

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 2024.07.08 14:08:11
Уникальный провайдент-ключ:
528682d78e673a566a907192fe1ba2172f735a12



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

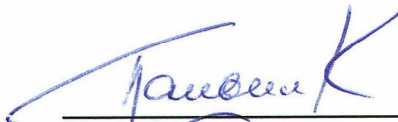
**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для проверки сформированности компетенций**

Дисциплина	Основы военной подготовки
Направление подготовки	09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль)	Проектирование информационных систем
Квалификация выпускника	Бакалавр
Нормативный срок обучения	4 года
Форма обучения	Очная, заочная

Разработчик: *доцент Панкин К.Е.*

ст. преп. Билыч А.С.


(подпись)

(подпись)

Саратов 2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП.....	3
2. Сценарии выполнения заданий.....	4
3. Система оценивания выполнения заданий.....	5
4. Описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения заданий.....	6
5. Задания для проверки уровня сформированности компетенций с указанием типа заданий (с ключами к оцениванию заданий).....	7

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП

В результате изучения дисциплины «Основы военной подготовки» обучающиеся, в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 19 сентября 2017 № 922, формируют следующую компетенцию, указанную в таблице:

Код компетенции	Наименование компетенции	Этапы формирования компетенции в процессе освоения ОПОП	
		семестр (очная форма обучения)	курс (заочная форма обучения)
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	5	5

2. Сценарии выполнения заданий

№ п/п	Тип задания	Последовательность действий при выполнении задания
1. Задания закрытого типа		
1.1	Задание закрытого типа на установление соответствия	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов. 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д. 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов. 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).
1.2	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются один или несколько элементов. 2. Понять какой ответ на приведенный вопрос правильный. 3. Записать буквы правильного ответа.
2. Задания открытого типа		
2.1	Задание открытого типа с кратким ответом	1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса. 2. Продумать краткий ответ. 3. Записать ответ в виде слова, словосочетания или

№ п/п	Тип задания	Последовательность действий при выполнении задания
		числа. 4. В случае расчетной задачи, записать ответ в виде числа.
2.2	Задание открытого типа с развернутым ответом	1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса. 2. Продумать логику и полноту ответа. 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки. 4. В случае расчетной задачи, записать решение и ответ.
3. Задания комбинированного типа		
3.1	Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из предложенных и обоснованием выбора	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. 3. Выбрать один ответ, наиболее верный. 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа.
3.2	Задание комбинированного типа с выбором нескольких верных ответов из предложенных и обоснованием выбора	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. 3. Выбрать несколько ответов, наиболее верных. 4. Записать только номера (или буквы) выбранных вариантов ответа. 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответов.

3. Система оценивания выполнения заданий

№ п/п	Указания по оцениванию	Характеристика правильности ответа
1. Задания закрытого типа		
1.1	Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если правильно установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого).	«верно» / «неверно»
1.2	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	«верно» / «неверно»
2. Задания открытого типа		
2.1	Задание открытого типа с кратким ответом оценивается по следующим критериям: 1) Правильность ответа (отсутствие фактических и грамматических ошибок). 2). Сопоставимость с эталонным ответом в случае расчетной задачи.	«верно» / «неверно»
2.2	Задание открытого типа с развернутым ответом оценивается по следующим критериям. 1) Правильность ответа (отсутствие	«верно» / «неверно»

№ п/п	Указания по оцениванию	Характеристика правильности ответа
	фактических ошибок). 2) Полнота ответа (раскрытие объема используемых понятий). 3) Обоснованность ответа (наличие аргументов). 4) Логика изложения ответа (грамотная последовательность излагаемого материала). 5. Сопоставимость с эталонным ответом.	
3. Задания комбинированного типа		
3.1	Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из предложенных с обоснованием выбора ответа считается верным, если правильно указана цифра (буква) и приведены корректные аргументы, используемые при выборе ответа	«верно» / «неверно»
3.2	Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных с обоснованием выбора ответов считается верным, если правильно указаны цифры (буквы) и приведены корректные аргументы, используемые при выборе ответа.	«верно» / «неверно»

4. Описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения заданий

Для выполнения заданий дополнительные материалы и оборудование не требуются.

5. Задания для проверки уровня сформированности компетенций с указанием типа заданий (с ключами к оцениванию заданий)

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
5 семестр (очная форма обучения) // 5 курс (заочная форма обучения)			
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			
1	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов.</i> 1. Уставы Вооруженных Сил РФ подразделяются на: а) боевые и общевойсковые; б) тактические, боевые, общевойсковые; в) уставы родов войск; г) тактические стрелковые и общевойсковые.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	а) боевые и общевойсковые
2	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов.</i> Боевые уставы Вооруженных сил РФ содержат: а) практические рекомендации родам войск об их деятельности в военное время; б) организационные принципы жизни, быта и деятельности военнослужащих; в) практические и теоретические положения и практические рекомендации на использование войск в бою; г) Теоретические положения и практические рекомендации на использование войск в бою.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	г) Теоретические положения и практические рекомендации на использование войск в бою
3	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Что называется строем?	Задание закрытого типа с выбором одного или	г) установленное Уставом размещение военнослужащих, подразделений и частей для их совместных действий в пешем порядке и на

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
	а) строй, в котором военнослужащие расположены один возле другого на одной линии; б) любая группа военнослужащих (отделение, взвод, рота); в) сторона строя, в которую военнослужащие обращены лицом; г) установленное Уставом размещение военнослужащих, подразделений и частей для их совместных действий в пешем порядке и на автомобилях.	нескольких правильных ответов	автомобилях
4	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Нормальная скорость движения шагом? а) 60-80 шагов в минуту; б) 90-100 шагов в минуту; в) 110-120 шагов в минуту; г) 130-140 шагов в минуту.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	б) 90-100 шагов в минуту
5	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какую ответственность несут военнослужащие за проступки, связанные с нарушением воинской дисциплины, норм морали и воинской чести? а) уголовную; б) гражданскую; в) дисциплинарную; г) административную.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	в) дисциплинарную
6	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какое из перечисленных ниже взысканий, налагаемых на военнослужащих, не является	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких	в) административный арест

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
	дисциплинарным? а) строгий выговор; б) назначение в наряд вне очереди; в) административный арест; г) арест с содержанием на гауптвахте до 10 суток.	правильных ответов	
7	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> При неполной разборке пистолета Макарова (ПМ) сколько его частей остается на столе? а) две; б) четыре; в) девять; г) двадцать одна.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	б) четыре
8	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какова скорострельность автомата Калашникова при одиночном темпе стрельбы? а) 100 выс./мин; б) 40 выс./мин; в) 60 выс./мин; г) 120 выс./мин.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	б) 40 выс./мин
9	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Под инженерным обеспечением боевых действий подразделений понимается: а) совокупность инженерных задач и мероприятий, которые способствуют успешному ведению боевых действий своими войсками и затрудняют боевые действия противника;	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	а) совокупность инженерных задач и мероприятий, которые способствуют успешному ведению боевых действий своими войсками и затрудняют боевые действия противника

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
	б) строительство бытовых и фортификационных сооружений; в) строительство инженерных и минных заграждений; г) строительство мостов и дорог.		
10	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> При каком ядерном взрыве поражающее действие ЭМИ достигает максимальных значений: а) наземном; б) подземном; в) подводным; г) высотном.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	г) высотном
11	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какими материалами лучше всего ослабляется поток нейтронов: а) вода, полиэтилен; б) свинец, сталь; в) грунт, дерево; г) бетон, стекло.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	а) вода, полиэтилен
12	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какие средства индивидуальной защиты органов дыхания применяются в Вооруженных Силах РФ? а) респираторы; б) фильтрующие самоспасатели; в) изолирующие самоспасатели; г) противогазы.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	г) противогазы
13	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i>	Задание закрытого типа с	а) Термоодеяло

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
	Что из перечисленного, возможно, поможет сохранить/продлить жизнь раненого на несколько часов (соответственно надо использовать абсолютно со всеми пострадавшими)? а) Термоодеяло; б) Согревание инфузии; в) Постоянный диалог (контакт) с раненым.	выбором одного или нескольких правильных ответов	
14	<i>Прочитайте текст и найдите один или несколько правильных ответов:</i> Какой масштаб применяют для создания военных карты? а) 1:25000; б) 1:150000; в) 1:550000.	Задание закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов	а) 1:25000
15	<i>Прочитайте текст и запишите ответ в виде термина:</i> Может ли быть наложено дисциплинарное взыскание на весь личный состав подразделения вместо наказания непосредственных виновников	Задания открытого типа с ответом	Нет, не может, это противоречит нормам, изложенным в Дисциплинарном уставе.
16	<i>Прочитайте текст и запишите ответ в виде термина:</i> Перечислите основные задачи инженерного обеспечения в батальоне (роте)?	Задания открытого типа с ответом	инженерная разведка противника, местности и объектов; фортификационное оборудование опорных пунктов, рубежей и позиций, занимаемых подразделениями и районов развертывания командно-наблюдательных пунктов; устройство и содержание инженерных заграждений; подготовка (производство) разрушений; проделывание и содержание проходов в заграждениях и разрушениях; разминирование местности и объектов; подготовка и содержание путей манёвра подразделений; оборудование переправ при форсировании (преодолении) водных преград; оборудование и содержание пунктов водообеспечения;

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
			участие в противодействии системам разведки и наведения оружия противника, скрытие (маскировка), имитации войск и объектов, обеспечении дезинформации и демонстративных действий; ликвидация последствий воздействия различных видов оружия противника и опасных факторов природного и техногенного характера.
17	<i>Прочитайте текст и запишите ответ в виде термина:</i> Назовите спецобозначения населенного пункта на топографических картах являющейся селом?	Задания открытого типа с ответом	На топографической карта показана церковь/мечеть, школа
18	<i>Прочитайте текст и запишите ответ в виде термина:</i> При открытом переломе конечностей, сопровождающимся артериальным кровотечением, оказание первой помощи начинается с:	Задания открытого типа с ответом	остановки артериального кровотечения, путем наложения жгута выше места ранения, в данном случае места открытого перелома конечности.
19	<i>Прочитайте текст, выберите один правильный вариант ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа:</i> <i>При неполной разборке автомата Калашникова (АК-47) сколько его частей остается на столе?</i> а) две; б) четыре; в) восемь; г) девять.	Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из предложенных и обоснованием выбора	г) девять Обоснование: АК-47 разбирается на следующие части: на ствол со ствольной коробкой, прицельным приспособлением и прикладом; крышка ствольной коробки; затворная рама с газовым поршнем; затвор; возвратный механизм; газовая трубка со ствольной накладкой; магазин; шомпол; пенал с принадлежностями.
20	<i>Прочитайте текст, выберите один правильный вариант ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа:</i>	Задание комбинированного типа с выбором одного верного	б) оба глаза Обоснование: при повреждении одного глаза повязка накладывается военнослужащему на оба глаза. Это

Номер задания	Формулировка задания	Тип задания	Ключ к оцениванию задания
	При ранении одного глаза повязка накладывается на: а) один глаз; б) оба глаза; в) здоровый глаз.	ответа из предложенных и обоснованием выбора	делается потому, что у человека оба глаза определенным образом синхронизированы и движения мышц неповрежденного глаза могут нанести дополнительную травму уже пораженному глазу или вызвать дополнительное кровотечение.