

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Ярославский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России**

**Фонд оценочных средств  
для проведения промежуточной аттестации  
по дисциплине**

**БЕЗОПАСНОСТЬ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Специальность 30.05.03 МЕДИЦИНСКАЯ  
КИБЕРНЕТИКА  
Форма обучения ОЧНАЯ**

**Фонд оценочных средств разработан  
в соответствии с требованиями ФГОС ВО**

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине Безопасность жизнедеятельности составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования 3++ по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика и входит в состав оценочных средств Образовательной программы высшего образования – программы специалитета – по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика.

Фонд оценочных средств по дисциплине разработан на кафедре мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.

Заведующий кафедрой – Углов Е. С., канд. мед. наук, доцент.

Разработчики:

Тимченко Е. В., старший преподаватель кафедры МПЗ и МК

Согласовано:

Декан  
лечебного факультета  
профессор

  
(подпись)

Филимонов В.И.

«15» июня 2023 года

Утверждено Советом по управлению образовательной деятельностью  
«15» июня 2023 года, протокол № 6

Председатель Совета по  
управлению образовательной  
деятельностью, проректор по  
образовательной деятельности  
и цифровой трансформации,  
доцент

  
(подпись)

Смирнова А.В.

«15» июня 2023 года

Декан  
лечебного факультета  
доцент

  
(подпись)

Филимонов В.И.

«15» июня 2023 года

**1. Форма промежуточной аттестации – зачет.**

**2. Перечень компетенций, формируемых на этапе освоения дисциплины универсальных компетенций:**

**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.

Содержание компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций представлено в рабочей программе по соответствующей дисциплине (таблица 1).

### 3. Показатели и критерии оценивания сформированности компетенций, шкалы оценивания

Таблица 1

Этап промежуточной аттестации	Компетенции, сформированность которых оценивается	Показатели	Критерии сформированности компетенций
1. Тестирование	УК-8	Уровень освоения навыка	Число ответов на задания, соответствующих эталону ответа, – более 70%
2. Собеседование по теоретическим вопросам	УК-8	Правильность ответов на вопросы	<p><b>5 баллов:</b> даны полные исчерпывающие ответы на все вопросы, в ходе ответов обучающийся продемонстрировал высокий уровень теоретических знаний, полученных в ходе изучения основной и дополнительной литературы;</p> <p><b>4 балла:</b> даны ответы на все вопросы, в ходе ответов обучающийся продемонстрировал достаточный уровень знаний, в ходе ответов на отдельные вопросы (1-2) возможны несущественные ошибки и неточности;</p> <p><b>3 балла:</b> даны безошибочные ответы на основные вопросы, в ходе ответа возможны отдельные несущественные ошибки и неточности;</p> <p><b>2 балла:</b> ответы на основные вопросы содержат принципиальные ошибки;</p> <p><b>1 балл:</b> обучающийся продемонстрировал отдельные малозначимые представления об обсуждаемом вопросе;</p> <p><b>0 баллов:</b> отказ от ответа.</p>

#### **4. Примеры оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

##### **1. Примеры оценочных средств для проведения контроля текущей успеваемости**

###### **Тестовый контроль**

**Укажите один правильный ответ**

1. Укажите важнейший фактор, влияющий на эффективность деятельности РСЧС

- А) уровень подготовки населения к действиям в условиях угрозы и развития ЧС
- Б) совокупные потери среди населения во время ЧС
- В) воздействие на людей сразу нескольких поражающих факторов
- Г) медико-санитарные последствия ЧС
- Д) устойчивое функционирование объектов и организаций в условиях ЧС

2. Мобилизационный резерв предназначен для

- А) выполнения заданий по мобилизационным планам, утвержденным Правительством РФ
- Б) проведения призыва граждан, пребывающих в запасе Вооруженных Сил РФ, по мобилизации и в военное время
- В) перевода Вооруженных Сил РФ на штаты и организацию военного времени
- Г) развертывания нештатных аварийно-спасательных формирований гражданской обороны

3. ОСВЕЖЕНИЕ материальных ценностей (МЦ) государственного резерва (ГР) – это

- А) выпуск МЦ из ГР в связи с истечением установленного срока хранения при одновременной поставке и закладке равного количества аналогичных материальных запасов
- Б) выпуск МЦ из ГР на определенных условиях с последующим возвратом в ГР равного количества аналогичных МЦ
- В) выпуск МЦ из ГР без последующего возврата
- Г) выпуск МЦ из ГР при одновременной закладке в него равного количества аналогичных или других однотипных МЦ в связи с изменением стандартов и технологии изготовления изделий, предусмотренных мобилизационным

заданием

4. Безопасность жизнедеятельности – это наука

А) о комфортном и травмобезопасном взаимодействии человека со средой обитания

Б) об организационных формах оказания медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях

В) о взаимодействиях живых организмов и их сообществ между собой и с окружающей средой

Г) об обществе, закономерностях его функционирования и развития, социальных институтах, отношениях и общностях

Д) о химических свойствах ядов, механизмах их действия на организм человека, методах диагностики, лечения и профилактики отравлений

5. Толерантность – это

А) способность организма переносить неблагоприятное влияние факторов среды обитания

Б) способность организма оказывать благоприятное воздействие на окружающую среду

В) способность организма оказывать неблагоприятное воздействие на окружающую среду

Г) состояние защищенности организма от факторов окружающей среды

Д) состояние организма с оптимальным функционированием органов и тканей

6. Риск смерти человека от сердечно-сосудистых заболеваний относят к

А) зоне приемлемого риска

Б) зоне неприемлемого риска

В) переходной зоне значений риска

Г) абсолютно безопасной зоне

Д) индифферентной зоне

7. ЗАМЕНА материальных ценностей (МЦ) государственного резерва (ГР) – это

А) выпуск МЦ из ГР при одновременной закладке в него равного количества аналогичных или других однотипных МЦ в связи с изменением стандартов и технологии изготовления изделий, предусмотренных мобилизационным заданием

Б) выпуск МЦ из ГР в связи с истечением установленного срока хранения при

- одновременной поставке и закладке равного количества аналогичных МЦ
- В) выпуск МЦ из ГР на определенных условиях с последующим возвратом в ГР равного количества аналогичных МЦ
  - Г) выпуск МЦ из ГР без последующего возврата

8. РАЗБРОНИРОВАНИЕ материальных ценностей (МЦ) государственного резерва (ГР) – это

- А) выпуск МЦ из ГР без последующего возврата
- Б) выпуск МЦ из ГР на определенных условиях с последующим возвратом в ГР равного количества аналогичных МЦ
- В) выпуск МЦ из ГР в связи с истечением установленного срока хранения при одновременной поставке и закладке равного количества аналогичных МЦ
- Г) выпуск МЦ из ГР при одновременной закладке в него равного количества аналогичных или других однотипных МЦ в связи с изменением стандартов и технологии изготовления изделий, предусмотренных мобилизационным заданием

9. ЗАИМСТВОВАНИЕ материальных ценностей (МЦ) государственного резерва (ГР) – это

- А) выпуск МЦ из ГР на определенных условиях с последующим возвратом в ГР равного количества аналогичных МЦ
- Б) выпуск МЦ из ГР в связи с истечением установленного срока хранения при одновременной поставке и закладке равного количества аналогичных МЦ
- В) выпуск МЦ из ГР без последующего возврата
- Г) выпуск МЦ из ГР при одновременной закладке в него равного количества аналогичных или других однотипных МЦ в связи с изменением стандартов и технологии изготовления изделий, предусмотренных мобилизационным заданием

## **2. Примеры оценочных средств для проведения рубежного контроля**

### **Тестовый контроль**

**Укажите один правильный ответ**

1. Воинский учет – это

- А) государственная система учета и анализа имеющихся в стране призывных и мобилизационных людских ресурсов
- Б) государственная система учета имеющихся в стране военно-учебных заведений, готовящих офицерские кадры для Вооруженных Сил РФ

- В) система учета военнослужащих, проходящих военную службу по призыву
- Г) система учета военнослужащих, проходящих военную службу по контракту

2. Важнейший фактор, влияющий на эффективность деятельности РСЧС:

- А) уровень подготовки населения к действиям в условиях угрозы и развития ЧС
- Б) совокупные потери среди населения во время ЧС
- В) воздействие на людей сразу нескольких поражающих факторов
- Г) медико-санитарные последствия ЧС
- Д) устойчивое функционирование объектов и организаций в условиях ЧС

3. В соответствии с какими нормативными актами осуществляется воинский учет граждан?

- А) ФЗ № 53 от 28 марта 1998 года «О воинской обязанности и военной службе»
- Б) «Положение о воинском учете» (введено Постановлением Правительства РФ № 719 от 27 ноября 2006 года)
- В) ФЗ № 61 от 31 мая 1996 года «Об обороне»
- Г) ФКЗ № 3 от 30 мая 2001 года «О чрезвычайном положении»
- Д) ФЗ № 28 от 19. 06. 2007 года «О гражданской обороне»
- Е) ФЗ № 31 от 26 февраля 1997 года «О мобилизационной подготовке и мобилизации в РФ»

4. Основная цель воинского учета в МИРНОЕ ВРЕМЯ

- А) обеспечение личным составом Вооруженных сил РФ
- Б) обеспечение трудовыми ресурсами органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций
- В) обеспечение личным составом нештатных аварийно-спасательных формирований объектов экономики РФ
- Г) освобождение граждан, пребывающих в запасе ВС РФ, от призыва на военную службу по мобилизации

5. Наиболее мощный поражающий фактор ядерного взрыва

- А) световое излучение
- Б) проникающая радиация (ионизирующее излучение)
- В) электромагнитный импульс
- Г) ударная волна
- Д) радиоактивное загрязнение местности



6. Рассредоточенные в загородной зоне рабочие и служащие

- А) посменно работают на своих предприятиях, с отдыхом в загородной зоне
- Б) постоянно проживают в загородной зоне до особого распоряжения
- В) возвращаются в город по своему усмотрению
- Г) работают в сельхозпредприятиях
- Д) проходят подготовку к от мобилизации

7. На СПЕЦИАЛЬНОМ воинском учете состоят военнообязанные

- А) бронируемые за органами государственной власти, органами местного самоуправления или организациями на период мобилизации и в военное время
- Б) подлежащие призыву на военную службу в период мобилизации и в военное время
- В) зачисленные в нештатные аварийно-спасательные формирования гражданской обороны
- Г) получившие отсрочку от призыва на военную службу по болезни

8. В мирное время и при отсутствии ЧС защитные сооружения используются в соответствии с принципом

- А) двойного назначения
- Б) всеобщности
- В) дифференцированного подхода
- Г) оправданного риска
- Д) непрерывности мероприятий

9. Режим ЧИСТОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ в убежищах вводят

- А) при заполнении убежища людьми в угрожающий период
- Б) при массовых пожарах над убежищем или вблизи него
- В) в первый период после ядерного взрыва
- Г) при высоком уровне радиоактивного заражения местности (более 100 Р)
- Д) при заражении наружного воздуха отравляющими веществами и бактериальными аэрозолями

10. Режим ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИИ в убежищах вводят

- А) при высоком уровне радиоактивного заражения местности (более 100 Р)
- Б) при заражении наружного воздуха отравляющими веществами и бактериальными аэрозолями
- В) при заполнении убежища людьми в угрожающий период

- Г) при массовых пожарах над убежищем или вблизи него
- Д) в первый период после ядерного взрыва

### **3. Примеры оценочных средств для проведения промежуточной аттестации**

#### **Тестовый контроль**

**Укажите один правильный ответ**

1. Укажите ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩИЕ органы управления РСЧС на РЕГИОНАЛЬНОМ уровне

- А) комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ)
- Б) Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России)
- В) главные управления МЧС в субъектах РФ
- Г) дежурно-диспетчерские службы
- Д) центры управления в кризисных ситуациях (ЦУКС)

2. Режим функционирования РСЧС на конкретной территории устанавливается решением:

- А) руководителя соответствующего органа исполнительной власти
- Б) руководителя постоянно действующего органа управления РСЧС
- В) руководителя органа повседневного управления РСЧС
- Г) председателя соответствующей комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и пожарной безопасности
- Д) министра по чрезвычайным ситуациям РФ

3. Космические катастрофы относятся к:

- А) природным катастрофам
- Б) техногенным катастрофам
- В) специфическим катастрофам
- Г) биолого-социальным катастрофам
- Д) транспортным катастрофам

4. Региональной считается ЧС в границах:

- А) субъекта РФ
- Б) федерального округа РФ
- В) областного центра

- Г) нескольких муниципальных образований
- Д) государства

5. Локальная ЧС ликвидируется силами и средствами:

- А) предприятия, организации
- Б) органов местного самоуправления
- В) органов исполнительной власти субъекта РФ
- Г) МЧС России
- Д) Правительства РФ

6. Укажите правильную последовательность ОРГАНИЗАЦИОННЫХ УРОВНЕЙ РСЧС в порядке их возрастания

- А) производственный – поселковый – территориальный – региональный – федеральный
- Б) объектовый – местный – районный – региональный – республиканский
- В) объектовый – муниципальный – региональный – межрегиональный – федеральный
- Г) окружной – муниципальный – территориальный – трансграничный – межобластной
- Д) объектовый – производственный – функциональный – территориальный – федеральный

7. Укажите КООРДИНАЦИОННЫЕ органы РСЧС

- А) комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ)
- Б) главные управления МЧС в субъектах РФ
- В) Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России)
- Г) дежурно-диспетчерские службы
- Д) центры управления в кризисных ситуациях (ЦУКС)

8. Укажите ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩИЕ органы управления РСЧС на ФЕДЕРАЛЬНОМ уровне

- А) комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ)
- Б) главные управления МЧС в субъектах РФ
- В) Министерство РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России)
- Г) дежурно-диспетчерские службы

Д) центры управления в кризисных ситуациях (ЦУКС)

**Контрольные вопросы для собеседования.**

1. Чрезвычайная ситуация и катастрофа. Определение, классификации. Поражающие факторы медико-санитарные последствия и критерии чрезвычайной ситуации
2. Определение, задачи, основные принципы построения, функционирования РСЧС. Режимы деятельности РСЧС, их краткое содержание, порядок введения.
3. Организационная структура РСЧС. Классификация сил и средств РСЧС, их краткая характеристика.
4. Гражданская оборона РФ. Определение, задачи, принципы построения. Организационная структура ГО. Силы ГО и их классификация.
5. Предназначение и организация гражданской обороны в учреждениях здравоохранения.
6. Геополитическое положение РФ. Военная доктрина, военная организация, определение. Основные задачи Вооруженных Сил на современном этапе.
7. «Концепции национальной безопасности». Определение. Угрозы национальной безопасности и обеспечение национальной безопасности РФ.
8. Особенности вооруженной борьбы на современном этапе. Характер современных войн и вооруженных конфликтов, их классификации.
9. Понятие о мобилизации и моб подготовке в РФ, их нормативно-правовое обеспечение.
10. Мобилизационная подготовка здравоохранения. Определение и содержание. Мобзадания, возлагаемые на органы управления здравоохранения субъектов РФ.