

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «Основы военной подготовки»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Генетика
(бакалавриат),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

1. Оценочные средства для проведения текущей аттестации по дисциплине

1.1. Оценочные средства для проведения аттестации на занятиях семинарского типа

тестирование, оценка освоения практических навыков (умений), собеседование по контрольным вопросам, подготовка реферата.

1.1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1

1) Согласно Уставу гарнизонной, комендантской и караульной службы Вооруженных сил Российской Федерации гарнизонная служба организуется в целях:

- а) обеспечения согласованности действий войск гарнизона при переводе с мирного на военное время, необходимые условия для их повседневной деятельности и подготовки, а также проведение гарнизонных мероприятий с участием войск;
- б) выполнения задач по поддержанию воинской дисциплины в гарнизоне;
- в) надежной охраны и обороны боевых знамен, хранилищ (складов, парков) с вооружением, военной техникой, другим военным имуществом и иных военных и государственных объектов, а также для охраны военнослужащих, содержащихся на гауптвахте и в дисциплинарной воинской части;
- г) организации жизни, быта и деятельности военнослужащих в армии.

2) Строевая стойка принимается при выполнении следующих команд и действий, за исключением:

- а) «Становись!»;
- б) «Смирно!»;
- в) во время исполнения гимна Российской Федерации;
- г) «Заправиться!».

3) Повороты в движении осуществляются по следующим командам, за исключением:

- а) «Направо!»;
- б) «Прямо!»;
- в) «Кругом!»;
- г) «Налево!».

4) Углом вылета называется:

- а) угол, заключенный между линией возвышения и линией бросания;
- б) угол, заключенный между касательной к траектории в точке падения и горизонтом оружия;
- в) угол, заключенный между линией бросания и горизонтом оружия;
- г) угол, заключенный между линией возвышения и горизонтом оружия.

5) Какая команда подаётся для временного прекращения стрельбы во время выполнения учебных стрельб:

- а) «Стой!»
- б) «Разрежай!»
- в) «Смирно!»

- г) «Отставить!»
- 6) Виды войск, относящийся к Вооруженным силам Российской Федерации
- а) Пограничные войска Российской Федерации;
 - б) Железнодорожные войска Российской Федерации;
 - в) Войска национальной гвардии Российской Федерации;
 - г) Спасательные воинские формирования Российской Федерации.
- 7) К задачам Вооруженных сил Российской Федерации относится всё, за исключением:
- а) Сдерживание военных и военно-политических угроз безопасности или посягательств на интересы Российской Федерации;
 - б) Отражение вооруженной агрессии и поддержание суверенитета и территориальной целостности Российской Федерации;
 - в) Защита экономических и политических интересов Российской Федерации;
 - г) Поддержание общественного порядка на территории Российской Федерации.
- 8) Наиболее уязвимая деталь фильтрующего противогаза:
- а) Противогазовая коробка;
 - б) Вдыхательный клапан;
 - в) Выдыхательный клапан;
 - г) Очковой узел.
9. Приспособление для приема воды имеется у противогаза:
- а) ГП-5М;
 - б) ГП-7;
 - в) ГП-7В;
 - г) ГП-5.
10. Полная специальная обработка проводится в очагах химического поражения:
- а) Быстродействующими БТХВ, АОХВ;
 - б) Медленнодействующими БТХВ, АОХВ;
 - в) Стойкими БТХВ, АОХВ;
 - г) Нестойкими БТХВ, АОХВ.

1.1.2. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков (умений)

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.2.1, УК-8.3.1, ПК-

3.2.1

1. Собрать прибор ВПХР для определения отравляющих веществ нейротоксического действия.
2. Устройство прибора ДП-5А
3. Правила использования шприц-тюбика
4. Выполнить наложение кровоостанавливающего жгута на бедро.
5. Проверка работоспособности фильтрующего противогаза.

1.1.3. Примеры тем рефератов

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1

1. Перспективные медицинские средства индивидуальной защиты.
2. Современные приборы индикации отравляющих веществ.
3. Перспективные средства остановки наружных кровотечений.
4. Биологические агенты как поражающий фактор оружия массового поражения.
5. Основы инженерного обеспечения.

1.1.4. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, УК-8.2.1

1. Виды оружия массового поражения.
2. Классификация средств индикации химического оружия.
3. Назначение общевойскового фильтрующего противогаза.
4. Местность как элемент боевой обстановки.
5. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.

1.2. Оценочные средства для самостоятельной работы обучающихся

Оценка самостоятельной работы включает в себя тестирование.

1.2.1. Примеры тестовых заданий с одиночным ответом

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1

- 1) Выберите один ответ из четырех. Общий признак ЧМТ:
 - а) судороги (непроизвольные мышечные подергивания)
 - б) участки вдавления
 - в) дезориентация в пространстве и времени
 - г) нистагм
- 2) Выберите один ответ из четырех. Признаки венозного кровотечения:
 - а) алая кровь пассивно истекает из раны
 - б) над раной образуется валик из вытекающей крови
 - в) вытекает темная кровь потоком без пульсации
 - г) фонтанирующая струя ярко алой крови, пульсирует
- 3) Выберите один ответ из четырех. Первая помощь – это...
 - а) вид медицинской помощи, включающий комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемых врачом, как правило, на соответствующем этапе медицинской эвакуации
 - б) комплекс лечебно-профилактических мероприятий, выполняемый врачами-специалистами широкого профиля
 - в) комплекс срочных простейших мероприятий для спасения жизни человека и предупреждения осложнений при несчастном случае или внезапном заболевании, проводимых на месте происшествия самим пострадавшим (самопомощь) или другим лицом, находящимся поблизости (взаимопомощь)
 - г) медицинская помощь, которая оказывается при проведении профилактических мероприятий, при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, не требующих экстренной и неотложной медицинской помощи
- 4) Выберите один ответ из четырех. Каким образом осуществляется транспортировка раненых при большой кровопотере или подозрении на внутреннее кровотечение:
 - а) лежа на спине с полусогнутыми в тазобедренных и коленных суставах и разведенными в стороны ногами (поза "лягушки")
 - б) в положении полусидя, с ногами, согнутыми в коленных суставах
 - в) лежа на животе или на боку
 - г) лежа на спине с приподнятыми нижними конечностями и опущенной головой
- 5) Выберите один ответ из четырех. Гемоторакс — это:
 - а) скопление крови в полости перикарда
 - б) скопление крови в плевральной полости
 - в) массивные подкожные кровоизлияния в области грудной клетки
 - г) скопление воздуха в плевральной полости
- 6) Выберите один ответ из четырех. Наложение окклюзионной повязки показано пострадавшему при:
 - а) открытом пневмотораксе
 - б) клапанном пневмотораксе
 - в) закрытом пневмотораксе

- г) гемотораксе
- 7) Выберите один ответ из четырех. Цель йодной профилактики при радиоактивных выбросах:
- а) защита костной системы от радиоактивных изотопов йода
 - б) защита щитовидной железы от радиоактивных изотопов йода
 - в) защита поджелудочной железы от радиоактивных изотопов йода
 - г) защита печени от радиоактивных изотопов йода
- 8) Выберите один ответ из четырех. «Правило ладони» для оценки площади ожоговой поверхности предполагает, что ладонь пострадавшего составляет:
- а) 1%
 - б) 2%
 - в) 9%
 - г) 3%
- 9) Выберите один ответ из четырех. Признаки артериального кровотечения:
- а) алая кровь пассивно истекает из раны
 - б) над раной образуется валик из вытекающей крови
 - в) вытекает темная кровь потоком без пульсации
 - г) фонтанирующая струя ярко алой крови, пульсирует
- 10) Выберите один ответ из четырех. Какое соотношение компрессий грудной клетки к числу вентилаций легких при выполнении сердечно-легочной реанимации необходимо соблюдать?
- а) 15 к 3
 - б) 30 к 2
 - в) 30 к 4
 - г) 20 к 4

1.2.2. Примеры тестовых заданий с множественным выбором и/или на сопоставление и/или на установление последовательности

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, УК-8.2.1

1. Выберите три ответа из шести. Перечислите характеристики угарного газа...
- а) не имеет запаха
 - б) обладает резким запахом
 - в) не имеет цвета
 - г) не обладает раздражающим действием на слизистые оболочки
 - д) вызывает сильное раздражение слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей
 - е) обладает запахом чеснока
2. Выберите три ответа из шести. Мероприятия первой помощи не направлены на...
- а) предупреждение тяжелых осложнений
 - б) лечение до окончательных исходов
 - в) поддержание жизни
 - г) реабилитацию
 - д) диагностику заболеваний
 - е) максимальное восстановление утраченных функций организма
3. Выберите три ответа из шести. Перечислите признаки биологической смерти:
- а) веретенообразная форма зрачка при сдавливании глазного яблока («кошачий глаз»)
 - б) отсутствие сердцебиения
 - в) помутнение и высыхание роговицы глаз

- г) отсутствие дыхания
- д) трупное окоченение
- е) отсутствие сознания

4. Установите соответствие характеристик ранений с видом ранения, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Характеристика	Вид ранения
1. возникают от скользящего воздействия предмета	А. колотые раны
2. не приводят к существенной наружной кровопотере	Б. садины
3. характерны интенсивные болевые ощущения	
4. возникает капиллярное кровотечение	
5. часто сопровождается повреждениями сосудов и внутренних органов	
6. возникают от колющего воздействия тонким острым предметом	

5. Установите соответствие симптомов с состояниями, требующими оказания первой помощи, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Симптом	Состояние
1. сильные боли в грудной клетке, распространяющиеся на левую лопатку, плечо	А. инсульт
2. ощущение перебоев в работе сердца, одышка	Б. инфаркт миокарда
3. внезапное появление слабости в руке или ноге на одной стороне	
4. чувство страха смерти, холодный пот	
5. заторможенность, неадекватность	
6. помутнение или потеря зрения	

6. Установите соответствие ядов и путей их поступления в организм, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Яд	Путь поступления в организм
1. угарный газ	А. ингаляционный путь
2. уксусная кислота	Б. пероральный путь
3. аммиак	
4. этиленгликоль	
5. метиловый спирт	
6. хлор	

7. Установите последовательность первой помощи при обмороке:

- освободить его шею и грудь от стесняющей одежды для облегчения дыхания и обеспечить приток свежего воздуха
- лицо пострадавшего обрызгать холодной водой. Дать подышать нашатырным спиртом

3. уложите пострадавшего в горизонтальное положение на спину с поднятыми на 45° нижними конечностями, чтобы голова и плечи находились ниже уровня таза
4. вызвать скорую помощь
5. если обморок не вызван перегревом, то укройте пострадавшего, положите к ногам грелку
6. дать питье (сладкий чай)

8. Установите последовательность первой помощи при тепловом (солнечном) ударе. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. При восстановлении сознания дать попить прохладной водой
2. Положить на голову, шею и паховую область смоченные в холодной воде полотенца (салфетки).
3. При отсутствии признаков жизни начать сердечно–легочной реанимацию. Вызвать (самостоятельно или с помощью окружающих) скорую медицинскую помощь.
4. После восстановления дыхания (или если дыхание было сохранено) придать пострадавшему устойчивое боковое положение. Обеспечить постоянный контроль за дыханием до прибытия скорой медицинской помощи!
5. Переместить пострадавшего в прохладное, проветриваемое место (в тень, к открытому окну).
6. При судорогах удерживать голову и туловище пострадавшего, оберегая от травм

9. Установите последовательность подробного осмотра пострадавшего. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. Выполнить осмотр живота и таза пострадавшего
2. Выполнить осмотр шеи пострадавшего
3. Осмотреть каждую руку пострадавшего
4. Осмотреть голову пострадавшего
5. Внимательно и осторожно осмотреть грудь и спину пострадавшего
6. Выполнить подробный осмотр ног пострадавшего

10. Установите последовательность наложения кровоостанавливающего жгута. Запишите соответствующую последовательность цифр.

1. Приподнять конечность.
2. Закрепить жгут.
3. Выполнить 2-3 оборота вокруг конечности.
4. Указать время наложения жгута.
5. Обернуть конечность полотенцем или выполнить бинтование в области наложения жгута.
6. Растянуть жгут.

1.2.3. Примеры заданий открытого типа (вопрос с открытым ответом)

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, УК-8.2.1

1. Признаки артериального кровотечения.
2. Признаки ранения.
3. Правила наложения кровоостанавливающего жгута.
4. Опишите симптомы травматического шока в первой (эректильной) фазе

5. Классификация синдрома длительного сдавления.

2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: тестирование.

2.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые индикаторы достижения компетенции: УК-8.1.1, УК-8.2.1

1. Выберите один ответ из четырех. Согласно Уставу внутренней службы Вооруженных сил Российской Федерации непосредственным организатором внутренней службы в воинской части является:

- а) Начальник штаба;
- б) Старшина роты;
- в) Командир воинской части;
- г) Командир подразделения.

2. Выберите один ответ из четырех. Повороты в движении осуществляются по следующим командам, за исключением:

- а) «Направо!»;
- б) «Прямо!»;
- в) «Кругом!»
- г) «Налево!».

3. Выберите один ответ из четырех. В подразделении стрелковое оружие и боеприпасы к нему хранятся:

- а) В арсенале;
- б) В отдельном зарешеченном помещении, оборудованном согласно Уставу;
- в) В цейхгаузе;
- г) В казармах.

4. Выберите один ответ из четырех. К задачам инженерного обеспечения общевойскового боя относится всё, кроме:

- а) Инженерная разведка противника и местности с последующим разминированием;
- б) Фортификация опорных пунктов и позиций, занимаемых общевойсковыми подразделениями, создание заграждений;
- в) Поддержание темпов маневренного общевойскового боя с силами противника;
- г) Подавление телекоммуникационных средств связи и обнаружения сил противника.

5. Выберите один ответ из четырех. Каким способом нельзя ориентироваться на местности:

- а) По карте;
- б) По местным признакам;
- в) По ветру;
- г) По компасу.

6. Выберите один ответ из четырех. Для поддержания поврежденной верхней конечности после наложения мягкой повязки или повязки транспортной иммобилизации:

- а) Сходящаяся черепашья повязка;
- б) Косыночная повязка для подвешивания верхней конечности;
- в) Повязка Дезо;
- г) Повязка Вельпо.

7. Выберите три ответа из шести. Мероприятия первой помощи не направлены на...

- а) предупреждение тяжелых осложнений
- б) лечение до окончательных исходов

- в) поддержание жизни
 - г) реабилитацию
 - д) диагностику заболеваний
 - е) максимальное восстановление утраченных функций организма
8. Выберите три ответа из шести. Перечислите признаки биологической смерти:
- а) веретенообразная форма зрачка при сдавливании глазного яблока («кошачий глаз»)
 - б) отсутствие сердцебиения
 - в) помутнение и высыхание роговицы глаз
 - г) отсутствие дыхания
 - д) трупное окоченение
 - е) отсутствие сознания

9. Установите соответствие ядов и путей их поступления в организм, подобрав к каждой позиции, данной в первом столбце, соответствующую позицию из второго столбца:

Яд	Путь поступления в организм
1. угарный газ	А. ингаляционный путь
2. уксусная кислота	Б. пероральный путь
3. аммиак	
4. этиленгликоль	
5. метиловый спирт	
6. хлор	

10. Установите последовательность подробного осмотра пострадавшего. Запишите соответствующую последовательность цифр.

- 1. Выполнить осмотр живота и таза пострадавшего
- 2. Выполнить осмотр шеи пострадавшего
- 3. Осмотреть каждую руку пострадавшего
- 4. Осмотреть голову пострадавшего
- 5. Внимательно и осторожно осмотреть грудь и спину пострадавшего
- 6. Выполнить подробный осмотр ног пострадавшего

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине доступен в ЭИОС ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России по ссылке(ам):

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=11953>

Рассмотрено на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности Института общественного здоровья им.Н.П.Григоренко,
протокол от «30» мая 2025 г. № 11.

Заведующий кафедрой



А.Д.Доника