонстрировать предметные результаты освоения учебной дисциплины:

Код результат а освоения учебной дисципли ны	Результат обучения	Номер задания
1	2	3
П1	Сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как жизненно важной социально-нравственной позиции личности, а также средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора.	
П2	Получение знания основ государственной системы, российского законодательства, направленного на защиту населения от внешних и внутренних угроз.	

Код результата освоения учебной дисциплины	Результат обучения	Номер задания
1	2	3
П3	Сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения.	
П4	Сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности.	
П5	Освоение знания распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.	
П6	Освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека.	
П7	Развитие знания основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций.	
П8	Формирование умения предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники.	
П9	Развитие умения применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях.	

Код результат а освоения учебной дисципли ны	Результат обучения	Номер задания
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
П10	Получение и освоение знания основ обороны государства и воинской службы: законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; прав и обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставных отношений, быта военнослужащих, порядка несения службы и воинских ритуалов, строевой, огневой и тактической подготовки.	
П11	Освоение знания основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе.	
П12	Владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике.	

2. ФОНД МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Оценочные средства для текущего контроля

Типовая спецификация теста

1. Назначение

Тест входит в состав фонда оценочных средств и предназначается для текущего контроля и оценки знаний, умений обучающихся по программе учебной дисциплины БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности программы подготовки специалистов среднего звена специальности 07.02.01 Архитектура.

2. Контингент обучающихся: обучающиеся специальности 07.02.01 Архитектура.

3. Форма и условия контроля: в письменном виде на бланках.

4. Время выполнения: 45 мин.

5. Структура теста.

Инструкция: Выберите **один** правильный вариант и запишите его букву.

1. Что такое эпидемия?

- А. массовое распространение инфекционного заболевания, значительно превосходящее обычный уровень заболеваемости;
- Б. массовое распространение инфекционного заболевания, охватывающее территорию целого государства или нескольких стран;
- В. процесс, возникающий в результате воздействия на организм вредоносного раздражителя внешней или внутренней среды.

2. Самым надежным способом остановки кровотечения в случае повреждения крупных артериальных сосудов рук и ног является:

- А. Наложение давящей повязки.
- Б. Пальцевое прижатие.
- В. Максимальное сгибание конечности.
- Г. Наложение жгута.

3. К простейшим средствам индивидуальной защиты органов дыхания относятся:

- А. простейший противогаз
- Б. простейшие респираторы
- В. ватно-марлевые повязки
- Г. медицинские средства, защищающие органы дыхания

4. Каким федеральным законом определяется порядок прохождения службы?

- А. Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».
- Б. Федеральным законом «О воинской обязанности»
- В. Федеральным законом «О военной службе»

5. РСЧС создана с целью:

- А. прогнозирования ЧС на территории РФ и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;
- Б. объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

В. первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации.

6. Признаками алкогольного отравления являются:

А. головокружение, тошнота и рвота, уменьшение сердечных сокращений и понижение артериального давления, возбуждение или депрессивное состояние;

Б. пожелтение кожи, ухудшение слуха, отсутствие реакции зрачков на свет, улучшение аппетита, снижение иммунитета;

В. отсутствие речи, повышение температуры тела и артериального давления.

7. Запас Вооруженных Сил РФ предназначен:

А. Для создания резерва военных специалистов;

Б. Для развертывания армии при мобилизации и ее пополнения во время войны;

В. Для развертывания в военное время народного ополчения, обученного военным специалистом.

8. Как необходимо поступить человеку, если ему кажется, что кто-то его преследует?

А. не следует ничего бояться;

Б. следует изменить маршрут движения и темп ходьбы;

В. следует сначала спрятаться, а затем неожиданно для преследователя выйти ему навстречу и рассмотреть его с головы до ног;

Г. следует спросить преследующего, что ему надо.

9. Составная часть воинской обязанности граждан РФ, заключающаяся в специальном учете всех призывников и военнообязанных по месту жительства, - это:

А. Воинский учет;

Б. Пребывание в запасе;

В. Прохождение военной службы по призыву.

10. Дополните предложение.

Здоровый образ жизни-это...

А. способ существования разумных существ;

Б. государственная политика, направленная на формирование у людей правильного поведения;

В. индивидуальная система поведения человека, направленная на сохранение и укрепление своего здоровья.

11. Одной из составляющих здорового образа жизни является:

А. малоподвижный образ жизни;

Б. небольшие и умеренные физические нагрузки;

В. оптимальный уровень двигательной активности;

Г. курение и употребление алкоголя в небольших количествах.

12. При оказании первой помощи в случае перелома запрещается:

А. вставлять на место обломки костей и вправлять вышедшую кость;

Б. проводить иммобилизацию повреждённых конечностей;

В. останавливать кровотечение.

13. Производственные аварии и катастрофы относятся к:

- А. ЧС экологического характера;
- Б. ЧС техногенного характера;
- В. ЧС природного характера;
- Г. стихийным бедствиям.

14. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации регламентируют:

- А. основы организации ведения боевых действий;
- Б. действия военнослужащих при ведении военных операций;
- В. жизнь, быт и деятельность военнослужащих.

15. При захвате террористами общественного здания, в котором вы находились вместе с другими гражданами, необходимо соблюдать нижеперечисленные правила безопасного поведения. Какое из них является ошибочным?

- А. Не пытайтесь самостоятельно обезвредить террористов, не вступайте с ними в споры, выполняйте все их требования;
- Б. Если освобождают часть заложников, детей и больных, старайтесь попасть в их число;
- В. Воспользуйтесь мобильным телефоном, чтобы сообщить о своем местонахождении.

16. При движении в вашем вагоне поезда появился сильный запах гари и дыма. Как вы будете действовать:

- А. дернете за рукоятку стоп-крана;
- Б. сообщите проводнику, соберете вещи и перейдете в другой вагон;
- В. сообщите проводнику, соберете вещи и будете ждать в купе указаний;
- Г. пойдете по соседним купе и будете сообщать о случившемся пассажирам.

17. Вы играли с друзьями на улице. Вдруг на заводах и предприятиях загудели гудки. В жилом районе включили сирену. Ваши действия:

- А. немедленно пойти домой и уточнить у родителей или соседей, что произошло в микрорайоне, городе, стране;
- Б. пойти домой, включить радио или телевизор на местной программе, выслушать информацию и выполнить содержащиеся в ней указания;
- В. продолжить игру, не обращая внимания на происходящее вокруг вас.

18. Началом военной службы для граждан, не пребывающих в запасе и призванных на военную службу, считается:

- А. день убытия из военного комиссариата к месту службы;
- Б. день прибытия в воинское подразделение;
- В. день принятия военной присяги.

19. Какое отрицательное воздействие ВИЧ оказывает на организм человека:

- А. вызывает раковые заболевания различных органов, поражает внутренние органы: легкие, печень, селезенку, поджелудочную железу, лимфатическую систему;
- Б. поражает центральную нервную систему, опорно-двигательный аппарат и

кровеносную систему человека;

В. поражает те клетки нашего организма, которые предназначены для борьбы с вирусной инфекцией, способной поражать клетки головного мозга, вызывая серьезные неврологические расстройства.

20. Территориальные подсистемы РСЧС создаются для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:

А. в городах и районах;

Б. в субъектах Российской Федерации в пределах их территорий;

В. в поселках и других населенных пунктах;

Г. на промышленных объектах.

21. Из приведенных ниже ответов определите, кому предоставляется отсрочка от призыва на военную службу:

А. отбывающим наказание в виде обязательных или исправительных работ, находящимся под арестом или осужденным, находящимся в местах лишения свободы, имеющим неснятую или непогашенную судимость за совершение преступления, в отношении которых ведется следствие или уголовное дело передано в суд;

Б. временно не годным к военной службе по состоянию здоровья, постоянно работающим в сельской местности врачам — на время этой работы, получающим послевузовское образование и постоянно работающим на педагогических должностях в сельской местности — на время этой работы;

В. прошедшим альтернативную службу в РФ, имеющим детей в возрасте от 3 до 18 лет, проходящим государственную службу в органах местного самоуправления.

Инструкция: Выберите **несколько** правильных вариантов и запишите их буквы

22. Вы находитесь дома. Неожиданно почувствовали толчки,дребезжащие стекла, посуды. Времени, чтобы выбежать из дома, нет. Определите, что вы будете делать и в какой последовательности:

А. отключите электричество, газ, воду;

Б. займете безопасное место в проеме дверей или колонн;

В. позвоните в аварийную службу;

Г. займете место у окна;

Д. отойдете от окон и предметов мебели, которые могут упасть.

23. К биолого - социальным катастрофам относят:

А. терроризм

Б. наркомания

В. общественные беспорядки

Г. эпидемии

Д. транспортные катастрофы

24. Какие преступные действия квалифицируются законодательством как террористический акт?

А. грубое нарушение общественного порядка, выражающее явное неуважение к обществу, совершенное с применением оружия или предметов,

используемых в качестве оружия; по мотивам политической, идеологической, расовой, национальной или религиозной ненависти или вражды.

Б. Причинение значительного имущественного ущерба либо наступление иных тяжких последствий в целях воздействия на принятие решения органами власти или международными организациями.

В. Совершение взрыва, поджога или иных действий, устрашающих население и создающих опасность гибели человека.

Г. Осквернение зданий или иных сооружений, порча имущества в общественном транспорте или в иных общественных местах.

25. Как вы будете действовать после оповещения об аварии на химическом предприятии при отсутствии индивидуальных средств защиты, убежища, а также возможности выхода из зоны аварии? Выберите из предлагаемых вариантов ваши дальнейшие действия и определите их очередность:

А. отойти от окон и дверей;

Б. включить радиоприемник, телевизор, прослушать информацию;

В. перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату;

Г. входные двери закрыть плотной тканью;

Д. плотно закрыть окна и двери;

Е. подавать сигналы о помощи;

Ж. провести герметизацию жилища.

26. На какие виды условно можно подразделить воинские ритуалы?

А. парадной деятельности;

Б. боевой деятельности;

В. учебно-боевой деятельности;

Г. повседневной деятельности;

Д. гарнизонной и караульной служб;

Е. боевой учёбы.

27. При движении по зараженной радиоактивными веществами местности необходимо:

А. периодически снимать средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи и отряхивать их от пыли, двигаться по высокой траве и кустарнику, принимать пищу и пить только при ясной безветренной погоде;

Б. находиться в средствах индивидуальной защиты, избегать движения по высокой траве и кустарнику, без надобности не садиться и не прикасаться к местным предметам, не принимать пищу, не пить, не курить, не поднимать пыль и не ставить вещи на землю;

В. находиться в средствах индивидуальной защиты, периодически снимать их и отряхивать от пыли, двигаться по высокой траве и кустарнику, не принимать пищу, не пить, не курить, не поднимать пыль и не ставить вещи на землю.

28. На какой срок заключается первый контракт о прохождении военной службы с гражданами РФ, поступающими на должности, для которых штатом предусмотрены звания солдата, матроса, сержанта, старшины?

- А. На 1 год;
- Б. На 3 года;
- В. На 5 лет.

Инструкция: соотнесите элементы двух списков

29. Установите соответствие между вредными факторами влияющие на здоровье человека и категориями:

Вредные факторы	Категории
I Вредные факторы, которые можно исключить	А. Наследственность
II Вредные факторы, которые неизбежны	Б. Употребление спиртного
	В. Переедание
	Г. Влияние окружающей среды
	Д. Курение
	Е. Малоподвижный образ жизни

30. Установите соответствие между уровнями формирования культуры безопасности жизнедеятельности (КБЖ) и их составляющими:

Уровни формирования КБЖ	Элементы КБЖ
I. Индивидуальный	А. Обеспечение безопасности окружающей среды
II. Корпоративный	Б. Патриотизм и верность Конституции РФ
III. Общественно-государственный	В. Отказ от войны как средства разрешения межгосударственных противоречий
	Г. Трудовая дисциплина
	Д. Высокое профессиональное мастерство и культура

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Оценка	Баллы, %	Количество правильных ответов
5	100-90	35-33
4	89-70	32-29
3	69-50	28-23
2	49 и менее	22 и менее

2.2. Оценочные средства для итогового контроля (промежуточной аттестации)

Перечень вопросов к дифференцированному зачету.

1. Из-за чего происходит наибольшее количество несчастных случаев на дороге.
2. Можно ли начинать переходить проезжую часть дороги при мигающем сигнале светофора.
3. Для чего создаются силы ГО.
4. Какие есть уровни РСЧС.
5. Что такое эвакуация.
6. Что необходимо делать при землетрясении.
7. Что относят к чрезвычайным ситуациям экологического характера.
8. В каких случаях может быть введена гражданская оборона.
9. Что необходимо сделать, эвакуируясь из горящего помещения.
10. Что является индивидуальным средством защиты органов дыхания от сильнодействующих ядовитых веществ.
11. На что негативно воздействуют опасности техносферы.
12. Назовите основное средство коллективной защиты.
13. От каких поражающих факторов защищает противорадиационное укрытие.
14. Что наиболее опасно при аварии на АЭС.
15. Что называется химическим оружием.
16. Что относится к чрезвычайным ситуациям природного характера.
17. Какие мероприятия для защиты населения необходимо провести при ранней стадии аварии на радиационно-опасном объекте.
18. Что называется очагом бактериологического поражения.
19. Что надо делать, если произошел выброс аммиака.
20. Что надо делать, если произошел выброс хлора.
21. Что относят к источникам чрезвычайной ситуации.
22. Что является наиболее вероятной причиной возникновения пожара в квартире.
23. Для чего предназначена служба гражданской обороны в государственном образовательном учреждении среднего профессионального образования.
24. Что является чрезвычайной ситуацией социального характера.
25. Какие средства индивидуальной защиты обеспечат надежную защиту глаз и органов дыхания при авариях на коммунальных системах жизнеобеспечения.
26. В какую сторону необходимо идти при выходе из зоны лесного пожара.
27. В чем заключается главная функция противогаза.
28. С какой стороны надо приближаться при спасении утопающего.
29. Чем характеризуется вредный фактор.
30. Какая дата считается окончанием военной службы.
31. На какой срок заключается первый контракт о прохождении военной службы с солдатами и сержантами.

32. Какой день считается началом военной службы для граждан, призванных на военную службу.
33. В каком возрасте осуществляется первоначальная постановка граждан на воинский учет.
34. Что предусматривает воинская обязанность граждан РФ.
35. Какой наиболее эффективный способ остановки кровотечения.
36. В чем заключается первая медицинская помощь при ушибах.
37. Какая очередность действий при закрытых переломах.
38. В чем проявляется отрицательное влияние алкоголя на человека.
39. Какие есть периоды в развитии инфекционного заболевания.
40. В чем проявляется основной признак переломов.
41. Что вызывает образование раковых опухолей у курильщиков.
42. Каково максимальное время наложения жгута летом.
43. Назовите основной способ передачи инфекции.
44. Что недопустимо делать при сотрясении головного мозга.
45. Что происходит с попавшим в организм человека алкоголем.
46. Что необходимо сделать перед наложением давящей повязки на руку.
47. Какова последовательность оказания первой помощи при алкогольном отравлении.
48. Какие признаки наркомании и токсикомании являются.
49. Чем характеризуется венозное кровотечение.
50. В чем заключается основная задача реанимации.

Критерии оценки

«Отлично» - обучающийся глубоко изучил учебный материал; последовательно и исчерпывающе отвечает на поставленные вопросы; свободно применяет полученные знания на практике.

«Хорошо» - обучающийся твердо знает учебный материал; отвечает без наводящих вопросов и не допускает при ответе серьезных ошибок; умеет применять полученные знания на практике.

«Удовлетворительно» - обучающийся знает лишь основной материал; на заданные вопросы отвечает недостаточно четко и полно, что требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя.

«Неудовлетворительно» - обучающийся имеет отдельные представления об изученном материале; не может полно и правильно ответить на поставленные вопросы, при ответах допускает грубые ошибки.

Дополнения и изменения к рабочей программе на учебный год

Дополнения и изменения к рабочей программе на _____ учебный год по дисциплине _____

В рабочую программу внесены следующие изменения:

Дополнения и изменения в рабочей программе обсуждены на заседании ПЦК

« _____ » _____ 20 _____ г. (протокол № _____).

Председатель ПЦК _____ / _____ /