

Компонент ОПОП 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), направленность (профили) Русский язык. Литература

наименование ОПОП

Б1.О.03.03

шифр дисциплины

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Дисциплины
(модуля)**

Безопасность жизнедеятельности

Разработчик (и):

Троценко Алла Анатольевна
ФИО

доцент кафедры ЗиАФК

должность

кандидат биологических наук

ученая степень,

звание

Утверждено на заседании кафедры
здравьесбережения и адаптивной
физической культуры

наименование кафедры
протокол № 9 от 28.02.2025 г.

И.о. заведующего кафедрой ЗиАФК

А.С. Шемереко
подпись

**Мурманск
2025**

1. Критерии и средства оценивания компетенций и индикаторов их достижения, формируемых дисциплиной (модулем)

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора(ов) достижения компетенции | Результаты обучения по дисциплине (модулю) | | | Оценочные средства текущего контроля | Оценочные средства промежуточной аттестации |
|--|---|---|--|--|--|---|
| | | Знать | Уметь | Владеть | | |
| 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 | УК-8.1. Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. УК-8.2. Знает и может применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения. | - факторы риска; - методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов. | - обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. | - обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. | Работа на практических занятиях Подготовка презентации по теме Подготовка и выступление с докладом по теме занятия Тестирование | Вопросы для зачета |
| ПК-6 - Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности | ПК-6.1. Применяет меры профилактики детского травматизма и использует здоровьесберегающие технологии в учебном процессе. ПК-6.2. Оказывает первую доврачебную помощь обучающимся. | - факторы риска; - методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов. | - обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. | - обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности. | Работа на практических занятиях Подготовка презентации по теме Подготовка и выступление с докладом по теме занятия Тестирование | Вопросы для зачета |

2. Оценка уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения)

| Показатели оценивания компетенций (индикаторов их достижения) | Шкала и критерии оценки уровня сформированности компетенций (индикаторов их достижения) | | | |
|---|--|--|--|---|
| | Ниже порогового («неудовлетворительно») | Пороговый («удовлетворительно») | Продвинутый («хорошо») | Высокий («отлично») |
| Полнота знаний | Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки. | Минимально допустимый уровень знаний. Допущены не грубые ошибки. | Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущены некоторые погрешности. | Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. |
| Наличие умений | При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки. | Продемонстрированы основные умения. Выполнены типовые задания с не грубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме (отсутствуют пояснения, неполные выводы) | Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные задания с некоторыми погрешностями. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами. | Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Задания выполнены в полном объеме без недочетов. |
| Наличие навыков (владение опытом) | При выполнении стандартных заданий не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки. | Имеется минимальный набор навыков для выполнения стандартных заданий с некоторыми недочетами. | Продемонстрированы базовые навыки при выполнении стандартных заданий с некоторыми недочетами. | Продемонстрированы все основные умения. Выполнены все основные и дополнительные задания без ошибок и погрешностей. Продемонстрирован творческий подход к решению нестандартных задач. |
| Характеристика сформированности компетенции | Зачетное количество баллов не набрано согласно установленному диапазону | Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону | Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону | Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону |

3. Критерии и шкала оценивания заданий текущего контроля

3.1 Критерии и шкала оценивания работы на практических занятиях

Перечень практических работ, описание порядка выполнения и защиты работы, требования к результатам работы, структуре и содержанию отчета и т.п. представлены в методических материалах по освоению дисциплины (модуля) и в электронном курсе в ЭИОС МАУ.

| Баллы | Характеристики ответа студента |
|--------------|---|
| 20 | <ul style="list-style-type: none">- студент твердо усвоил тему, грамотно и по существу излагает ее, опираясь на знания основной литературы;- не допускает существенных неточностей;- увязывает усвоенные знания с практической деятельностью;- аргументирует научные положения;- делает выводы и обобщения;- владеет системой основных понятий |
| 10 | <ul style="list-style-type: none">- студент не усвоил значительной части проблемы;- допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении ее;- испытывает трудности в практическом применении знаний;- не может аргументировать научные положения;- не формулирует выводов и обобщений;- частично владеет системой понятий |
| 0 | <ul style="list-style-type: none">- студент не усвоил проблему;- представил лишь отдельные факты, не связанные между собой;- испытывает трудности в практическом применении знаний;- затрудняется представить научные положения;- не формулирует выводов и обобщений;- не владеет понятийным аппаратом. |

3.2 Критерии и шкала оценивания выступления с докладом

| Баллы | Характеристики ответа |
|--------------|---|
| 10 | <ul style="list-style-type: none">- глубоко и всесторонне усвоил проблему;- уверенно, логично, последовательно и грамотно его излагает;- опираясь на знания основной и дополнительной литературы, тесно привязывает усвоенные научные положения с практической деятельностью;- умело обосновывает и аргументирует выдвигаемые им идеи;- делает выводы и обобщения;- свободно владеет понятиями |
| 5 | <ul style="list-style-type: none">- студент твердо усвоил тему, грамотно и по существу излагает ее, опираясь на знания основной литературы;- не допускает существенных неточностей;- увязывает усвоенные знания с практической деятельностью;- аргументирует научные положения;- делает выводы и обобщения;- владеет системой основных понятий |
| 0 | <ul style="list-style-type: none">- не усвоил значительной части проблемы;- допускает существенные ошибки и неточности при рассмотрении ее;- испытывает трудности в практическом применении знаний;- не может аргументировать научные положения;- не формулирует выводов и обобщений;- не владеет понятийным аппаратом |

**3.3 Критерии и шкала оценивания выполнения практического задания
«Презентация»**

| Баллы | Критерии оценивания |
|--------------|---|
| 30 | Выполнение задания полностью без ошибок |
| 15 | Выполнение задания полностью с незначительными ошибками |
| 0 | Задание выполнено с ошибками или не полностью |

3.6 Критерии оценивания тестирования: каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

| Оценка/баллы | Критерии оценки |
|---------------------|---------------------------------|
| Отлично | 90-100 % правильных ответов |
| Хорошо | 70-89 % правильных ответов |
| Удовлетворительно | 50-69 % правильных ответов |
| Неудовлетворительно | 49% и меньше правильных ответов |

Перечень тестовых вопросов и заданий, описание процедуры тестирования представлены в методических материалах по освоению дисциплины (модуля) и в электронном курсе в ЭИОС МАУ.

В ФОС включен типовой вариант тестового задания:

1. Признаком венозного кровотечения является:
а) кровь алого цвета, вытекающая пульсирующей струей;
б) кровь темно-красного цвета, вытекающая непрерывной струей;
в) кровь красного цвета, вытекающая каплями;
г) кровь алого цвета, вытекающая непрерывной струей.

2. При вывихе НЕ следует:
а) накладывать давящую повязку;
б) фиксировать конечность;
в) давать обезболивающее;
г) транспортировать пострадавшего в медицинское учреждение.

3. Площадь ожога можно определить с помощью правила:
а) четверки;
б) наложения шины;
в) ладони;
г) Гиппократа.

4. Обезболивание необходимо при:
а) обмороке;
б) шоке;
в) боли в животе;
г) отсутствии пульса на лучевой артерии.

5. Характерные признаки артериального кровотечения:
а) кровь тёмного цвета, вытекает ровной струёй;
б) кровь алого цвета, вытекает пульсирующей струёй;
в) кровоточит вся поверхность, вытекает в виде небольших капель.

г) кровь пропотевает.

6. Какое понятие отражает материальные потери из-за остановки хозяйственной деятельности и упущеной выгоды?

- а) прямой ущерб;
- б) косвенный ущерб;
- в) потери.

7. Как называется совокупность обстоятельств, порождающих гипотетическую опасность, которая может в перспективе превратиться в непосредственную опасность?

- а) вызовом;
- б) угрозой;
- в) опасностью.

8. Что положено в основу классификации чрезвычайных ситуаций по масштабам?

- а) сложность обстановки;
- б) количество пострадавших людей и размер зон поражения;
- в) тип и вид событий, лежащих в основе чрезвычайной ситуации.

9. Что такое инцидент

- а) отказ или повреждение технических устройств, отклонение от режима технологического процесса на потенциально опасном объекте;
- б) опасное техногенное происшествие, создающее угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к нарушению технологического процесса и нанесению ущерба окружающей природной среде;
- в) крупная авария, повлекшая за собой человеческие жертвы, разрушение или уничтожение объектов и материальных ценностей, приводящая к серьезному ущербу окружающей природной среды.

10. К какому виду чрезвычайных событий относятся землетрясения

- а) геофизическому;
- б) метеорологическому;
- в) гидрологическому.

11. Как классифицируется ЧС на территории объекта, при которой пострадало менее 10 чел., нарушены условия жизнедеятельности менее 100 чел., материальный ущерб составил менее 1000 МРОТ

- а) локальная
- б) местная;
- в) территориальная;
- г) региональная.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний

Выполните тестовое задание закрытого типа, выбрав правильный ответ из предложенных вариантов.

Ключ к заданиям

| № вопроса | Вариант 1 |
|-----------|-----------|
| 1 | б |
| 2 | а |
| 3 | в |

| | |
|-----------|---|
| 4 | в |
| 5 | б |
| 6 | б |
| 7 | а |
| 8 | б |
| 9 | а |
| 10 | а |
| 11 | а |

4. Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) при проведении промежуточной аттестации

Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)
с зачетом

Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине (модулю), то он считается аттестованным.

| Оценка | Баллы | Критерии оценивания |
|------------------|--------------|---|
| Зачтено | 60 - 100 | Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону |
| Незачтено | менее 60 | Зачетное количество согласно установленному диапазону баллов не набрано |

5. Задания диагностической работы для оценки результатов обучения по дисциплине (модулю) в рамках внутренней и внешней независимой оценки качества образования

ФОС содержит задания для оценивания знаний, умений и навыков, демонстрирующих уровень сформированности компетенций и индикаторов их достижения в процессе освоения дисциплины (модуля).

Комплект заданий разработан таким образом, чтобы осуществить процедуру оценки каждой компетенции, формируемой дисциплиной (модулем), у обучающегося в письменной форме.

Содержание комплекта заданий включает: *тестовые задания*.

Вариант 1.

1. БЖД – это _____
2. Чрезвычайная ситуация – это _____
3. Стихийное бедствие – это _____
4. Биосфера – это _____
5. Потенциальная опасность – это _____
6. Задачи науки о БЖД сводятся к _____
7. Реальная опасность – это _____
8. Техносфера – это _____
9. Наиболее распространённый критерием для оценки опасности является _____
10. Цель БЖД как науки – _____
11. Пороговые значения безопасности – это _____
12. Охарактеризуйте основные методы оценки риска (соотнесите):

- а) экспертный;
б) модельный.
- 1) проводится опрос всех людей;
2) проводится по модельному эксперименту;
3) проводится людьми, компетентными в данном вопросе.

13. Определите, по какому признаку классифицированы опасности (соотнесите):
- а) простые и производные;
б) космические, атмосферные, гидросферные.
- 1) по времени проявления отрицательных последствий;
2) по локализации;
3) по структуре (строению);
4) по сфере проявления.

14. Укажите последовательность изучения опасностей (соотнесите):
- а) 1;
б) 2;
в) 3.
- 1) предварительный анализ опасности;
2) определение последовательности реализации опасных ситуаций;
3) анализ последствий.

15. Вредный фактор может привести к (выберете несколько вариантов ответа):
- 1) заболеванию;
2) травме;
3) ухудшению самочувствия;
4) циклонные аппараты.
16. Виды освещения по функциональному назначению (выберете несколько вариантов ответа) :
- 1) аварийное;
2) дежурное;
3) бытовое;
4) производственное;
5) рабочее.

17. При планировке зданий для нераспространения огня предусматриваются профилактические меры (выберете несколько вариантов ответа):
- 1) внутренняя планировка здания;
2) освещение лестничных площадок;
3) разрывы между зданиями;
4) молниепроводы.

18. Определите последовательность реализации опасностей (соотнесите)
- а) 1;
б) 2;
в) 3.
- 1) Нежелательное событие;
2) Потенциальная опасность;
3) Причина.

19. С момента своего появления на Земле человек перманентно живет и действует в условиях постоянно изменяющихся _____, поэтому деятельность человека потенциально опасна.

20. Профилактика опасностей и защита от опасностей – актуальнейшая гуманитарная и социально-экономическая проблема, в решении которой _____ государство.

21. Обеспечение _____ – приоритетная задача для личности, общества, государства.
22. Под _____ понимается такой уровень опасности, с которым на данном этапе научного и экономического развития можно смириться.
23. Безопасность жизнедеятельности — это область научных знаний, изучающая общие опасности, угрожающие каждому человеку и разрабатывающая соответствующие способы защиты от них в _____.
24. Кто проводит специальную оценку условий труда в организации.
25. Дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» была введена в школы в _____ году.
26. Наиболее распространенной оценкой опасности является риск как_____.
27. Различают риск _____ и _____ риска.
28. Опасность определенного вида для отдельного человека характеризует _____.
29. Зависимость между частотой событий и числом пораженных при этом людей определяет _____.
30. При выполнении исследований по обеспечению безопасности составляется _____.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний (ключи)

Вариант 1

1. Наука о комфорtnом и безопасном взаимодействии человека с техносферой.
2. Состояние объекта, территории или акватории, как правило, после ЧП, при котором возникает угроза жизни и здоровья для группы людей, наносится материальный ущерб населению и экономике, деградирует природная среда.
3. Происшествие, связанное со стихийными явлениями на Земле и приведшее к разрушению биосфера, техносфера, к гибели или потере здоровья людей.
4. Область распространения жизни на Земле, включающая нижний слой атмосферы, гидросферу и верхний слой литосферы, не испытавших технического воздействия.
5. Угроза общего характера, не связанная с пространством и временем воздействия.
6. Идентификации опасностей техносферы, их непрерывному контролю и мониторингу, обучению населения основам защиты от опасностей, разработке и использованию средств защиты от опасностей и разработке мер по ликвидации последствий проявления опасностей.
7. Опасность, связанная с конкретной угрозой воздействия на человека и координированная в пространстве и во времени.
8. Регион биосферы в прошлом, преобразованный людьми в целях наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям.
9. Риск вреда, риск гибели человека/людей.
10. Сохранение здоровья и жизни человека в техносфере, защита его от опасностей техногенного, антропогенного, естественного происхождения и создание комфортных условий жизнедеятельности.
11. количественные показатели, характеризующие состояние и развитие какой-либо сферы экономики в экстремальных режимах.
12. а-3; б-2
13. а-3; б-2
14. а-1; б-2; в-3
15. 3 4 5
16. 1 2
17. 1 2
18. а-2; б-3; в-1

19. потенциальных опасностей.
20. заинтересовано.
21. безопасной деятельности.
22. безопасностью существования.
23. любых условиях обитания человека.
24. служба охраны труда организации.
25. 1991.
26. частота реализации опасностей.
27. индивидуальный и социальный.
28. индивидуальный риск.
29. социальный риск.
30. номенклатура опасностей