МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО
Зав. выпускающей кафедры

УТВЕРЖДАЮ

Иностранный язык

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Иностранных языков**
Учебный план	11.05.01_26_00.plx 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы
Квалификация	**инженер**
Форма обучения	**очная**
Общая трудоемкость	**8 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	**1 (1.1)**		**2 (1.2)**		**3 (2.1)**		**4 (2.2)**		Итого	
Недель	16		16		16		16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Практические	32	32	32	32	32	32	32	32	128	128
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,35	0,35	1,1	1,1
Консультирование перед экзаменом и практикой							2	2	2	2
Итого ауд.	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	34,35	34,35	131,1	131,1
Контактная работа	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	32,25	34,35	34,35	131,1	131,1
Сам. работа	21	21	21	21	21	21	1	1	64	64
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75	8,75	8,75	26,65	26,65	52,9	52,9
Расчетно-графическое задание	10	10	10	10	10	10	10	10	40	40
Итого	72	72	72	72	72	72	72	72	288	288

г. Рязань

Программу составил(и):
ст. преп. ИнЯз, Можаева Ольга Викторовна

Рабочая программа дисциплины
Иностранный язык

разработана в соответствии с ФГОС ВО:
ФГОС ВО - специалитет по специальности 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы (приказ Минобрнауки России от 09.02.2018 г. № 94)

составлена на основании учебного плана:
11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы
утвержденного учёным советом вуза от 24.04.2026 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Иностранных языков

Протокол от 25.06.2026 г. № 7
Срок действия программы: 2026-2031 уч.г.
Зав. кафедрой Есенина Наталья Евгеньевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Иностранных языков

Протокол от __ _____ 2027 г. № __

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Иностранных языков

Протокол от __ _____ 2028 г. № __

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Иностранных языков

Протокол от __ _____ 2029 г. № __

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2030-2031 учебном году на заседании кафедры

Иностранных языков

Протокол от __ _____ 2030 г. № __

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью освоения дисциплины является приобретение базовых знаний и умений в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для реше-ния социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профес-сиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, при подготовке научных работ, а также для дальнейшего самообразования, посредством обеспечения этапов формирования компетенций, предусмотренных ФГОС, в части представленных ниже знаний, умений и навыков.
1.2	Задачи:
1.3	- формирование социокультурной компетенции и поведенческих стереотипов, необходимых для успешной адаптации выпускников на рынке труда;
1.4	- развитие у студентов умения самостоятельно приобретать знания для осуществления быто-вой и профессиональной коммуникации на иностранном языке;
1.5	- формирование представления об основах межкультурной коммуникации, воспитание толе-рантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов;
1.6	- расширение словарного запаса и формирование терминологического аппарата на иностран-ном языке в пределах профессиональной сферы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Дисциплина Б1. Б.01 «Иностранный язык» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательная программа) специалитета «Радиоэлектронные системы и комплексы» направления 11.05.01 «Радиоэлектронные системы передачи информации».
2.1.2	Дисциплина базируется на следующей дисциплине: иностранный язык, изучаемого в средней школе.
2.1.3	Для освоения дисциплины обучающийся должен:
2.1.4	знать:
2.1.5	– основные аспекты иностранного языка (фонетика, лексика, грамматика), формулы ре-чевого общения, основы страноведения, изучаемые при получении среднего общего образо-вания;
2.1.6	уметь:
2.1.7	– читать и переводить со словарем аутентичную литературу общего характера; работать самостоятельно с аудио, видео и письменными источниками иноязычной речи; организовы-вать коммуникативные ситуации на иностранном языке;
2.1.8	владеть:
2.1.9	– основными видами речевой деятельности (аудирование, чтение, говорение, письмо).
2.1.10	
2.1.11	
2.1.12	
2.2	**Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Деловые коммуникации
2.2.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-4.1. Выполняет перевод профессиональных текстов с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный, владеет различными способами анализа иноязычных текстов
Знать способы анализа иноязычных текстов (реферирование, аннотирование и тп), **Уметь** анализировать иноязычные тексты (реферировать, составлять аннотацию, разбивать на смысловые части и тп) **Владеть** способами анализа текстов (реферирование, аннотирование, разбиение на смысловые части и тп),
УК-4.2. Устно представляет результаты своей деятельности на иностранном языке, может поддержать разговор в ходе их обсуждения

Знать
способы выражения определенных коммуникативных намерений, речевые тактики профессиональной коммуникации, психологические аспекты речевой коммуникации; грамматические, лексические, стилистические особенности иностранного языка в социокультурной и профессиональной сфере.
Уметь
обмениваться информацией профессионального характера на русском и иностранном языках в устной и письменной форме; соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения.
Владеть
навыками реализации коммуникативных намерений в профессиональных и научных целях в устной и письменной форме; широким кругозором в научной и специальной сферах; иностранным языком на уровне, достаточном для осуществления творческой деятельности;

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	**Знать:**
3.1.1	- способы выражения определенных коммуникативных намерений, речевые тактики профессиональной коммуникации, психологические аспекты речевой коммуникации; грамматические, лексические, стилистические особенности иностранного языка в социокультурной и профессиональной сфере.
3.1.2	- способы анализа иноязычных текстов (реферирование, аннотирование и тп), грамматические, лексические, стилистические особенности иностранного языка в профессиональной сфере.
3.1.3	- грамматические, лексические, стилистические особенности написания писем на иностранном языке в социокультурной и профессиональной сфере.
3.2	**Уметь:**
3.2.1	- обмениваться информацией профессионального характера на русском и иностранном языках в устной и письменной форме; соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения.
3.2.2	- анализировать иноязычные тексты (реферировать, составлять аннотацию, разбивать на смысловые части и тп) соотносить языковые средства одного языка со средствами другого при передаче содержания текстов.
3.2.3	- обмениваться информацией профессионального характера на иностранном языке в письменной форме; соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами переписки.
3.3	**Владеть:**
3.3.1	Владеть:
3.3.2	- навыками реализации коммуникативных намерений в профессиональных и научных целях в устной и письменной форме; широким кругозором в научной и специальной сферах; иностранным языком на уровне, достаточном для осуществления творческой деятельности;
3.3.3	- способами анализа текстов (реферирование, аннотирование, разбиение на смысловые части и тп), навыками и умениями точного понимания содержания текста на иностранном языке на основе его информационной переработки.
3.3.4	- навыками составления корреспонденции для научного и профессионального общения; широким кругозором в научной и специальной сферах; иностранным языком на уровне, достаточном для осуществления переписки;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1.					
1.1	Общенаучная лексика /Тема/	1	0			
1.2	/Пр/	1	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Устный опрос
1.3	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Письменный перевод текста
1.4	Высшее образование в России и за рубежом /Тема/	1	0			

1.5	/Пр/	1	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод текста
1.6	/ТР/	1	10	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1	Выполнение письменного задания
1.7	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
1.8	Основы инженерного дела /Тема/	1	0			
1.9	/Пр/	1	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексико-грамматическая контрольная работа/тест
1.10	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
1.11	История инженерного дела /Тема/	1	0			
1.12	/Пр/	1	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.13	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
1.14	Области инженерии /Тема/	1	0			
1.15	/Пр/	1	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.16	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексический тест
1.17	Моя будущая профессия - инже-нер /Тема/	1	0			

1.18	/Пр/	1	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.19	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
1.20	Знаменитые инженеры /Тема/	1	0			
1.21	/Пр/	1	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Грамматический тест
1.22	/Ср/	1	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
1.23	Сдача зачета /ИКР/	1	0,25	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Э3 Э4 Э5 Э6	Сдача зачета
1.24	Подготовка к сдаче зачета /Зачёт/	1	8,75	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Подготовка к сдаче зачета
1.25	Величайшие достижения в обла-сти инженерии /Тема/	2	0			
1.26	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Грамматический тест
1.27	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Эссе
1.28	Будущее инженерии /Тема/	2	0			
1.29	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.30	/Ср/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод

1.31	Инженерная этика /Тема/	2	0			
1.32	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.33	/ТР/	2	10	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1	Выполнение письменного задания
1.34	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменная контрольная работа
1.35	Инженерное конструирование /Тема/	2	0			
1.36	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексико-грамматическая контрольная работа
1.37	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
1.38	Виды чертежей /Тема/	2	0			
1.39	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод
1.40	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
1.41	Язык чисел /Тема/	2	0			
1.42	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
1.43	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексический тест
1.44	Компьютеры в инженерии /Тема/	2	0			

1.45	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод
1.46	/Ср/	2	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
1.47	Техническое обслуживание /Тема/	2	0			
1.48	/Пр/	2	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексико-грамматическая контрольная работа/тест
1.49	/Ср/	2	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексический тест
1.50	Сдача зачета /ИКР/	2	0,25	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1	Сдача зачета
1.51	Подготовка к сдаче зачета /Зачёт/	2	8,75	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Подготовка к сдаче зачета
	Раздел 2.					
2.1	Радар /Тема/	3	0			
2.2	/Пр/	3	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод
2.3	/Ср/	3	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексический тест
2.4	Основные функции радара /Тема/	3	0			
2.5	/Пр/	3	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод

2.6	/ТР/	3	10	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э5 Э6 Э7 Э8	Выполнение письменного задания
2.7	/Ср/	3	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
2.8	Радиолокационная система слежения /Тема/	3	0			
2.9	/Пр/	3	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
2.10	/Ср/	3	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Эссе
2.11	Допплеровская РЛС /Тема/	3	0			
2.12	/Пр/	3	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод
2.13	/Ср/	3	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод статьи
2.14	Лазерная РЛС /Тема/	3	0			
2.15	/Пр/	3	5	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменное реферировани е
2.16	/Ср/	3	3	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод статьи
2.17	Глобальная система позиционирования (GPS) /Тема/	3	0			
2.18	/Пр/	3	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3. 1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексико-грамматическа я контрольная работа/тест

2.19	/Ср/	3	4	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
2.20	Сдача зачета /ИКР/	3	0,25	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э5 Э6 Э7 Э8	Сдача зачета
2.21	Подготовка к сдаче зачета /Зачёт/	3	8,75	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Подготовка к сдаче зачета
2.22	Принципы работы GPS /Тема/	4	0			
2.23	/Пр/	4	7	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Лексико-грамматическая контрольная работа/тест
2.24	/Ср/	4	0	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный доклад
2.25	Области приминение GPS /Тема/	4	0			
2.26	/Пр/	4	7	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный перевод статьи
2.27	/ТР/	4	10	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2	Выполнение письменного задания
2.28	/Ср/	4	1	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод
2.29	Инновации:ГЛОНАСС - прошлое, настоящее, будущее /Тема/	4	0			
2.30	/Пр/	4	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Устный опрос
2.31	/Ср/	4	0	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод

2.32	Электромагнитные волны и основы работы антенн /Тема/	4	0			
2.33	/Пр/	4	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменное рефертрование /экзамен
2.34	/Ср/	4	0	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Лексический тест
2.35	Поляризация антенны /Тема/	4	0			
2.36	/Пр/	4	6	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Письменный перевод/экзамен
2.37	/Ср/	4	0	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10	Лексический тест
2.38	Сдача экзамена /ИКР/	4	0,35	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Сдача экзамена
2.39	/Кнс/	4	2	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Л3.2 Э1 Э5 Э6 Э10	Обсуждение экзаменационных вопросов
2.40	Подготовка к сдаче экзамена /Экзамен/	4	26,65	УК-4.1-З УК-4.1-У УК-4.1-В УК-4.2-З УК-4.2-У УК-4.2-В	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э5 Э6 Э10	Подготовка к сдаче экзамена

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "Иностранный язык"")

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л1.1	Куприна О.Г.	ENGLISH for Engineers : учеб. пособие для вузов	Москва: Горячая линия -Телеком, 2019, 182с.	978-5-9912-0805-5, 1

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л2.1	Иванова Ю. А., Мишенева Ю. И., Нестеренко В. Г., Сайтимова Т. Н.	English grammar : учебное пособие по грамматике английского языка для студентов неязыковых специальностей	Саратов: Вузовское образование, 2015, 213 c.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/27158.html
Л2.2	Копылова Н.А.	The Types of Robots. Тексты и лексико-грамматические упражнения для самостоятельной работы : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2018,	, https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1839

6.1.3. Методические разработки

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС
Л3.1	Дорос О.К., Асташина О.В., Соколова О.В.	Тексты для реферирования по радиотехнике и электронике : Метод.разраб.(Англ.яз.)	Рязань, 2003, 40с.	, 1
Л3.2	Хилова О.В., Можаева О.В.	Устные темы и задания по развитию коммуникативной компетенции: метод. разраб. (Англ. яз.) : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2023,	, https://elib.rsreu.ru/ebs/download/3612

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	
Э2	
Э3	
Э4	
Э5	
Э6	
Э7	
Э8	
Э9	
Э10	

6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
OpenOffice	Свободное ПО
Chrome	Свободное ПО
Firefox	Свободное ПО
7 Zip	Свободное ПО
Adobe Acrobat Reader DC	Свободное ПО
Файловый менеджер FAR	Свободное ПО
Microsoft Access	Бессрочно. Корпоративная лицензия Microsoft Imagine Membership ID 700565239

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1	307а учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (20 посадочных мест). аудиторная доска
2	311 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных Специализированная мебель (24 посадочных места), аудиторная доска. ПК: Intel Celeron E 1200 / 1 Gb – 16 шт, ноутбук HP Intel (2) Celeron CPV №3060 / 4 Gb – 1 шт. Наушники – 9 шт. Колонки SVEN 250 – 2 шт. Телевизор PHILIPS – 1 шт. Видеомагнитофон Pioneer, DVD Player DV-370 – 1 шт. Магнитофон Panasonic – 1 шт
3	320 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (14 мест), магнитно-маркерная доска

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины "Иностранный язык"").

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Есенина Наталья Евгеньевна, Директор	**07.10.26** 13:35 (MSK)	Простая подпись
ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ	**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Дмитриев Владимир Тимурович, Заведующий кафедрой РУС	**07.10.26** 15:41 (MSK)	Простая подпись