ПРИЛОЖЕНИЕ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Колледж Рязанского государственного радиотехнического университета
имени В.Ф. Уткина

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Специальность	09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта
Квалификация выпускника	Специалист по работе с искусственным интеллектом
Форма обучения	очная
Год набора	2027 г.

Рязань 2026

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Оценочные средства – это совокупность контрольно-оценочных материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур проверки), предназначенных для проведения промежуточной аттестации для объективной оценки качества освоения обучающимися содержания учебной дисциплины.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимся в процессе изучения дисциплины, целям и требованиям образовательной программы в ходе проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация по дисциплине предусматривает зачет с оценкой. Форма проведения зачета с оценкой – ответы на практические контрольные вопросы, теоретические вопросы.

2 ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование разделов и тем	Формируемые компетенции	Методы оценки
Тема 1.1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 1.2. Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.1. (для юношей) Основы военной безопасности Российской Федерации	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.2. (для юношей) Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.3. (для юношей) Основы строевой и физической подготовки	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.4. (для юношей) Основы огневой подготовки	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.5. (юношей) Основы тактической подготовки	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.6. (для юношей) Основы военной топографии	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.7. (для юношей) Основы инженерной подготовки	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.8. (для юношей) Основы военно-медицинской подготовки. Тактическая медицина	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.9. (для юношей) Символы воинской чести. Боевые традиции Вооруженных Сил России	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.1. (для девушек) Общие правила оказания первой помощи	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой
Тема 2.2. (для девушек) Профилактика инфекционных	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой

Наименование разделов и тем	Формируемые компетенции	Методы оценки
заболеваний		
Тема 2.3. (для девушек) Обеспечение здорового образа жизни	ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07	Зачет с оценкой

3 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Результаты обучения	Показатели освоенности компетенций	Методы оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Оценка «отлично» – выбор эффективного способа решения задачи; реализация решения с учетом профессионального контекста. Оценка «хорошо» – выбор решения с минимальными недочетами. Оценка «удовлетворительно» – выбор решения с ограниченной эффективностью.	Зачет с оценкой
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Оценка «отлично» – использование современных средств анализа информации, интерпретация данных с высокой точностью. Оценка «хорошо» – использование информационных средств с минимальными ошибками. Оценка «удовлетворительно» – использование информационных технологий с ограниченными возможностями анализа.	Зачет с оценкой
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Оценка «отлично» – эффективное взаимодействие в коллективе, демонстрация лидерских качеств. Оценка «хорошо» – взаимодействие в коллективе с минимальными трудностями. Оценка «удовлетворительно» – участие в работе команды с ограниченным вкладом.	Зачет с оценкой
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Оценка «отлично» – эффективное использование экологических знаний, применение принципов устойчивого развития. Оценка «хорошо» – применение экологических знаний с минимальными недочетами. Оценка «удовлетворительно» – применение экологических знаний на базовом уровне.	Зачет с оценкой

4 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1 Зачет с оценкой (ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07)

Образец билета для зачета с оценкой (для юношей):

Колледж РГРТУ

ОДОБРЕНО Цикловой комиссией социально-гуманитарных дисциплин Протокол от «__»_____202… № ____ Председатель _____И.Ю. Гуськова	**Билет №** по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» специальность 09.02.13 курс____ группа _____

1. Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира.
2. Россия в современном мире: оборона страны как обязательное условие мирного социально-экономического развития РФ.
3. Практика: Назовите алгоритм поддержания безопасных условий жизнедеятельности на рабочем месте (не менее 4 шагов).

Преподаватель _____

Вопросы для подготовки к зачету с оценкой (юноши)

1. Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира.
2. Россия в современном мире: оборона страны как обязательное условие мирного социально-экономического развития РФ.
3. Сущность понятия «безопасность жизнедеятельности». Возникновение и развитие научных представлений о человеко- и природозащитной деятельности.
4. Виды Вооружённых Сил РФ, рода войск, история их создания, основные задачи.
5. Представление о системе «человек – среда обитания», её структуре и функциональных связях.
6. Руководство и управление Вооружёнными Силами РФ. Организация обороны РФ.
7. Системы безопасности и их структура. Вред, ущерб: виды и характеристики.
8. Военная служба как вид федеральной государственной службы: особенности и предназначение.
9. Нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Способы минимизации угрозы потерь на рабочем месте.
10. Правовой статус военнослужащих. Права и обязанности военнослужащих.
11. Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций. ЧС природного характера.
12. Социальное обеспечение военнослужащих. Понятие и сущность воинской обязанности.
13. ЧС техногенного и социального характера: характеристика и примеры.
14. Воинский учёт граждан. Призыв граждан на военную службу.
15. Общие правила безопасного поведения в ЧС и особенности безопасного поведения при выполнении профессиональных функций.

16. Медицинское освидетельствование и обследование граждан при постановке на воинский учёт и при призыве.

17. Действия населения по сигналам гражданской обороны.

18. Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. Альтернативная гражданская служба.

19. Порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасного поведения в ЧС.

20. Начало, срок и окончание военной службы. Увольнение с военной службы. Прохождение службы по призыву и по контракту.

21. Строевая подготовка: строи и управление ими. Строевые приёмы и движение без оружия.

22. Ответственность военнослужащих. Общевоинские уставы ВС РФ.

23. Строевые приёмы и движение с оружием. Выполнение воинского приветствия, выход из строя и возвращение в строй.

24. Цель и задачи физической подготовки, содержание и средства физической подготовки.

25. Подход к начальнику и отход от него. Строи отделения. Действия военнослужащих у автомобилей и на автомобилях.

26. Техника выполнения физических упражнений и формирования двигательных навыков. Утренняя физическая зарядка, попутные физические тренировки.

27. Понятие «огневая подготовка». Требования к организации, порядку и мерам безопасности во время стрельб и тренировок.

28. Правила безопасного обращения с оружием. Способы удержания оружия и правильность прицеливания.

29. Материальная часть автомата Калашникова: разборка, сборка, чистка, смазка и хранение.

30. Осмотр и подготовка автомата к стрельбе, ведение огня из автомата. Ручные осколочные гранаты.

31. Основы общевойскового боя. Основные понятия (бой, удар, огонь, манёвр). Виды манёвра.

32. Походный, предбоевой и боевой порядок действия подразделений.

33. Наступление: задачи и способы. Оборона, её задачи и принципы.

34. Местность как элемент боевой обстановки. Тактические свойства местности и её разновидности.

35. Сезонные изменения тактических свойств местности. Влияние местности на боевые действия войск.

36. Порядок оборудования позиции отделения. Назначение, размеры и последовательность оборудования окопа для стрелка.

37. Виды боевых ранений и опасность их получения. Состав и назначение штатных и подручных средств первой помощи.

38. Алгоритм оказания первой помощи при различных состояниях, в т.ч. боевых ранениях.

39. Боевое Знамя части — символ воинской чести, доблести и славы. Боевые традиции ВС РФ.

40. Ордена — почётные награды за воинские отличия. Ритуалы ВС РФ. Патриотизм и верность воинскому долгу.

Перечень практических заданий (для подготовки) (юноши)

1. Алгоритм поддержания безопасных условий на рабочем месте.
2. Минимизация угроз потерь от нарушений норм безопасности.
3. Определение вида вреда/ущерба в ситуации.

4. Нормы экологической безопасности в профессии.
5. Алгоритм действий при неисправности оборудования.
6. Правила поведения при ЧС природного характера.
7. Действия по сигналу «Воздушная тревога».
8. Средства индивидуальной защиты и правила использования.
9. Цифровые инструменты в обеспечении безопасности в ЧС.
10. Действия по сигналу «Химическая тревога».
11. Строевой приём «поворот на месте».
12. Этапы и формы физической подготовки.
13. Строевой приём «выход из строя и возвращение в строй».
14. Неполная разборка автомата Калашникова.
15. Меры безопасности при обращении с оружием.
16. Оборона: задачи и принципы.
17. Типы укрытий на разных типах местности.
18. Шанцевый инструмент и его сбережение.
19. Зоны оказания первой помощи.
20. Принципы первой помощи и доврачебная реанимация.

Образец билета для зачета с оценкой (для девушек):

Колледж РГРТУ

ОДОБРЕНО Цикловой комиссией социально-гуманитарных дисциплин Протокол от «__»_____202… № ____ Председатель _____И.Ю. Гуськова	**Билет №** по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» специальность 09.02.13 курс____ группа _____

1. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.
2. Методы иммунопрофилактики.
3. Практика: Продемонстрируйте приём Геймлиха (порядок действий при попадании инородного тела).

Преподаватель _____

Вопросы для подготовки к зачету с оценкой (девушки)

1. Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений организма человека от воздействия опасных факторов.
2. Из истории инфекционных болезней. Классификация инфекционных заболеваний.
3. Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи. Первая доврачебная помощь при различных повреждениях и состояниях организма.
4. Общие признаки инфекционных заболеваний. Периоды протекания инфекционных заболеваний.
5. Первая помощь при отсутствии сознания.
6. Естественный микробный фон кожи. Патогенные микроорганизмы. Бессимптомная латентная инфекция.

7. Первая помощь при остановке дыхания и отсутствии кровообращения (остановке сердца).
8. Инфекционные заболевания и бациллоносительство.
9. Первая помощь при наружных кровотечениях: виды кровотечений и способы их остановки.
10. Воздушно-капельные инфекции: характеристика, примеры, профилактика.
11. Первая помощь при травмах различных областей тела.
12. Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые отравления бактериальными токсинами.
13. Транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при различных повреждениях.
14. Определение понятия «иммунитет». Виды и подвиды иммунитета.
15. Первая помощь при ожогах и воздействии высоких температур.
16. Антигены и антитела. Формы приобретённого иммунитета.
17. Первая помощь при воздействии низких температур (обморожение, переохлаждение).
18. Иммунитет и восприимчивость к инфекционным заболеваниям.
19. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.
20. Методы иммунопрофилактики.
21. Первая помощь при отравлениях (пищевых, химических).
22. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний.
23. Правила госпитализации инфекционных больных.
24. Здоровье и факторы его формирования.
25. Здоровый образ жизни и его составляющие.
26. Двигательная активность и здоровье.
27. Питание и здоровье.
28. Вредные привычки. Факторы риска.
29. Понятие об иммунитете и его видах.
30. Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи при различных состояниях

Перечень практических заданий (для подготовки) (девушки)

1. Общие принципы первой медико-санитарной помощи.
2. Методы доврачебной реанимации.
3. Алгоритм проверки сознания и дыхания.
4. Алгоритм помощи при остановке сердца.
5. Наложение жгута: правила и время.
6. Транспортная иммобилизация при переломе.
7. Транспортировка при травме позвоночника.
8. Первая помощь при термическом ожоге.
9. Первая помощь при обморожении.
10. Приём Геймлиха при инородном теле.
11. Первая помощь при пищевом отравлении.
12. Правила госпитализации инфекционных больных.
13. Показатели здоровья и факторы, их определяющие.
14. Оценка физического состояния.
15. Оценка физического состояния по критериям.

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СОГЛАСОВАНО ЗАМ. ДИРЕКТОРА ПО УР	**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Савельева Ольга Викторовна, Зам. директора РССК «РГРТУ» по УР	Простая подпись
СОГЛАСОВАНО ДИРЕКТОРОМ РССК «РГРТУ»	**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Ушаков Сергей Анатольевич, Директор колледжа РГРТУ	Простая подпись