




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 английской филологии


СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП


Е.А. Рыбалкин
«30» 08 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой


Л.Р. Велилаева
«30» 08 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ


Б1.Б.03 «Иностранный язык»

направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
профиль подготовки «Электромеханика и сварка»


факультет инженерно-технологический

Симферополь, 2021

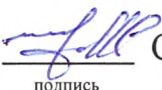
Рабочая программа дисциплины Б1.Б.03 «Иностранный язык» для бакалавров направления подготовки 15.03.01 Машиностроение. Профиль «Электромеханика и сварка» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.09.2015 № 957.

Составитель
рабочей программы  Абжелиева Д.А.
подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры английской филологии
от 27.02. 2021 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой  Л.Р. Велилаева
подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании УМК инженерно-технологического факультета
от 30.02 2021 г., протокол № 1

Председатель УМК  С.А. Феватов
подпись

1.Рабочая программа дисциплины Б1.Б.03 «Иностранный язык» для бакалавриата направления подготовки 15.03.01 Машиностроение, профиль подготовки «Электромеханика и сварка».

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):

– повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования

Учебные задачи дисциплины (модуля):

- развитие речевой компетенции;
- развитие коммуникативных умений в говорении, чтении, письме с использованием новых информационных технологий;
- развитие языковой компетенции;
- развитие социокультурной компетенции – осуществление межличностного и межкультурного общения с применением новых информационных технологий и знаний о национально-культурных особенностях своей страны и стран изучаемого языка, полученных на уроках иностранного языка и в процессе изучения других предметов;
- развитие информационной культуры;

2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины Б1.Б.03 «Иностранный язык» направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-5 - способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия

ОПК-3 - владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- нормы и правила межличностного и профессионального общения на иностранном языке;
- владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации

Уметь:

- логично, аргументировано и корректно подготовить устные и письменные высказывания на иностранном языке в межличностном общении, межкультурном взаимодействии и профессиональной деятельности
- пользоваться русским и иностранным языками для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.

Владеть:

- навыками чтения, перевода и анализа текстов профессиональной деятельности;
- иностранным языком в объёме, необходимом для получения информации профессионального назначения.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина Б1.Б.03 «Иностранный язык» относится к дисциплинам базовой части 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.	прак. т.зан.	сем. зан.	ИЗ		
1	72	2	28			28			44	За
2	72	2	28			28			44	За
3	72	2	28			28			17	Экз (27 ч.)
Итого по ОФО	216	6	84			84			105	27

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. Бытовая сфера общения

Тема №1: 1. Я и моя семья. Семейные обязанности.	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Тема № 2: Семейные праздники. Досуг в будние и выходные дни.	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Тема № 3: Предпочтения в еде. Еда дома и вне дома. Покупка продуктов.	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Раздел 2. Учебно-познавательная сфера общения																	
Тема № 4: Высшее образование в России и за рубежом.	16			6			10										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Тема 5. Мой вуз (история, традиции, известные выпускники).	14			4			10										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Всего часов за 1 семестр	72			28			44										
Форма промежуточного контроля	Зачет																
#ССЫЛКА!																	
Тема 6. Научная, культурная и спортивная жизнь студентов	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Раздел 3. Социально-культурная сфера общения																	
Тема 7. Язык как средство межкультурного общения. Образ жизни современного человека в России и за рубежом	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Тема 8. Национальные традиции и обычаи России, Великобритании, США.	14			6			8										устный опрос; тестовый контроль; доклад

Тема 9. Основы здорового образа жизни.	16			6			10										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Тема 10. Охрана окружающей среды	14			4			10										устный опрос; тестовый контроль; доклад
Всего часов за 2 семестр	72			28			44										
Форма промежуточного контроля	Зачет																
Раздел 3. Социально-культурная сфера общения																	
Тема 11. Научно-технический прогресс, его достижения в сфере информационных технологий	12			8			4										устный опрос; тестовый контроль
Раздел 4. Профессиональная сфера общения																	
Тема 12. Инновационные технологии в машиностроении	12			8			4										устный опрос; тестовый контроль
Тема 13. Знаменитые ученые в области инженерии.	11			6			5										устный опрос; тестовый контроль
Тема 14. Выбор профессии. Я - инженер	10			6			4										устный опрос; тестовый контроль
Всего часов за 3 семестр	45			28			17										
Форма промежуточного контроля	Экзамен - 27 ч.																
Всего часов дисциплине	189			84			105										
часов на контроль	27																

5. 1. Тематический план лекций

(не предусмотрено учебным планом)

5. 2. Темы практических занятий

№ занятия	Наименование практического занятия	Форма проведения (актив., интерак.)	Количество часов	
			ОФО	ЗФО

1.	Тема №1: 1. Я и моя семья. Семейные обязанности.	Акт.	6	
2.	Тема № 2: Семейные праздники. Досуг в будние и выходные дни.	Акт.	6	
3.	Тема № 3: Предпочтения в еде. Еда дома и вне дома. Покупка продуктов.	Акт.	6	
4.	Тема № 4: Высшее образование в России и за рубежом.	Акт.	6	
5.	Тема 5. Мой вуз (история, традиции, известные выпускники).	Акт.	4	
6.	Тема 6. Научная, культурная и спортивная жизнь студентов	Акт.	6	
7.	Тема 7. Язык как средство межкультурного общения. Образ жизни современного человека в России и за рубежом	Акт.	6	
8.	Тема 8. Национальные традиции и обычаи России, Великобритании, США.	Акт.	6	
9.	Тема 9. Основы здорового образа жизни.	Акт.	6	
10.	Тема 10. Охрана окружающей среды	Акт.	4	
11.	Тема 11. Научно-технический прогресс, его достижения в сфере информационных технологий	Акт.	8	
12.	Тема 12. Инновационные технологии в машиностроении	Акт.	8	
13.	Тема 13. Знаменитые ученые в области инженерии.	Интеракт.	6	
14.	Тема 14. Выбор профессии. Я - инженер	Интеракт.	6	
	Итого		84	

5. 3. Темы семинарских занятий

(не предусмотрены учебным планом)

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: подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка доклада; подготовка к зачету; подготовка к экзамену.

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: 1. Я и моя семья. Семейные обязанности. Основные вопросы: Активный и пассивный отдых. Планирование досуга и семейных путешествий.	подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка	8	
2	Тема № 2: Семейные праздники. Досуг в будние и выходные дни. Основные вопросы: Роль высшего образования для развития личности. Уровни высшего образования.	подготовка доклада; подготовка к тестовому контролю; подготовка к устному опросу	8	
3	Тема № 3: Предпочтения в еде. Еда дома и вне дома. Покупка продуктов. Основные вопросы: Научная, культурная и спортивная жизнь студентов.	подготовка доклада; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю	8	
4	Тема № 4: Высшее образование в России и за рубежом. Основные вопросы: Современные языки международного общения.	подготовка доклада; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому	10	

5	<p>Тема 5.Мой вуз (история, традиции, известные выпускники).</p> <p>Основные вопросы: Образ жизни современного человека в России и за рубежом.</p>	подготовка доклада; подготовка к устному опросу	10	
6	<p>Тема 6.Научная, культурная и спортивная жизнь студентов</p> <p>Основные вопросы: Плюсы и минусы всемирной глобализации.</p>	подготовка доклада; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому	8	
7	<p>Тема 7.Язык как средство межкультурного общения. Образ жизни современного человека в России и за рубежом</p> <p>Основные вопросы: Плюсы и минусы всемирной информатизации общества.</p>	подготовка доклада; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю	8	
8	<p>Тема 8. Национальные традиции и обычаи России, Великобритании, США.</p> <p>Основные вопросы: Современная инженерия. Проблемы и пути решения.</p>	подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка доклада	8	
9	<p>Тема 9.Основы здорового образа жизни.</p> <p>Основные вопросы: Материаловедение и технология</p>	подготовка доклада; подготовка к устному опросу;	10	
10	<p>Тема 10.Охрана окружающей среды</p> <p>Основные вопросы: Металлы и металлообработка</p>	подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю;	10	
11	<p>Тема 11.Научно-технический прогресс, его достижения в сфере информационных технологий</p> <p>Основные вопросы: Автоматизация и роботизация технологических процессов.</p>	подготовка доклада; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю	4	

12	Тема 12. Инновационные технологии в машиностроении Основные вопросы: Современные компьютерные технологии в машиностроении.	подготовка доклада; подготовка к тестовому контролю; подготовка к устному опросу	4	
13	Тема 13. Знаменитые ученые в области инженерии. Основные вопросы: Известные инженеры	подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю	5	
14	Тема 14. Выбор профессии. Я - инженер Основные вопросы: Плюсы и минусы моей профессии	подготовка к устному опросу; подготовка к	4	
	Итого		105	

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
ОК-5		
Знать	нормы и правила межличностного и профессионального общения на иностранном языке	устный опрос; тестовый контроль; зачет; экзамен; доклад
Уметь	логично, аргументировано и корректно подготовить устные и письменные высказывания на иностранном языке в межличностном общении, межкультурном взаимодействии и профессиональной деятельности	устный опрос; тестовый контроль; зачет; экзамен; доклад
Владеть	навыками чтения, перевода и анализа текстов профессиональной деятельности	устный опрос; тестовый контроль; зачет; экзамен; доклад
ОПК-3		

Знать	владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации	устный опрос; тестовый контроль; доклад; зачет; экзамен
Уметь	пользоваться русским и иностранным языками для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.	устный опрос; тестовый контроль; доклад; зачет; экзамен
Владеть	иностранным языком в объеме, необходимом для получения информации профессионального назначения.	устный опрос; тестовый контроль; доклад; зачет; экзамен

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

устный опрос	Незнание большей части соответствующего вопроса, присутствуют ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, материал излагается непоследовательно.	Знание и понимание основных положений данной темы присутствует, однако материал излагается неполно, и допускаются неточности в определении понятий или формулировке правил; свои суждения недостаточно глубоко и доказательно обоснованы, нет своих примеров; материал изложен непоследовательно и допускаются лексико-	Материал излагается в полном объеме, однако присутствуют 1-2 неточности; соблюдаются все лексико-грамматические и стилистические нормы; присутствует правильное определение нескольких основных понятий; студент может применить свои знания на практике, привести необходимые примеры.	Материал излагается полно, последовательно, соблюдаются все лексико-грамматические и стилистические нормы; присутствует правильное определение всех основных понятий; студент может применить свои знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно.
тестовый контроль	Менее 40% правильных ответов	40 – 60% правильных ответов	61-85% правильных ответов	86-100% правильных ответов
доклад	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 недос-татки.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям

зачет	<p>Ответ неполный, есть более 3 замечаний</p> <p>Ответ не соответствует рабочей программе учебной дисциплины.</p> <p>Ответ не аргументирован, примеры не приведены. Материал не усвоен и излагается неосознанно.</p> <p>Речь, в целом, грамотная, но не соблюдены нормы культуры речи, есть замечания к ответам, более 3</p>	<p>Ответ полный, но есть замечания, не более 3</p> <p>Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3</p> <p>Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий</p> <p>Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры</p>	<p>Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий</p> <p>Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2</p> <p>В целом, ответы раскрывают суть вопроса</p>	<p>Ответ аргументирован, примеры приведены</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно</p> <p>Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи</p> <p>На все вопросы получены исчерпывающие ответы</p>
-------	--	--	---	---

экзамен	<p>Ответ не соответствует рабочей программе учебной дисциплины, есть замечания</p> <p>Ответ не аргументирован, примеры не приведены. Материал не усвоен и излагается неосознанно. Речь, в целом, грамотная, но не соблюдены нормы культуры речи, есть замечания к ответам, более 3</p>	<p>Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3</p> <p>Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий</p> <p>Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4</p>	<p>Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий</p> <p>Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2</p> <p>В целом, ответы раскрывают суть вопроса</p>	<p>Ответ аргументирован, примеры приведены</p> <p>Материал усвоен и излагается осознанно</p> <p>Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи</p> <p>На все вопросы получены исчерпывающие ответы</p>
---------	--	---	---	---

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

7.3.1.1. Примерные вопросы для устного опроса (1 семестр ОФО)

1.Задание 1. Устный ответ на следующие вопросы:

- 2.1. What unites a family?
- 3.2. What family traditions are there in your family? Why do you keep them?
- 4.3. What family traditions are there in Russia (the UK and the USA?)
- 5.4. Why do people should pay special attention to their meals?
- 6.5. What do you know about the problem of obesity? How is it possible to solve it?
- 7.6. What are the principles of rational eating of schoolchildren in Russia
- 8.7. Can you describe the house of your dream?
- 9.8. How and why do people make their houses safe?

10.9. What do people make their houses comfortable and cozy for?

**7.3.1.2. Примерные вопросы для устного опроса
(2 семестр ОФО)**

1.Задание 1. Устный ответ на следующие вопросы:

- 2.1. Why have you decided to enter this university?
- 3.2. What makes the My studies at the Crimean Engineering and Pedagogical University.?
- 4.3. What graduates made the university well-known in Russia and abroad?
- 5.4. What students' societies are there in your city (Russia, the UK, the USA)?
- 6.5. Why is it interesting to take part in extra-curricular activity in the university?
- 7.6. What are modern trends of students' unions?
- 8.7. Why is it necessary to be well-educated nowadays?
- 9.8. What is the purpose of education to your mind?
- 10.9. What are the trends of the current system of high education?

**7.3.1.3. Примерные вопросы для устного опроса
(3 семестр ОФО)**

- 1.What are the difficulties of the English for you and how do you overcome them?
- 2.What English speaking countries would you like to visit? Why?
- 3.What are the sights would you like to see in the UK (the USA, Australia, Canada)? Why?
- 4.What differentiates and unites people of different cultures?
- 5.What famous people of the English speaking countries do you know? Speak about some of them.
- 6.How do the climate, position determine the economic and cultural development of the UK and the USA?
- 7.What are the differences of political structures of the English speaking countries?
- 8.What do people practice sport for?
- 9.What kind of work experience would be helpful for your future job?
- 10.What will your future profession be connected with?

**7.3.2.1. Примерные вопросы для тестового контроля
(1 семестр ОФО)**

- 1.You are doing well ... marks are always good.a) his b) our c) your
- 2.We have a cat ... character is kind.a) his b) our c) its
- 3.Lily is a young woman. ... is very beautiful.a) she b) I c) you
- 4.This is Ben's room. ... is nice. a) he b) we c) it

5. These are new books. ... are interesting. a) they b) it c) she

6. Выберите вариант ответа: 1. If he _____ hard, he'll fail his final exams. (A) doesn't work (C) hadn't worked (B) won't work (D) wouldn't

7. exams. (A) doesn't work (C) hadn't worked (B) won't work (D) wouldn't

8. work 2. Have you heard the _____ news? (A) last (C) latest (B)

9. previous (D) latter Which of you _____ to go on an excursion?

7.3.2.2. Примерные вопросы для тестового контроля (2 семестр ОФО)

1. Лексико-грамматический тест: One dark night a young man (go) _____ home from the railway station. It (be) _____ very late and there (be) _____ very few people in the streets. The young man (be) _____ very nervous because he (return, never) _____ home so late. Suddenly he (feel) _____ that somebody (follow) _____ him. The young man (think) _____ that it (be) _____ a robber and (decide) _____ to walk as quickly as he (can) _____. When he (look) _____ back he (see) _____ that the man (follow, still) _____ him. The young man (turn) _____ into another street. The man (turn) _____ into that street too. Now the young man (be) _____ quite sure that the man (be) a robber. The young man (turn) _____ round and (ask) _____ : "What (want, you) _____ ? Why (follow, you) _____ me?" "I (go) _____ to see Mr Brown," (say) _____ the man, "and the porter at the station (tell) _____ me: 'If you (follow) _____ this young man, you (find) _____ his house easily, he (live) _____ next door to Mr Brown.'"

2. One dark night a young man (go) _____ home from the railway station. It (be) _____ very late and there (be) _____ very few people in the streets. The young man (be) _____ very nervous because he (return, never) _____ home so late. Suddenly he (feel) _____ that somebody (follow) _____ him. The young man (think) _____ that it (be) _____ a robber and (decide) _____ to walk as quickly as he (can) _____. When he (look) _____ back he (see) _____ that the man (follow, still) _____ him. The young man (turn) _____ into another street. The man (turn) _____ into that street too. Now the young man (be) _____ quite sure that the man (be) a robber. The young man (turn) _____ round and (ask) _____ : "What (want, you) _____ ? Why (follow, you) _____ me?" "I (go) _____ to see Mr Brown," (say) _____ the man, "and the porter at the station (tell) _____ me: 'If you (follow) _____ this young man, you (find) _____ his house easily, he (live) _____ next door to Mr Brown.'"

3. Вставьте необходимый артикль:

4.1. Caroline Newman is majoring in ... art at the university. 2. Everyone in the class missed ... question number 23 on the test. 3. Coffee in this restaurant is only 25 cents ... cup. 4. I want to enter ... Greenville University. They say ... University of Greenville is a good place to study. 5. Everybody knows that ... Chinese have a long history. 6. George Rawson owns a nightclub on ... Santa Monica Boulevard. 7. The more I study this subject, ... more confused I get. 8. I asked the pilot how high above ... ground we were flying. 9. ... Arrow Lake is one of ... prettiest lakes I've ever seen. 10. I can't take a summer vacation right now, but ... next year I will. 11. If you look into ... north on a clear night, you will see Polaris, the North Star. 12. Most airlines can travel at 600 miles ... hour. 13. Our club is going to have a picnic at ... Audubon Park. 14. ... arthritis is a painful disease. 15. There is one musical instrument I truly love; ... violin. 16. ... Art Museum is located in the James Fisher Building. 17. I wonder what happened to ... old camera that my grandfather used to have. 18. Many wonderful works of literature are written in ... Spanish language. 19. ... Gobi Desert is located in Mongolia. 20. ... Urals are a major range of mountains in Europe. 21. And then they formed a musical group called ... Crickets 22. I want to buy ... computer with a lot of memory. 23. I want you to clean ... top of the refrigerator. 24. The doctors at Mercy Hospital give ... patients excellent care.

5.3. Вставьте необходимый предлог:

6.1. What are you doing --- the weekend? 2. Pauline got married --- 18 May 1991. 3. At first Helen didn't want to go to the theatre but she came with us --- the end. 4. The man the police are looking for has a scar --- his right cheek. 5. It can be dangerous when children play --- the street. 6. I don't know where my umbrella is. Perhaps I left it --- the bus. 7. I arrived --- home feeling very tired. 8. I'm sorry I haven't written to you for so long. 9. The reason --- this is that I've been ill. 10. What was Emma's reaction --- the news?

7.3.2.3. Примерные вопросы для тестового контроля (3 семестр ОФО)

1. Лексико-грамматический тест

2. Ok, I want to tell you a short story about my first A1 ... experience here
3. in Hong Kong, it's quite funny. I went to A2 ... McDonalds restaurant and
4. tried to have some lunch and I actually had lunch, and when I, when I
5. was done, I tried to remove all my waste and all my dishes,
6. and, you know the plates, all the stuff you have left.
7. So I took it myself and went to a trash can to put it in there because
8. that's the way we do it in Germany. But A3 ...
9. half of my way, the kind of cleaning woman or the shop assistant, I
10. I don't know, followed A4 ... me, crying A5 ... me, stopping me.

7.3.3.1. Примерные темы для доклада (1 семестр ОФО)

- 1.Активный и пассивный отдых. Планирование досуга и семейных путешествий.
- 2.Роль высшего образования для развития личности. Уровни высшего образования.
- 3.Научная, культурная и спортивная жизнь студентов.
- 4.Современные языки международного общения.
- 5.Образ жизни современного человека в России и за рубежом.
- 6.Техносферная безопасность.
- 7.Плюсы и минусы всемирной информатизации общества.
- 8.Современная инженерия. Проблемы и пути решения.
- 9.Материаловедение и технология.
- 10.Металлы и металлообработка.

7.3.3.2. Примерные темы для доклада (2 семестр ОФО)

- 1.Components of the Automobile
- 2.Principle of Operation of the Four-Stroke Petrol Engine
- 3.Transmission Mechanism
- 4.Frame
- 5.Clutch
- 6.Gearbox
- 7.Brakes
- 8.Troubles in Braking System
- 9.Steering System

7.3.4.1. Вопросы к зачету (1 семестр ОФО)

- 1.Topics:
- 2.My Family/ About myself/My Home
- 3.Customs and traditions in my Family
- 4.Food of new generation. Traditional meals in the U. K.
- 5.I like shopping
- 6.High Education in Russia/in the U. K./in the USA
- 7.University I study at

7.3.4.2. Вопросы к зачету (2 семестр ОФО)

1. Speak on the following topic:
2. Students' life in Great Britain
3. Foreign languages in our life
4. Holidays in Russia. Customs and traditions in GB/ in the USA
5. Healthy life is great!
6. Environmental problems

7.3.5. Вопросы к экзамену (3 семестр ОФО)

1. My biography.
2. The Environmental Protection of the World
3. System of education in Russia, Great Britain, USA.
4. English speaking countries.
5. The Russian Federation. Customs and traditions.
6. The United Kingdom and the United States of America. Customs and traditions.
7. English as a Means of international Communication
8. My studies at the Crimean Engineering and Pedagogical University.
9. Modern trends in engineering.
10. Famous people in engineering.
11. Properties of materials.
12. My future profession.
13. Metals.
14. Technological processes.
15. Machine tools.
16. Robots in industry.

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

7.4.1. Оценивание устного опроса

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

7.4.2. Оценивание тестового контроля

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Правильность ответов	не менее 60% тестовых заданий	не менее 73% тестовых заданий	не менее 86% тестовых заданий

7.4.3. Оценивание доклада

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Степень раскрытия темы:	Тема доклада раскрыта частично	Тема доклада раскрыта не полностью	Тема доклада раскрыта
Объем использованной научной литературы	Объем научной литературы не достаточный, менее 8 источников	Объем научной литературы достаточный – 8-10 источников	Объем научной литературы достаточный более 10 источников
Достоверность информации в докладе (точность, обоснованность, наличие ссылок на источники первичной информации)	Есть замечания по ссылкам на источники первичной информации	Есть некоторые неточности, но в целом информация достоверна	Достоверна. Есть ссылки на источники первичной информации
Необходимость и достаточность информации	Приведенные данные и факты служат целям обоснования или иллюстрации определенных тезисов и положений доклада частично: 3 и более замечаний	Приведенные данные и факты служат целям обоснования или иллюстрации определенных тезисов и положений доклада частично: не более 2 замечаний	Приведенные данные и факты служат целям обоснования или иллюстрации определенных тезисов и положений доклада

7.4.4. Оценивание 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

7.4.5. Оценивание экзамена

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 «Иностранный язык» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает экзамен и зачёт. В семестре, где итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает экзамен, в зачетно-экзаменационную ведомость вносится оценка по четырехбалльной системе. Обучающийся, выполнивший не менее 60 % учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПД, допускается к экзамену. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов по дисциплине в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся, получивший не менее 3 баллов на экзамене, считается аттестованным.

В семестре, где итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает зачет, зачет выставляется во время последнего практического занятия при условии выполнения не менее 60% 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 экзамена	для зачёта
Высокий	отлично	зачтено
Достаточный	хорошо	
Базовый	удовлетворительно	
Компетенция не сформирована	неудовлетворительно	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.	Murphy R. English grammar in use with answers.: A self-study reference and practice book for intermediate learners of english / R. Murphy. - Cambridge: Cambridge university press, 2012. - 380 с.		24
2.	Murphy Raymond English grammar in use [Text]: A self-study reference and practice book for intermediate students with answers / Raymond Murphy. - Cambridge: Cambridge university press, 2001. - 350 p.		13
3.	Пароятникова А.Д. Английский язык для гуманитарных вузов: Учебник для студ., обуч. по напр. "Лингвистика и межкультурная коммуникация" / А.Д. Пароятникова, М.Ю. Полевая. - М.: Высш. шк., 2003. - 367 с (Введено оглавление)	учебник	10

Дополнительная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-метод пособие, др.)	Кол-во в библи.
1.	Голицынский, Ю. Б. Great Britain (стран. англ. яз. для ст. кл.) : учебное пособие / Ю. Б. Голицынский. — Санкт-Петербург : КАРО, 2011. — 480 с. — ISBN 978-5-89815-902-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/46093 (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Учебные пособия	https://e.lanbook.com/book/46093
2.	Голицынский, Ю. Б. USA (страновед. англ. яз. для ст. кл.) : учебное пособие / Ю. Б. Голицынский. — Санкт-Петербург : КАРО, 2010. — 448 с. — ISBN 978-5-9925-0137-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/46112 (дата обращения: 17.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Учебные пособия	https://e.lanbook.com/book/46112

3.	Миштал Мариуш Тематические тесты по английскому языку: intermediate and advanced level / Мариуш Миштал. - К.: Знання, 2002. - 352 с		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; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка доклада; подготовка к зачету; подготовка к экзамену.

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 и экзамену.

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 практических заданий;
- 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.

Подготовка доклада

Требования к оформлению и содержанию доклада.

Структура доклада:

Титульный лист содержит следующие атрибуты:

- в верхней части титульного листа помещается наименование учреждения (без сокращений), в котором выполнена работа;
- в середине листа указывается тема работы;
- ниже справа - сведения об авторе работы (ФИО (полностью) с указанием курса, специальности) и руководителе (ФИО (полностью), должность);
- внизу по центру указываются место и год выполнения работы.

Титульный лист не нумеруется, но учитывается как первая страница.

Оглавление – это вторая страница работы. Здесь последовательно приводят все заголовки разделов текста и указывают страницы, с которых эти разделы начинаются. В содержании оглавления все названия глав и параграфов должны быть приведены в той же последовательности, с которой начинается изложение содержания этого текста в работе без слова «стр.» / «страница». Главы нумеруются римскими цифрами, параграфы – арабскими.

Введение (формулируется суть исследуемой проблемы, обосновывается выбор темы, определяется его значимость и актуальность, указывается цель и задачи доклада, дается характеристика исследуемой литературы).

Основная часть (основной материал по теме; может быть поделена на разделы, каждый из которых, доказательно раскрывая отдельную проблему или одну из ее сторон, логически является продолжением предыдущего раздела).

Заключение (подводятся итоги или дается обобщенный вывод по теме доклада, предлагаются рекомендации, указываются перспективы исследования проблемы).

Список литературы. Количество источников литературы - не менее пяти. Отдельным (нумеруемым) источником считается как статья в журнале, сборнике, так и книга. Таким образом, один сборник может оказаться упомянутым в списке литературы 2 – 3 раза, если вы использовали в работе 2 – 3 статьи разных авторов из одного сборника.

Приложение (таблицы, схемы, графики, иллюстративный материал и т.д.) – необязательная часть.

Требования к оформлению текста доклада

Доклад должен быть выполнен грамотно, с соблюдением культуры изложения.

Объем работы должен составлять не более 20 страниц машинописного текста (компьютерный набор) на одной стороне листа формата А4, без учета страниц приложения.

Текст исследовательской работы печатается в редакторе Word, интервал – полуторный, шрифт Times New Roman, кегль – 14, ориентация – книжная. Отступ от левого края – 3 см, правый – 1,5 см; верхний и нижний – по 2 см; красная строка – 1 см.; выравнивание по ширине.

Затекстовые ссылки оформляются квадратными скобками, в которых указывается порядковый номер первоисточника в алфавитном списке литературы, расположенном в конце работы, а через запятую указывается номер страницы. Например [11, 35].

Заголовки печатаются по центру 16-м размером шрифта. Заголовки выделяются жирным шрифтом, подзаголовки – жирным курсивом; заголовки и подзаголовки отделяются одним отступом от общего текста сверху и снизу. После названия темы, подраздела, главы, параграфа (таблицы, рисунка) точка не ставится.

Страницы работы должны быть пронумерованы; их последовательность должна соответствовать плану работы. Нумерация начинается с 2 страницы. Цифру, обозначающую порядковый номер страницы, ставят в правом углу нижнего поля страницы. Титульный лист не нумеруется.

Каждая часть работы (введение, основная часть, заключение) печатается с нового листа, разделы основной части – как единое целое.

Должна быть соблюдена алфавитная последовательность написания библиографического аппарата.

Оформление не должно включать излишеств, в том числе: различных цветов текста, не относящихся к пониманию работы рисунков, больших и вычурных шрифтов и т.п.

Подготовка к тестовому контролю

Основное достоинство тестовой формы контроля – это простота и скорость, с которой осуществляется первая оценка уровня обученности по конкретной теме, позволяющая, к тому же, реально оценить готовность к итоговому контролю в иных формах и, в случае необходимости, откорректировать те или иные элементы темы.

Подготовка к тестированию

1. Уточните объем материала (отдельная тема, ряд тем, раздел курса, объем всего курса), по которому проводится тестирование.
2. Прочтите материалы лекций, учебных пособий.
3. Обратите внимание на характер заданий, предлагаемых на практических занятиях.
4. Составьте логическую картину материала, выносимого на тестирование (для продуктивной работы по подготовке к тестированию необходимо представлять весь подготовленный материал как систему, понимать закономерности, взаимосвязи в рамках этой системы).

Подготовка к устному опросу

С целью контроля и подготовки студентов к изучению новой темы вначале каждой практического занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки устных ответов студентов:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала (обязательное условие);
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

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. Рекомендуется 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.

Подготовка к экзамену

Экзамен является традиционной формой проверки знаний, умений, компетенций, сформированных у студентов в процессе освоения всего содержания изучаемой дисциплины. В случае проведения экзамена студент получает баллы, отражающие уровень его знаний.

Правила подготовки к экзаменам:

- Лучше сразу сориентироваться во всем материале и обязательно расположить весь материал согласно экзаменационным вопросам.
- Сама подготовка связана не только с «запоминанием». Подготовка также предполагает и переосмысление материала, и даже рассмотрение альтернативных идей.
- Сначала студент должен продемонстрировать, что он «усвоил» все, что требуется по программе обучения (или по программе данного преподавателя), и лишь после этого он вправе высказать иные, желательно аргументированные точки зрения.

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 и лабораторным занятиям, лекции (рукопись, электронная версия), дидактический материал для студентов (тестовые задания, мультимедийные презентации);

-Для проведения лекционных и лабораторных занятий необходима специализированная аудитория – лаборатория технической механики, оснащенная интерактивной доской, в которой на стендах размещены необходимые наглядные пособия.

-Для проведения лабораторных работ необходимо следующее оборудование. инструменты и приборы: