



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

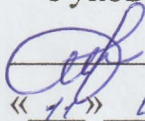
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Республики Крым

«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова»
(ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Кафедра биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности

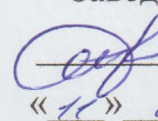
СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

 Э.Э. Ибрагимова
«18» июня 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

 Э.Э. Ибрагимова
«18» июня 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.В.03.04 «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного
учреждения»**

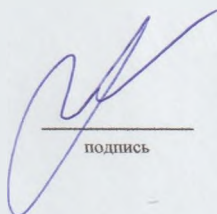
направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование
профиль подготовки «Безопасность жизнедеятельности»

факультет психологии и педагогического образования

Симферополь, 2021

Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.04 «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного учреждения» для бакалавров направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование. Профиль «Безопасность жизнедеятельности» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 121.

Составитель
рабочей программы



подпись

Ю.В. Мишин, преп.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности

от 8 июля 20 21 г., протокол № 12

Заведующий кафедрой



подпись

Э.Э. Ибрагимова

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании УМК факультета психологии и педагогического образования

от 11 июля 20 21 г., протокол № 10

Председатель УМК



подпись

И.В. Зотова

1. Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.04 «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного учреждения» для бакалавриата направления подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, профиль подготовки «Безопасность жизнедеятельности».

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

2.1. Цель и задачи изучения дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля):

– развитие у молодежи гражданственности, патриотизма как важнейших духовно-нравственных и социальных ценностей, формирование у нее профессионально значимых качеств, умений и готовности к их активному проявлению в различных сферах жизни общества, высокой ответственности и дисциплинированности, социализации молодежи.

Учебные задачи дисциплины (модуля):

- – проведение научно-обоснованной управленческой и организаторской деятельности по созданию условий для эффективного военно-патриотического воспитания студенческой молодежи;
- утверждение в сознании и чувствах молодежи патриотических ценностей, взглядов и убеждений, уважения к культурному и историческому прошлому своей страны, к традициям, формирование активной гражданской позиции и социализации молодежи;
- совершенствование системы гражданско-патриотического воспитания в учреждении, обеспечивающей оптимальные условия развития у молодежи верности к Отечеству, готовности к достойному служению обществу и государству, честному выполнению долга и профессиональных обязанностей;
- изучить основы ведения боевых действий и обязанности солдата в бою, уметь выполнять действия солдата в различных видах боя;
- изучить боевые свойства и материальную часть стрелкового оружия, правила его сбережения и хранения, меры безопасности при обращении с оружием и проведении стрельб;
- получить знания о действиях при выполнении приемов и правил стрельбы из автомата и метании ручных гранат и практически выполнить стрельбу из автомата боевыми патронами.

2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины Б1.В.03.04 «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного учреждения» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-3 - Способен формировать у обучающихся патриотизм, чувство ответственности перед Родиной, готовность к служению Отечеству и его защите на основе взаимодействия с ведомственными структурами (МО, МВД, МЧС, ФСБ, ГИБДД) по вопросам безопасности жизнедеятельности.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- основы государственной системы национальной безопасности, российского законодательства, направленные на защиту населения от внешних и внутренних угроз мирного и военного времени; основные принципы и способы противодействия экстремизму, терроризму, другим проявлениям противоправного характера; основы обороны государства и воинской службы, основные виды военно-профессиональной деятельности, особенности прохождения военной службы, права и обязанности гражданина в данной сфере (ПК-3.1)

Уметь:

- применять знания в области безопасности жизнедеятельности для формирования у обучающихся готовности к защите Отечества; организовывать и поддерживать взаимодействие с ведомственными структурами по вопросам безопасности жизнедеятельности, в том числе в чрезвычайных ситуациях (ПК-3.2)

Владеть:

- практическими навыками использования методик и образовательных технологий для профилактики проявлений экстремизма, терроризма и других проявлений противоправного характера у обучающихся; навыками практического взаимодействия с ведомственными структурами (МО, МВД, МЧС, ФСБ, ГИБДД) по вопросам безопасности жизнедеятельности (ПК-3.3)

3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина Б1.В.03.04 «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного учреждения» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений и входит в модуль "Основы физиологической безопасности личности" учебного плана.

4. Объем дисциплины (модуля)

(в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся)

Семестр	Общее кол-во часов	кол-во зач. единиц	Контактные часы						СР	Контроль (время на контроль)
			Всего	лек	лаб. зан.	практ. т. за н.	сем. зан.	ИЗ		
3	72	2	32	16			16		40	За

Итого по ОФО	72	2	32	16			16		40	
4	72	2	10	4			6		58	За К (4 ч.)
Итого по ЗФО	72	2	10	4			6		58	4

5. Содержание дисциплины (модуля) (структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий)

Наименование тем (разделов, модулей)	Количество часов														Форма текущего контроля	
	очная форма							заочная форма								
	Всего	в том, числе						Всего	в том, числе							
		л	лаб	пр	сем	ИЗ	СР		л	лаб	пр	сем	ИЗ	СР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Раздел 1. Основы обороны государства																
Тема 1. Нормативно-правовая база военно-патриотического воспитания, воинской обязанности и военной службы.	10	2			2		6	8	2						6	презентация; реферат
Тема 2. Нормы международного гуманитарного права.	10	2			4		4	6							6	презентация; реферат
Тема 3. Современная военная доктрина России.	10	2			2		6	8				2			6	презентация; реферат
Раздел 2. Основы допризывной подготовки.																
Тема 4. Строевая подготовка. Тактическая подготовка.	8	2			2		4	8	2						6	презентация; реферат
Тема 5. Топографическая подготовка. Средства индивидуальной и коллективной защиты.	10	2			2		6	8				2			6	презентация; реферат
Раздел 3. Оказание первой медицинской помощи.																

Тема 6. Основы оказания первой медицинской помощи пострадавшим.	8	2			2		4	8						8	реферат; презентация
Тема 7. Первая медицинская помощь при травмах. Первая медицинская помощь при ранениях.	8	2					6	10						10	реферат; презентация
Тема 8. Первая медицинская помощь при кровотечениях. Сортировка раненых при боевых травмах.	8	2			2		4	12				2		10	реферат; контрольная работа
Всего часов дисциплине	72	16			16		40	68	4			6		58	
часов на контроль									4						

5. 1. Тематический план лекций

№ лекц	Тема занятия и вопросы лекции	Форма проведения (актив., интерак.)	Количество часов	
			ОФО	ЗФО
1.	Тема 1. Нормативно-правовая база военно-патриотического воспитания, воинской обязанности и военной службы. <i>Основные вопросы:</i> 1. Законодательство РФ о военно-патриотическом воспитании. 2. Основы военной службы и воинской обязанности.	Акт.	2	2
2.	Тема 2. Нормы международного гуманитарного права. <i>Основные вопросы:</i> 1. История гуманитарного права. 2. Нормативные акты международного гуманитарного права.	Акт.	2	
3.	Тема 3. Современная военная доктрина России.	Акт.	2	

	<p><i>Основные вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие о Военной доктрине России. 2. Основные принципы и положения Военной доктрины РФ. 			
4.	<p>Тема 4. Строевая подготовка. Тактическая подготовка.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строевой устав ВС РФ. 2. Основные термины и понятия строевой подготовки. 3. Понятие о тактической подготовке 	Акт.	2	2
5.	<p>Тема 5. Топографическая подготовка. Средства индивидуальной и коллективной защиты.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Топографические карты. 2. Особенности и способы работы с топографической картой. 	Акт.	2	
6.	<p>Тема 6. Основы оказания первой медицинской помощи пострадавшим.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Значение и правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим. 2. Первая помощь в зависимости от возраста пострадавшего. 3. Понятие об асептике и антисептике. 	Интеракт.	2	
7.	<p>Тема 7. Первая медицинская помощь при травмах. Первая медицинская помощь при ранениях.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Первая медицинская помощь при вывихах, растяжениях и переломах (открытых и закрытых). 2. Отработка способов и приемов иммобилизации и переноски пострадавших. 	Акт./ Интеракт.	2	
8.	<p>Тема 8. Первая медицинская помощь при кровотечениях. Сортировка раненых при боевых травмах.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p>	Акт./ Интеракт.	2	

	1. Капиллярные, венозные и артериальные кровотечения. 2. Отработка наложения кровоостанавливающего жгута и закрутки при венозных и артериальных			
	Итого		16	4

5. 2. Темы практических занятий

(не предусмотрено учебным планом)

5. 3. Темы семинарских занятий

№ занятия	Наименование семинарского занятия и вырабатываемые компетенции	Форма проведения (актив., интерак.)	Количество часов	
			ОФО	ЗФО
1.	Тема семинарского занятия: Законодательство РФ об основах военно-патриотического воспитания, воинской обязанности и военной службы. <i>Основные вопросы:</i> 2. Права, обязанности и ответственность органов государственной власти. 3. Структура Вооруженных сил РФ. 4. Военные и государственные символы. 5. Прохождение военной службы.	Акт./ Интеракт.	4	
2.	Тема семинарского занятия: Нормы международного гуманитарного <i>Основные вопросы:</i> 1. Международные правовые нормы, регулирующие военные конфликты. 2. Особая защита категории лиц и объектов, которые имеют специальные задачи. 3. Военные преступления.	Акт./ Интеракт.	2	2
3.	Тема семинарского занятия: Современная военная доктрина России. <i>Основные вопросы:</i>	Акт./ Интеракт.	2	

	<p>3. Военная организация государства.</p> <p>4. Основные принципы и приоритеты военной организации государства.</p> <p>5. Основы применения Вооруженных сил Российской Федерации.</p> <p>6. Международное военное (военно-политическое, военно-техническое и др.) сотрудничество России.</p>			
4.	<p>Тема семинарского занятия:</p> <p>Строевая подготовка. Тактическая</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>3. Отработка приемов выхода и возвращения в строй.</p> <p>4. Основные перестроения в строю.</p> <p>5. Понятие о тактической подготовке.</p> <p>6. Действия и обязанности солдата в бою.</p> <p>7. Передвижение и выбор места для стрельбы.</p> <p>8. Преодоление препятствий, инженерных заграждений и зараженных участков.</p> <p>9. Отработка выполнения команд и основных действий, выполняемых солдатом в бою.</p>	Акт./ Интеракт.	2	
5.	<p>Тема семинарского занятия:</p> <p>Тема 5. Топографическая подготовка.</p> <p>Средства индивидуальной и коллективной защиты. Огневая подготовка.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p>	Акт./ Интеракт.	2	2

	<p>5. Современные средства ориентирования на местности.</p> <p>6. Тактико-технические характеристики автомата Калашникова (АК).</p> <p>7. Основные части и механизмы, и порядок неполной разборки и сборки автомата Калашникова.</p> <p>8. Отработка неполной разборки автомата Калашникова. Сборка оружия после неполной разборки автомата Калашникова.</p> <p>9. Методические основы огневой подготовки.</p> <p>10. Назначение, устройство и правила использования основных средств индивидуальной защиты человека (противогаз, респиратор, ватно-марлевая повязка, аптечка индивидуальная и др.).</p> <p>11. Характеристика основных средств коллективной защиты населения.</p> <p>12. Устройство и оборудование убежища и противорадиационного укрытия (ПРУ).</p>			
6.	<p>Тема семинарского занятия:</p> <p>Основы оказания первой медицинской помощи пострадавшим.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>3. Понятие об асептике и антисептике.</p> <p>4. Понятие о повязке и перевязке.</p> <p>5. Виды повязок и правила их наложения.</p> <p>6. Виды кровотечений и их характеристика.</p> <p>7. Способы остановки кровотечений, иммобилизации и транспортировки пострадавшего.</p>	Акт./ Интеракт.	2	2
7.	<p>Тема семинарского занятия:</p> <p>Первая медицинская помощь при травмах.</p> <p>Первая медицинская помощь при ранениях.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p>	Акт./ Интеракт.	2	

3. Виды повязок и правила их наложения.			
4. перевязочный материал и правила его использования.			
5. Отработка наложения стерильных повязок на голову, грудь, живот, верхние и нижние конечности.			
Итого		16	6

5. 4. Перечень лабораторных работ

(не предусмотрено учебным планом)

5. 5. Темы индивидуальных занятий

(не предусмотрено учебным планом)

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа по данной дисциплине включает такие формы работы как: работа с базовым конспектом; написание конспекта; подготовка реферата; подготовка презентации; подготовка к контрольной работе; выполнение контрольной работы; подготовка к зачету.

6.1. Содержание самостоятельной работы студентов по дисциплине (модулю)

№	Наименование тем и вопросы, выносимые на самостоятельную работу	Форма СР	Кол-во часов	
			ОФО	ЗФО
1	Тема 1. Нормативно-правовая база военно-патриотического воспитания, воинской обязанности и военной службы. Основные вопросы:	написание конспекта; ; подготовка реферата; подготовка к контрольной	6	6
2	Тема 2. Нормы международного гуманитарного права. Основные вопросы:	подготовка презентации; подготовка реферата; написание	4	6
3	Тема 3. Современная военная доктрина России. Основные вопросы:	написание конспекта; подготовка презентации;	6	6
4	Тема 4. Строевая подготовка. Тактическая подготовка. Основные вопросы:	написание конспекта; подготовка реферата	4	6

5	Тема 5. Топографическая подготовка. Средства индивидуальной и коллективной защиты. Основные вопросы:	написание конспекта; подготовка к контрольной работе; подготовка	6	6
6	Тема 6. Основы оказания первой медицинской помощи пострадавшим. Основные вопросы:	подготовка реферата; написание конспекта	4	8
7	Тема 7. Первая медицинская помощь при травмах. Первая медицинская помощь при ранениях. Основные вопросы:	написание конспекта; подготовка реферата; выполнение контрольной работы	6	10
8	Тема 8. Первая медицинская помощь при кровотечениях. Сортировка раненых при боевых травмах. Основные вопросы:	написание конспекта; подготовка реферата	4	10
Итого			40	58

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дескрипторы	Компетенции	Оценочные средства
ПК-3		

Знать	основы государственной системы национальной безопасности, российского законодательства, направленные на защиту населения от внешних и внутренних угроз мирного и военного времени; основные принципы и способы противодействия экстремизму, терроризму, другим проявлениям противоправного характера; основы обороны государства и воинской службы, основные виды военно-профессиональной деятельности, особенности прохождения военной службы, права и обязанности гражданина в данной сфере (ПК-3.1)	презентация; зачет; контрольная работа
Уметь	применять знания в области безопасности жизнедеятельности для формирования у обучающихся готовности к защите Отечества; организовывать и поддерживать взаи-модействие с ведомственными структурами по вопросам безопасности жизнедеятельности, в том числе в чрезвычайных ситуациях (ПК-3.2)	презентация; зачет; реферат
Владеть	практическими навыками использования методик и образовательных технологий для профилактики проявлений экстремизма, терроризма и других проявлений противоправного характера у обучающихся; навыками практического взаимодействия с ведомственными структурами (МО, МВД, МЧС, ФСБ, ГИБДД) по вопросам безопасности жизнедеятельности (ПК-3.3)	зачет

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оценочные средства	Уровни сформированности компетенции			
	Компетентность несформирована	Базовый уровень компетентности	Достаточный уровень компетентности	Высокий уровень компетентности

реферат	Работа не выполнена.	Работа выполнена позже установленного срока, при защите практической работы имелись существенные замечания.	Работа выполнена, но при защите практической работы имелись несущественные замечания.	Работа выполнена и защищена в срок.
презентация	Материал не структурирован без учета специфики проблемы	Материал слабо структурирован, не связан с ранее изученным, не выделены существенные признаки проблемы.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям, однако есть несущественные недостатки.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям
контрольная работа	Материал не структурирован без учета специфики проблемы	Материал слабо структурирован, не связан с ранее изученным, не выделены существенные признаки проблемы.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям, однако есть несущественные недостатки.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям
зачет	Материал не структурирован без учета специфики проблемы	Материал слабо структурирован, не связан с ранее изученным, не выделены существенные признаки проблемы.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям, однако есть несущественные недостатки.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1. Примерные темы для составления реферата

7.3.2. Примерные темы для составления презентации

- 1.1. Личность, общество, государство как элементы комплексной безопасности страны.
2. Обеспечение национальной безопасности и защита национальных интересов России на современном этапе.
3. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года.
4. Структура системы обеспечения национальной безопасности (СОНБ), основные функции и задачи.
5. Совет Безопасности РФ, его статус и задачи.
6. Процессы глобализации в постиндустриальной эпохе, их влияние на национальную безопасность.
7. Система международных отношений. Основы международной безопасности, решение международных конфликтов.
8. Глобальные проблемы современности. Коллективная безопасность, концепции формирования союзов.
9. Национальные интересы России. Задачи обеспечения национальной безопасности в системе «личность – общество – государство».
10. Производство и потребление продовольствия в мире. Роль продовольственного обеспечения в системе национальной безопасности страны.
11. Деятельность негосударственных субъектов, источники транснациональных угроз.

7.3.3. Примерные задания для контрольной работы

- 1.1. Цели и задачи изучения курса дисциплины. Основные понятия.
2. Локальные цивилизации, природа их возникновения, развития и угасания.
3. Нация, как основа становления государственности.
4. Обеспечение национальной безопасности и защита национальных интересов России на современном этапе.
5. Угрозы современности, природа их происхождения.
6. Внутренние кризисные явления, комплексы внешних угроз.
7. Личность, общество, государство как элементы комплексной безопасности страны.
8. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года.
9. Основные направления государственной политики по обеспечению национальной безопасности, пути их реализации.
10. Конституция РФ. Закон РФ «О безопасности».
11. Нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности личности, общества, государства.
12. Проблемы безопасности на современном этапе.
13. Структура системы обеспечения национальной безопасности (СОНБ), основные функции и задачи.
14. Совет Безопасности РФ, его статус и задачи.
15. Силы обеспечения безопасности.
16. Режимы функционирования СОНБ.
17. Процессы глобализации в постиндустриальной эпохе, их влияние на

7.3.4. Вопросы к зачету

- 1.1. Цели и задачи изучения курса дисциплины. Основные понятия.
2. Локальные цивилизации, природа их возникновения, развития и угасания.
3. Нация, как основа становления государственности.
4. Обеспечение национальной безопасности и защита национальных интересов России на современном этапе.
5. Угрозы современности, природа их происхождения.
6. Внутренние кризисные явления, комплексы внешних угроз.
7. Личность, общество, государство как элементы комплексной безопасности страны.
8. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года.
9. Основные направления государственной политики по обеспечению национальной безопасности, пути их реализации.
10. Конституция РФ. Закон РФ «О безопасности».
11. Нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности личности, общества, государства.
12. Проблемы безопасности на современном этапе.
13. Структура системы обеспечения национальной безопасности (СОНБ), основные функции и задачи.
14. Совет Безопасности РФ, его статус и задачи.
15. Силы обеспечения безопасности.
16. Режимы функционирования СОНБ.
17. Процессы глобализации в постиндустриальной эпохе, их влияние на

- 2.1. Цели и задачи изучения курса дисциплины. Основные понятия.
2. Локальные цивилизации, природа их возникновения, развития и угасания.
3. Нация, как основа становления государственности.
4. Обеспечение национальной безопасности и защита национальных интересов России на современном этапе.
5. Угрозы современности, природа их происхождения.
6. Внутренние кризисные явления, комплексы внешних угроз.
7. Личность, общество, государство как элементы комплексной безопасности страны.
8. Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года.
9. Основные направления государственной политики по обеспечению национальной безопасности, пути их реализации.
10. Конституция РФ. Закон РФ «О безопасности».
11. Нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности личности, общества, государства.
12. Проблемы безопасности на современном этапе.
13. Структура системы обеспечения национальной безопасности (СОНБ), основные функции и задачи.
14. Совет Безопасности РФ, его статус и задачи.
15. Силы обеспечения безопасности.
16. Режимы функционирования СОНБ.
17. Процессы глобализации в постиндустриальной эпохе, их влияние на

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

7.4.1. Оценивание реферата

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Новизна реферированного текста	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Авторская позиция не обозначена. Есть не более 3 замечаний	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Авторская позиция не обозначена. Есть не более 2 замечаний	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Выражена авторская позиция

Степень раскрытия проблемы	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал, обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы. Есть не более 3 замечаний	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал, обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы. Есть не более 2 замечаний	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал, обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы
Обоснованность выбора источников	5-8 источников	8-10 источников	Отмечается полнота использования литературных источников по проблеме; привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.), более 10 источников
Соблюдение требований к оформлению	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление ссылок на используемую литературу; грамотность и культура изложения; владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; соблюдение требований к объему реферата; культура оформления: выделение абзацев.

Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; литературный стиль
-------------	----------------------	----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.4.2. Оценивание презентации

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Раскрытие темы учебной дисциплины	Тема раскрыта частично: не более 3 замечаний	Тема раскрыта частично: не более 2 замечаний	Тема раскрыта
Подача материала (наличие, достаточность и обоснованность графического оформления: схем, рисунков, диаграмм, фотографий)	Подача материала соответствует указанным параметрам частично, не более 3 замечаний	Подача материала соответствует указанным параметрам частично, не более 2 замечаний	Подача материала полностью соответствует указанным параметрам
Оформление презентации (соответствие дизайна всей презентации поставленной цели; единство стиля включаемых в презентацию рисунков; обоснованное использование анимационных эффектов)	Презентация оформлена с замечаниями по параметру или параметрам: не более 3 замечаний	Презентация оформлена с замечаниями по параметру или параметрам: не более 2 замечаний	Презентация оформлена без замечаний

7.4.3. Оценивание выполнения контрольной работы

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота и правильность ответа	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный

Степень осознанности, понимания изученного	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Языковое оформление ответа	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи
Соблюдение требований к оформлению	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление ссылок на используемую литературу; грамотность и культура изложения; владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; соблюдение требований к объему реферата
Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; литературный стиль

7.4.4. Оценка зачета

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота ответа, последовательность и логика изложения	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный
Правильность ответа, его соответствие рабочей программе учебной дисциплины	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 2	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины
Способность студента аргументировать свой ответ и приводить примеры	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены

Осознанность излагаемого материала	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Соответствие нормам культуры речи	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи
Качество ответов на вопросы	Есть замечания к ответам, не более 3	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы

7.5. Итоговая рейтинговая оценка текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине

По учебной дисциплине «Военно-патриотическое воспитание учащихся образовательного учреждения» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает зачёт. Зачёт выставляется во время последнего семинарского занятия при условии выполнения всех учебных поручений строгой отчетности (контрольная работа) и не менее 60% иных учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПД. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов по дисциплине в ходе промежуточной аттестации. Во всех остальных случаях зачет сдается обучающимися в даты, назначенные преподавателем в период соответствующий промежуточной аттестации.

Шкала оценивания текущей и промежуточной аттестации студента

Уровни формирования компетенции	Оценка по четырехбалльной шкале
	для зачёта
Высокий	зачтено
Достаточный	
Базовый	
Компетенция не сформирована	не зачтено

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-метод пособие, др.)	Кол-во в библи.
-------	----------------------------	--------------------------------------------------------------	-----------------

1.	Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/92617 (дата обращения: 27.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Учебники	https://e.lanbook.com/book/92617
2.	Сергеев, В. С. Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов (бакалавриат) / В. С. Сергеев. - Москва : Владос, 2018. - 480 с.	Учебники	https://e.lanbook.com/book/112124
3.	Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / С. В. Белов ; ред. С. В. Белов. - М.: Высш. шк., 1999. - 448 с.	учебник	1
4.	Баличиева Д.В. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. пособие для вузов / Д.В. Баличиева, П.А. Цандеков, Н.В. Кропотова. - Симферополь: Таврия, 2002. - 250 с.	учебное пособие	4

Дополнительная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-метод пособие, др.)	Кол-во в библи.
1.	Гринин А. С. Безопасность жизнедеятельности: Учеб.пособие / А. С. Гринин , В. Н.Новиков. - М.: ФАИР-ПРЕСС, 2003. - 288 с	учебное пособие	10
2.	Ялта 1945-2000: Проблемы международной безопасности на пороге нового столетия. - Симферополь: Крымский архив, 2001. - 384 с. (Введено оглавление)	проблемы международной безопасности	1
3.	Глухов М.М. Математическая логика. Дискретные функции. Теория алгоритмов: учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по направл. подгот. (спец.) 090301 - "Компьютерная безопасность" и 090303 - "Информационная безопасность автоматизированных систем" / М. М. Глухов, А. Б. Шишков ; рец.: В. Б. Алексеев, В. П. Зязин. - СПб. М. Краснодар: Лань, 2012. - 416 с.	учебное пособие	15

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1.Поисковые системы: <http://www.rambler.ru>, <http://yandex.ru>,
- 2.Федеральный образовательный портал www.edu.ru.
- 3.Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru/ru>
- 4.Государственная публичная научно-техническая библиотека России URL: <http://gpntb.ru>.
- 5.Государственное бюджетное учреждение культуры Республики Крым «Крымская республиканская универсальная научная библиотека» <http://franco.crimealib.ru/>
- 6.Педагогическая библиотека <http://www.pedlib.ru/>
- 7.Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (РИНЦ) <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Общие рекомендации по самостоятельной работе бакалавров

Подготовка современного бакалавра предполагает, что в стенах университета он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования. Это определяет важность активизации его самостоятельной работы.

Самостоятельная работа формирует творческую активность бакалавров, представление о своих научных и социальных возможностях, способность вычленять главное, совершенствует приемы обобщенного мышления, предполагает более глубокую проработку ими отдельных тем, определенных программой.

Основными видами и формами самостоятельной работы студентов по данной дисциплине являются: самоподготовка по отдельным вопросам; работа с базовым конспектом; написание конспекта; подготовка реферата; подготовка презентации; подготовка к контрольной работе; выполнение контрольной работы; подготовка к зачету.

Важной частью самостоятельной работы является чтение учебной литературы. Основная функция учебников – ориентировать в системе тех знаний, умений и навыков, которые должны быть усвоены по данной дисциплине будущими специалистами. Учебник также служит путеводителем по многочисленным произведениям, ориентируя в именах авторов, специализирующихся на определённых научных направлениях, в названиях их основных трудов. Вторая функция учебника в том, что он очерчивает некий круг обязательных знаний по предмету, не претендуя на глубокое их раскрытие.

Чтение рекомендованной литературы – это та главная часть системы самостоятельной учебы бакалавра, которая обеспечивает подлинное усвоение науки. Читать эту литературу нужно по принципу: «идея, теория, метод в одной, в другой и т.д. книгах».

Во всех случаях рекомендуется рассмотрение теоретических вопросов не менее чем по трем источникам. Изучение проблемы по разным источникам – залог глубокого усвоения науки. Именно этот блок, наряду с выполнением практических заданий является ведущим в структуре самостоятельной работы студентов.

Вниманию бакалавров предлагаются список литературы, вопросы к самостоятельному изучению и вопросы к зачету.

Для успешного овладения дисциплиной необходимо выполнять следующие требования:

- 1) выполнять все определенные программой виды работ;
- 2) посещать занятия, т.к. весь тематический материал взаимосвязан между собой и, зачастую, самостоятельного теоретического овладения пропущенным материалом недостаточно для качественного его усвоения;
- 3) все рассматриваемые на занятиях вопросы обязательно фиксировать в отдельную тетрадь и сохранять её до окончания обучения в вузе;
- 4) проявлять активность при подготовке и на занятиях, т.к. конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому бакалавру;
- 5) в случаях пропуска занятий по каким-либо причинам обязательно отрабатывать пропущенное преподавателю во время индивидуальных консультаций.

Внеурочная деятельность бакалавра по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по предложенным вопросам;
- выполнение контрольной работы;
- выработку умений научной организации труда.

Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у бакалавра умения самоорганизовать себя и своё время для выполнения предложенных домашних заданий. Объём заданий рассчитан максимально на 2-3 часа в неделю. При этом алгоритм подготовки будет следующим:

- 1 этап – поиск в литературе теоретической информации по предложенным преподавателем вопросам;
- 2 этап – осмысление полученной информации, освоение терминов и понятий;
- 3 этап – составление плана ответа на каждый вопрос;
- 4 этап – поиск примеров по данной проблематике.

Работа с базовым конспектом

Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций в различных формах их проведения: проблемные лекции с элементами эвристической беседы, информационные лекции, лекции с опорным конспектированием, лекции-визуализации.

На лекциях преподаватель рассматривает вопросы программы курса, составленной в соответствии с государственным образовательным стандартом. Из-за недостаточного количества аудиторных часов некоторые темы не удастся осветить в полном объеме, поэтому преподаватель, по своему усмотрению, некоторые вопросы выносит на самостоятельную работу студентов, рекомендуя ту или иную литературу.

Кроме этого, для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям.

Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникшим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. Все такие моменты следует выделить или выписать отдельно для дальнейшего обсуждения на семинарском занятии. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Полный список литературы по дисциплине приведен в рабочей программе дисциплины.

Написание конспекта

Конспект (от лат. conspectus — обзор, изложение) — 1) письменный текст, систематически, кратко, логично и связно передающий содержание основного источника информации (статьи, книги, лекции и др.); 2) синтезирующая форма записи, которая может включать в себя план источника информации, выписки из него и его тезисы.

Виды конспектов:

- плановый конспект (план-конспект) — конспект на основе сформированного плана, состоящего из определенного количества пунктов (с заголовками) и подпунктов, соответствующих определенным частям источника информации;
- текстуальный конспект — подробная форма изложения, основанная на выписках из текста-источника и его цитировании (с логическими связями);
- произвольный конспект — конспект, включающий несколько способов работы над материалом (выписки, цитирование, план и др.);
- схематический конспект (контекст-схема) — конспект на основе плана, составленного из пунктов в виде вопросов, на которые нужно дать ответ;
- тематический конспект — разработка и освещение в конспективной форме определенного вопроса, темы;
- опорный конспект (введен В. Ф. Шаталовым) — конспект, в котором содержание источника информации закодировано с помощью графических символов, рисунков, цифр, ключевых слов и др.;
- сводный конспект — обработка нескольких текстов с целью их сопоставления, сравнения и сведения к единой конструкции;
- выборочный конспект — выбор из текста информации на определенную тему.

Формы конспектирования:

- план (простой, сложный) — форма конспектирования, которая включает анализ структуры текста, обобщение, выделение логики развития событий и их сути;
- выписки — простейшая форма конспектирования, почти дословно воспроизводящая текст;
- тезисы — форма конспектирования, которая представляет собой выводы, сделанные на основе прочитанного. Выделяют простые и осложненные тезисы (кроме основных положений, включают также второстепенные);
- цитирование — дословная выписка, которая используется, когда передать мысль автора своими словами невозможно.

Выполнение задания:

- 1) определить цель составления конспекта;
- 2) записать название текста или его части;
- 3) записать выходные данные текста (автор, место и год издания);
- 4) выделить при первичном чтении основные смысловые части текста;
- 5) выделить основные положения текста;
- 6) выделить понятия, термины, которые требуют разъяснений;
- 7) последовательно и кратко изложить своими словами существенные положения изучаемого материала;
- 8) включить в запись выводы по основным положениям, конкретным фактам и примерам (без подробного описания);

- 9) использовать приемы наглядного отражения содержания (абзацы «ступеньками», различные способы подчеркивания, ручки разного цвета);
- 10) соблюдать правила цитирования (цитата должна быть заключена в кавычки, дана ссылка на ее источник, указана страница).

Планируемые результаты самостоятельной работы:

- способность студентов анализировать результаты научных исследований и применять их при решении конкретных образовательных и исследовательских задач;
- способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Подготовка презентации

Требования к оформлению презентации

Презентация должна содержать не более 15 слайдов, раскрывающих тему доклада.

Первый слайд – титульный, на котором должны быть представлены: название темы доклада; фамилия, имя, отчество, учебная группа авторов доклада и год создания.

В оформлении презентаций должны быть соблюдены дизайн-эргономические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, читаемость текстов (начертание, цвет, размер шрифтов) и другие требования, приведенные ниже.

Представление информации

Содержание информации: Используйте короткие слова и предложения. Минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных. Заголовки должны привлекать внимание аудитории

Расположение информации на странице: Предпочтительно горизонтальное расположение информации. Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана. Если на слайде имеется графическое изображение, подпись должна располагаться под ним

Шрифты: Шрифты: Кегль для заголовков – не менее 24, для информации – не менее 22. Шрифты без засечек и строчные буквы читаются с большого расстояния легче, чем шрифты с засечками и прописные буквы.

Не рекомендуется смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Для выделения информации используют различные начертания: жирный, курсив

Способы выделения информации: Способы выделения наиболее важных фактов: рамки; границы, заливка; штриховка, стрелки; рисунки, диаграммы,

Объем информации: При определении объема необходимо учитывать, что человеку трудно одновременно запомнить более трех фактов, выводов, определений.

Наибольшая эффективность презентации достигается, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде или выводятся на слайд поэтапно

Виды слайдов: Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом; с таблицами; с диаграммами.

Оформление слайдов.

Стиль: Соблюдайте единый стиль оформления, не отвлекающий от самой презентации. Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями)

Фон: Для фона предпочтительны холодные тона

Использование цвета: На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста. Для фона и текста используйте контрастные цвета.

Анимационные эффекты: Используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде. Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде

Подготовка реферата

Реферат является одной из форм рубежной или итоговой аттестации. Данная форма контроля является самостоятельной исследовательской работой. Поэтому недопустимо простое копирование текста из книги, либо же скачивание из сети Интернет готовой работы. Бакалавр должен постараться раскрыть суть в исследуемой проблеме, привести имеющиеся точки зрения, а также обосновать собственный взгляд на нее.

Поэтому требования к реферату относятся, прежде всего, к оформлению и его содержанию, которое должно быть логично изложено и отличаться проблемно-тематическим характером. Помимо четко изложенного и структурированного материала, обязательно наличие выводов по каждому параграфу и общих по всей работе.

Нормативные требования к написанию реферата основываются на следующих принципах:

– Начать рекомендуется с правильной формулировки темы и постановки базовых целей и задач.

– В дальнейшем начинается отбор необходимого материала. Самое главное - "не жадничать" и убирать те данные, которые не смогут раскрыть сущность поставленной цели. Нельзя руководствоваться принципом: «Будет большой объем работы, значит, получу хорошую отметку». Это – неправильно, поскольку требования к реферату ГОСТ не только ограничивают его объем, но и жестко определяют структуру.

Реферат содержит следующие разделы:

1. Введение, включает в себя: актуальность, в которой обосновать свой выбор данной темы; объект; предмет; цель; задачи и методы исследования; практическая и теоретическая значимость работы.

2. Основная часть. В основной части текст обязательно разбить на параграфы и под параграфы, в конце каждого сделать небольшое заключение с изложением своей точки зрения.

Подготовка реферата должна осуществляться на базе тех научных материалов, которые актуальны на сегодняшний день (за 10 последних лет).

3. Заключение.

4. Литература (список используемых источников). Оформлять его рекомендуется с указанием следующей информации: автор, название, место и год издания, наименование издательства и количество страниц.

Требования к реферату по оформлению следующие:

– Делать это рекомендуется только в соответствии с правилами, которые предъявляются в конкретном образовательном учреждении. Речь идет о титульном листе, списке литературы и внешнем виде страницы.

– Особое внимание должно быть уделено оформлению цитат, которые включаются в текст в кавычках, а далее в скобках дается порядковый номер первоисточника из списка литературы и через точку с запятой номер страницы.

– В соответствии с ГОСТ 9327-60 текст, таблицы и иллюстрации обязательно должны входить в формат А4.

– Реферат выполнять только на компьютере. Текст выравнивать по ширине, междустрочный интервал -полтора, шрифт -Times New Roman (14 пт.), параметры полей - нижнее и верхнее - 20 мм, левое -30, а правое -10 мм, а отступ абзаца -1,25 см.

– В тексте обязательно акцентировать внимание на определенных терминах, понятиях и формулах при помощи подчеркивания, курсива и жирного шрифта. Помимо этого, должны выделяться наименования глав, параграфов и подпараграфов, но точки в конце них не ставятся.

Подготовка к зачету

Зачет является традиционной формой проверки знаний, умений, компетенций, сформированных у студентов в процессе освоения всего содержания изучаемой дисциплины. Обычный зачет отличается от экзамена только тем, что преподаватель не дифференцирует баллы, которые он выставляет по его итогам.

Самостоятельная подготовка к зачету должна осуществляться в течение всего семестра, а не за несколько дней до его проведения.

Подготовка включает следующие действия. Прежде всего нужно перечитать все лекции, а также материалы, которые готовились к семинарским и практическим занятиям в течение семестра. Затем надо соотнести эту информацию с вопросами, которые даны к зачету. Если информации недостаточно, ответы находят в предложенной преподавателем литературе. Рекомендуются делать краткие записи. Речь идет не о шпаргалке, а о формировании в сознании четкой логической схемы ответа на вопрос. Накануне зачета необходимо повторить ответы, не заглядывая в записи. Время на подготовку к зачету по нормативам университета составляет не менее 4 часов.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости))

Информационные технологии применяются в следующих направлениях:
оформление письменных работ выполняется с использованием текстового редактора;

демонстрация компьютерных материалов с использованием мультимедийных технологий;

использование информационно-справочного обеспечения, такого как: правовые справочные системы (Консультант+ и др.), онлайн словари, справочники (Грамота.ру, Интуит.ру, Википедия и др.), научные публикации.

использование специализированных справочных систем (электронных учебников, справочников, коллекций иллюстраций и фотоизображений, фотобанков, профессиональных социальных сетей и др.).

OpenOffice Ссылка: <http://www.openoffice.org/ru/>

Mozilla Firefox Ссылка: <https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/>

Libre Office Ссылка: <https://ru.libreoffice.org/>

Do PDF Ссылка: <http://www.dopdf.com/ru/>

7-zip Ссылка: <https://www.7-zip.org/>

Free Commander Ссылка: <https://freecommander.com/ru>

be Reader Ссылка: <https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html>попо

Gimp (графический редактор) Ссылка: <https://www.gimp.org/>

ImageMagick (графический редактор) Ссылка:
<https://imagemagick.org/script/index.php>
VirtualBox Ссылка: <https://www.virtualbox.org/>
Adobe Reader Ссылка: <https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html>
Операционная система Windows 8.1 Лицензионная версия по договору №471\1 от 11.12.2014 г.
Электронно-библиотечная система Библиокомплектатор
Национальна электронная библиотека - федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ»)
Редакция Базы данных «ПОЛПРЕД Справочники»
Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ»

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

-компьютерный класс и доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки) (должен быть приложен график занятости компьютерного класса);
-проектор, совмещенный с ноутбуком для проведения лекционных занятий преподавателем и презентации студентами результатов работы
-раздаточный материал для проведения групповой работы;
-методические материалы к практическим занятиям, лекции (рукопись, электронная версия), дидактический материал для студентов (тестовые задания, мультимедийные презентации);