

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

**Оценочные материалы
по дисциплине
Основы военной подготовки**

**Москва
2025**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

| | | |
|---------------|--|----------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Ивахненко В.И. |
| Идентификатор | Rfbb2f569-IvakhnenkovVI-15fa5d7f | |

В.И.
Ивахненко

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УУ

| | | |
|---------------|--|------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Поляк Р.И. |
| Идентификатор | Rbc0e923e-PoliakRI-10208dd2 | |

Р.И. Поляк

Начальник ОМО УКО

| | | |
|---------------|--|-------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Шацких Ю.В. |
| Идентификатор | R6ca75b8e-ShatskikhYV-f045f12f | |

Ю.В. Шацких

Заведующий кафедрой
разработчика

| | | |
|---------------|--|---------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Коберман А.Е. |
| Идентификатор | Rdf765ead-KobermanAY-27ace47f | |

А.Е.
Коберман

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. УК/МЭИ-1052 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

ИД-1 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Общевоинские уставы, и их основные требования (Тестирование)
2. Радиационная, химическая и биологическая защита (Тестирование)
3. Строевая и огневая подготовка (Тестирование)

БРС дисциплины

4 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

КМ-1 Общевоинские уставы, и их основные требования (Тестирование)

КМ-2 Строевая и огневая подготовка (Тестирование)

КМ-3 Радиационная, химическая и биологическая защита (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.

| Раздел дисциплины | Веса контрольных мероприятий, % | | | |
|---|------------------------------------|----------|----------|----------|
| | Индекс КМ: | КМ- 1 | КМ- 2 | КМ- 3 |
| | Срок КМ: | 4 | 8 | 12 |
| Общевоинские уставы ВС РФ | | | | |
| Общевоинские уставы, их основные требования и содержание. | + | | | |
| Вооруженные Силы Российской Федерации | + | | | |
| Основы общевойскового боя | + | | | |

| | | | |
|---|----|----|----|
| Строевая и огневая подготовка | | | |
| Строевые приемы и движение без оружия | | + | |
| Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия | | + | |
| Назначение, боевые свойства, материальная часть стрелкового оружия и ручных осколочных гранат. Выполнение нормативов. | | + | |
| Радиационная, химическая и биологическая защита | | | |
| Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие и средства защиты | | | + |
| Радиационная, химическая и биологическая защита | | | + |
| Вес КМ: | 30 | 40 | 30 |

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

| Индекс компетенции | Индикатор | Запланированные результаты обучения по дисциплине | Контрольная точка |
|--------------------|--|---|---|
| УК/МЭИ-1052 | ИД-1 _{УК/МЭИ-1052} Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | Знать: основные положения Общевоинских и боевых уставов ВС РФ, регламентирующие права и общие обязанности военнослужащих, их должностные обязанности, взаимоотношения между ними требования безопасности при обращении с оружием и боеприпасами, порядок организации стрельб из стрелкового оружия и метания ручных гранат Уметь: выполнять строевые приемы на месте и в движении без оружия, осуществлять движение строевым шагом | КМ-1 Общевоинские уставы, и их основные требования (Тестирование) КМ-2 Строевая и огневая подготовка (Тестирование) КМ-3 Радиационная, химическая и биологическая защита (Тестирование) |

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Общевоинские уставы, и их основные требования

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 30

Процедура проведения контрольного мероприятия: Проводится опрос обучающихся на предмет выявления знания текста общевоинских уставов и их основных требований.

Краткое содержание задания:

Необходимо назвать основные положения общевоинских уставов

Контрольные вопросы/задания:

| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |
|--|---|
| Знать: основные положения Общевоинских и боевых уставов ВС РФ, регламентирующие права и общие обязанности военнослужащих, их должностные обязанности, взаимоотношения между ними | <ol style="list-style-type: none">1. Структура и основное содержание общевоинских Уставов ВС РФ2. Права военнослужащих3. Обязанности военнослужащих4. Ответственность военнослужащих5. Воинские звания6. Единоначалие7. Начальники и подчиненные8. Старшие и младшие9. Приказ и приказание10. Воинское приветствие11. Размещение военнослужащих12. Распорядок дня13. Суточный наряд роты, его предназначение, состав, вооружение14. Подготовка суточного наряда15. Дежурный по роте16. Дневальный по роте17. Внутренний порядок в подразделениях18. Поощрения, применяемые к солдатам, матросам, сержантам и старшинам19. Дисциплинарные взыскания, применяемые к солдатам, матросам, сержантам и старшинам20. Порядок подачи предложений, заявлений и жалоб |

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-2. Стрелковая и огневая подготовка

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 40

Процедура проведения контрольного мероприятия: Выполняются нормативы № 13 Неполная разборка оружия, № 14 Сборка оружия после неполной разборки, № 16 Снаряжение магазина патронами. Должны соблюдаться условия (порядок) выполнения норматива. Виды оружия - автомат и пистолет ПМ. При выполнении норматива № 16 используются магазин и учебные патроны. Условия (порядок) выполнения норматива № 13: Оружие на подстилке, инструмент наготове. Обучаемый находится у оружия. Время отсчитывается от команды «К неполной разборке оружия приступить» до доклада обучаемого «Готово». Условия (порядок) выполнения норматива № 14: Оружие разобрано. Части и механизмы аккуратно разложены на подстилке, инструмент наготове. Обучаемый находится у оружия. Время отсчитывается от команды «К сборке оружия приступить» до доклада обучаемого «Готово» Условия (порядок) выполнения норматива № 16: Обучаемый находится перед подстилкой, на которой разложены магазин и учебные патроны (россыпью). Время отсчитывается от команды «К снаряжению магазина приступить» до доклада обучаемого «Готово».

Краткое содержание задания:

Выполнение нормативов №№ 13, 14, 16.

Контрольные вопросы/задания:

| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |
|---|---|
| Уметь: выполнять строевые приемы на месте и в движении без оружия, осуществлять движение строевым шагом | 1. Назовите порядок сборки автомата АК-74 после неполной разборки автомата 2. Назовите порядок неполной разборки автомата АК-74 3. Назовите порядок неполной разборки пистолета ПМ 4. Назовите порядок сборки после неполной разборки пистолета ПМ |

| | |
|---|--|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |
| | 5. Назовите порядок подготовки ручной осколочной гранаты к бою |

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 100

Описание характеристики выполнения знания: Оценка по времени: норматив № 13 - автомат -15 с, пистолет ПМ - 7 с; норматив № 14 - автомат -25 с, пистолет ПМ - 9 с; норматив № 16 - магазин, учебные патроны - 33 с

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка по времени: норматив № 13 - автомат -17 с, пистолет ПМ - 8 с; норматив № 14 - автомат -27 с, пистолет ПМ - 10 с; норматив № 16 - магазин, учебные патроны - 38 с

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка по времени: норматив № 13 - автомат -19 с, пистолет ПМ - 10 с; норматив № 14 - автомат -32 с, пистолет ПМ - 12 с; норматив № 16 - магазин, учебные патроны - 43 с

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: если время выполнения нормативов превышает установленное для получения оценки "3"

КМ-3. Радиационная, химическая и биологическая защита

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 30

Процедура проведения контрольного мероприятия: Проводится опрос обучающихся на предмет выявления знания текста общевоинских уставов и их основных требований.

Краткое содержание задания:

Выполнение нормативов №№ 1, 4.

Контрольные вопросы/задания:

| | |
|--|---|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |
| Знать: требования безопасности при обращении с оружием и боеприпасами, порядок организации стрельб из стрелкового оружия и метания ручных гранат | <ol style="list-style-type: none"> 1. Действия по вспышке ядерного взрыва 2. Средства индивидуальной защиты: устройство фильтрующего противогАЗа и общевойскового защитного комплекта 3. Знать порядок выполнения нормативов по РХБ защите 4. Знать порядок выполнения нормативов №№ 1, 4 5. Сигналы оповещения о применении ОМП |

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

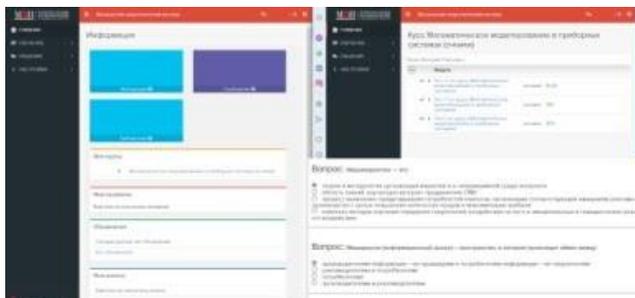
Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета



Процедура проведения

В тесте встречаются вопросы следующих типов:

1. с одним вариантом ответа (в вопросах «один из многих», система сравнивает ответ слушателя с правильным ответом и автоматически выставляет за него назначенный балл)
2. с выбором нескольких вариантов ответов (в вопросах «многие из многих» система оценивает каждый ответ отдельно; есть возможность разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4)
3. на соответствие слушатель должен привести в соответствие левую и правую часть ответа (в вопросах «соответствие» система оценивает каждый ответ отдельно; можно разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4)
4. развернутый ответ, вводится в ручную в специально отведенное поле (ручная оценка преподавателем)

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-1ук/мэи-1052 Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья человека, и природной среды, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Вопросы, задания

1. Назовите структуру и основное содержание общевоинских Уставов ВС РФ
2. В чём заключаются права военнослужащих
3. В чём заключаются обязанности военнослужащих
4. Перечислите воинские звания
5. В чём заключается подготовка суточного наряда
6. Перечислите обязанности дежурного по роте
7. Перечислите обязанности дневального по роте
8. Какие Вы знаете поощрения, применяемые к солдатам, матросам, сержантам и старшинам
9. Какие Вы знаете дисциплинарные взыскания, применяемые к солдатам, матросам, сержантам и старшинам
10. Назовите общие обязанности военнослужащего в бою, обязанности старшего боевой группы

Материалы для проверки остаточных знаний

1.

Что не относится к поощрениям, применяемым к солдатам, сержантам и старшинам

Ответы:

1. Снятие ранее примененного взыскания;
2. Объявление благодарности;
3. Награждение грамотой, ценным подарком или деньгами;
4. Награждение именованным холодным или огнестрельным оружием;

Верный ответ: 4.

2.

Непосредственным начальником для солдата является

Ответы:

1. командир роты;
2. командир взвода;
3. старший по званию;
4. командир отделения;

Верный ответ: 4.

3.

Когда военнослужащий не обязан выполнять воинское приветствие

Ответы:

1. Могиле неизвестного солдата;
2. Государственному флагу Российской Федерации;
3. Флагу Субъектов Российской Федерации;
4. Боевому знамени воинской части;

Верный ответ: 3.

4.

К командам для изменения скорости движения не относятся

Ответы:

1. «ПОЛШАГА»;
2. «РЕЖЕ ШАГ»;
3. «КОРОЧЕ ШАГ»;
4. «ДЛИННЕЕ ШАГ»;

Верный ответ: 4.

5.

Движение строевым шагом осуществляется с темпом

Ответы:

1. 130-150 шагов в минуту;

2. 110-120 шагов в минуту;
3. 90-100 шагов в минуту;
4. 170-180 шагов в минуту;

Верный ответ: 2.

6.

Какой вид строя не определен строевым уставом

Ответы:

1. «походный»;
2. «развернутый»;
3. «свернутый»;

Верный ответ: 3.

7.

Что такое выстрел

Ответы:

1. Выбрасывание пули (снаряда) из канала ствола оружия энергией газов, образующихся при сгорании порохового заряда;
2. Выбрасывание пули (снаряда) из канала ствола оружия за счет движения по нареза́м ствола;
3. Выбрасывание пули (снаряда) из канала ствола оружия энергией вызванной за счет движения по нареза́м;

Верный ответ: 1.

8.

Назначение ручных осколочных гранат

Ответы:

1. Ручные осколочные гранаты предназначены для поражения осколками живой силы противника в ближнем бою;
2. Ручные осколочные гранаты предназначены для защиты от нападения противника находясь в укрытии;
3. Ручные осколочные гранаты предназначены для защиты от нападения противника, как на открытой местности, так и находясь в укрытии;

Верный ответ: 1.

9.

Показатели норматива по неполной разборке АК-74

Ответы:

1. отлично - 13 с., хорошо - 14 с., удовлетворительно - 15 с.
2. отлично - 10 с., хорошо – 14 с., удовлетворительно - 17 с.

3. отлично - 15 с., хорошо - 17 с., удовлетворительно - 19 с.

Верный ответ: 3.

10.

Содержание вида маневра «Охват»

Ответы:

1. Маневр, осуществляемый в целях выхода во фланг (фланги) противнику;
2. Маневр, совершаемый в целях выхода в тыл противнику;
3. Маневр, совершаемый в целях обхода противника;

Верный ответ: 1.

11.

Способ действий определяется командиром в

Ответы:

1. в указаниях по взаимодействию;
2. в решении на бой;
3. в указаниях по всестороннему обеспечению;

Верный ответ: 2.

12. Боевой порядок это

Ответы:

1. Построение взвода (отделения) для передвижения в колонне;
2. Построение взвода (отделения) при действиях в пешем порядке и на машинах;
3. Построение взвода (отделения) для ведения боя;

Верный ответ: 3.

13.

Показатели норматива № 1. «Надевание противогаза или респиратора»

Ответы:

1. отлично – 7 с., хорошо – 8 с., удовлетворительно – 10 с.
2. отлично – 8 с., хорошо – 9 с., удовлетворительно – 10 с.;
3. отлично – 7 с., хорошо – 9 с., удовлетворительно – 10 с.;

Верный ответ: 1.

14.

Какой сигнал не относится к сигналам о применении противником ОМП

Ответы:

1. «химическая тревога»;
2. «воздушная тревога»;
3. «радиационная опасность»;

4. «газы»

Верный ответ: 2, 4.

15.

Какое отравляющее вещество относится к разряду «временно выводящих из строя»

Ответы:

1. Зарин;
2. Зоман;
3. Синильная кислота;
4. Хлорпикрин:

Верный ответ: 4.

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно.

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ».