

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Вычислительная и прикладная математика»

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ИМиА

_____ / Бодров О.А.

«__» _____ 20__ г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор РОПиМД

_____ / Корячко А.В.

«__» _____ 20__ г.

Заведующий кафедрой ВПМ

_____ / Овечкин Г.В.

«__» _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.02__ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ

шифр

название дисциплины

Направление подготовки

09.04.04. Программная инженерия

Шифр и название направления подготовки

Направленность (профиль) подготовки

Разработка программно-информационных систем

Уровень подготовки

_____ магистратура _____

Квалификация выпускника – магистр

Бакалавр / специалист/ магистр

Форма обучения – очная

очная / заочная / очно-заочная

Рязань 2020 г.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (специальности)

_____09.04.04 Программная инженерия_____

утвержденного _____19.09.2017_____N932_____

(дата утверждения ФГОС ВО)

Разработчик _____старший преподаватель кафедры иностранных языков_____

(должность, кафедра)

_____Е.Н. Термышева

(подпись) (Ф.И.О.)

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «__» июня 2020__ г., протокол № _____

Заведующий кафедрой _____иностраннных языков_____

(кафедра)

_____ / _____Н.Е. Есенина

(Ф.И.О.)

(подпись)

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Иностранный язык в профессиональной сфере» является дальнейшее повышение студентами уровня владения иностранным языком, достигнутым на предыдущей ступени образования, и формирование у магистрантов систематических знаний и практических навыков в иноязычной коммуникативной компетенции для использования иностранного языка в профессиональной деятельности.

Задачи:

- 1) обеспечить владение магистрантом всеми видами иноязычной речевой деятельности в узкопрофессиональной сфере на высоком языковом уровне;
- 2) сформировать у магистранта навык самостоятельной работы с иностранным языком;
- 3) развивать творческие способности обучающегося.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.О.02 «Иностранный язык в профессиональной сфере» относится к обязательной части блока Б1 «Дисциплины (модули) основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) магистратуры «Разработка программно-информационных систем» направления 09.04.04 «Программная инженерия».

Дисциплина изучается магистрантами по очной форме обучения на 1-м курсе во 2-м семестре.

Пререквизиты дисциплины. Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.О.02) базируется на следующих дисциплинах учебного плана подготовки бакалавров по направлению 09.03.04 «Программная инженерия», ОПОП «Вычислительная и прикладная математика»: «Иностранный язык» (Б1.О.01.01), «Деловые коммуникации» (Б1.О.01.06.).

Для освоения программы дисциплины необходимы компетенции, сформированные при обучении по образовательным программам бакалавриата, специалитета или магистратуры любой направленности, формирующих компетенции в иностранном языке.

До начала изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

знать:

основы грамматики, общей и профессионально-ориентированной лексики, страноведения изучаемого иностранного языка;

уметь:

применять знания иностранного языка в учебной деятельности;

владеть:

навыками спонтанного общения в диалогических и полилогических профессионально-ориентированных ситуациях на иностранном языке; навыками и умениями реализации на письме коммуникативных намерений общей направленности; навыками и умениями восприятия на слух и понимания аутентичных профессионально-ориентированных текстов с разной глубиной и точностью проникновения в их содержание.

Взаимосвязь с другими дисциплинами. Требования к входным знаниям совпадают с требованиями к освоению перечисленных выше предшествующих дисциплин ОПОП подготовки бакалавров по направлению 09.03.04 «Программная инженерия», ОПОП «Вычислительная и прикладная математика». Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.О.02) содержательно и методологически взаимосвязана с указанными дисциплинами.

Постреквизиты дисциплины. Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.О.02) является основой для дальнейшего изучения дисциплины «Иностранный язык» (Б1.Б.02) в аспирантуре.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО, ПООП (при наличии) по данному направлению подготовки, а также компетенций (при наличии), установленных университетом.

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
Коммуникация	УК-4 Способен применять современный коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке(ах) для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1 Применяет коммуникативные технологии в академических и профессиональных целях.	<p><i>Знать:</i> современные коммуникативные технологии на государственном и иностранном языках; закономерности деловой устной и письменной коммуникацию</p> <p><i>Уметь:</i> применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения.</p> <p><i>Владеть:</i> методикой межличностного делового общения на государственном и иностранном языках, с применением профессиональных языковых форм и средств.</p>
		УК-4.2 Представляет результаты своей академической и профессиональной деятельности на публичных академических и профессиональных мероприятиях, в том числе, международного уровня.	<p><i>Знать:</i> лексико-грамматический материал, характерный для устной и письменной профессионально-ориентированной коммуникации.</p> <p><i>Уметь:</i> вести устные беседы по профессиональной тематике.</p> <p><i>Владеть:</i> навыками представления результатов деятельности с использованием коммуникативных технологий, устной и письменной коммуникации, в том числе, на</p>

			иностранном языке.
Межкультурное взаимодействие	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1 Анализирует и учитывает культурное разнообразие в процессе межкультурного взаимодействия	Знать: теоретические основы и практические методы изучения межкультурных ситуаций. Уметь: анализировать процессы и тенденции культурной среды других народов. Владеть: вербальными и невербальными навыками межкультурного общения.
		УК-5.2 Осуществляет эффективное взаимодействие с представителями других культур, в том числе, на изучаемом иностранном языке	<i>Знать:</i> сущность, разнообразие и особенности различных культур, их соотношение и взаимосвязь. <i>Уметь:</i> обеспечивать и поддерживать взаимопонимание между обучающимися - представителями различных культур и навыки общения в мире культурного многообразия. <i>Владеть:</i> способами анализа разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации и их разрешения.
		УК-5.3 Обеспечивает создание толерантной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	<i>Знать:</i> основные принципы культуры толерантности межкультурного взаимодействия, осознавать национальное, этнокультурное и межкультурное разнообразие и конфессиональные особенности в профессиональном взаимодействии, <i>Уметь:</i> соблюдать этические нормы и права; анализировать особенности межкультурного взаимодействия с учетом национальных, этно-культурных и конфессиональных различий. <i>Владеет:</i> способами толерантного и продуктивного взаимодействия в обществе с учетом национальных, этнокультурных,

			конфессиональных особенностей.
--	--	--	--------------------------------

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Объем дисциплины по семестрам (курсам) и видам занятий в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетные единицы (ЗЕ), 108 часов.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		2
Аудиторные занятия (всего)	24,25	24,25
В том числе:		
Практические занятия (ПЗ)	24,25	24,25
Самостоятельная работа (всего)	75	75
Самостоятельные занятия		
Консультации		
Контроль	8,75	8,75
Вид промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)	зачет	зачет
Общая трудоемкость час	108	108
Зачетные Единицы Трудоемкости	3	3
Контактная работа (по учебным занятиям)	24.25	24.25

4.2. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Раздел дисциплины	Общая трудоемкость, всего часов	Контактная работа обучающихся с преподавателем		Самостоятельная работа	
			Лекции и	Практические занятия	Самостоятельные занятия	Контроль
Семестр 2						
1	Избранная специальность.	23		8	16	2
2	Иностранный язык как средство научной международной коммуникации.	28		8	17	2
3	Тема магистерского исследования.	28		4	23	2
4	Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке.	29		4,25	18	2,75

	Всего:	108		24,25	75	8,75
--	---------------	------------	--	--------------	-----------	-------------

4.3 Содержание дисциплины

4.3.1 Практические занятия

№ п/п	Темы практических занятий	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	1. Избранная специальность. Введение в дисциплину. История развития данной области наук. Содержание предмета и предпосылки развития.	2	УК-4, УК-5	зачет
2	Выдающиеся ученые и новейшие достижения избранной области.	2	УК-4, УК-5	зачет
3	Современные ученые данной области науки в нашей стране и их открытия.	2	УК-4, УК-5	зачет
4	Практическое применение достижений науки в жизни общества.	2	УК-4, УК-5	зачет
5	2. Иностранный язык как средство научной международной коммуникации. Обучение пользованию словарями, справочниками, базами данных и др. источниками информации.	1	УК-4, УК-5	зачет
6	Основной терминологический аппарат по профилю специальности.	2	УК-4, УК-5	зачет
7	Структурно-композиционные особенности научных текстов. Стилистика научного сообщения.	1	УК-4, УК-5	зачет
8	Информационное письмо о проведении конференции.	2	УК-4, УК-5	зачет
9	Подготовка к международной конференции. Организация научной конференции. Научная программа конференции. Научные звания в образовании.	2	УК-4, УК-5	зачет
10	3. Тема магистерского исследования. Понятийный аппарат исследования (определение темы, цели, задач.	2	УК-4, УК-5	зачет
11	Используемое оборудование. Роль компьютерных технологий в проведении исследования.	2	УК-4, УК-5	зачет
12	4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке. Обучение написанию тезисов, аннотации, реферата.	1	УК-4, УК-5	зачет
13	Обучение подготовке сообщения с презентацией на иностранном языке. Представление результатов исследования.	1,25	УК-4, УК-5	зачет
14	Особенности деловой коммуникации на иностранном языке. Деловые мероприятия. Виды деловой документации.	1	УК-4, УК-5	зачет
15	Электронное сообщение. Телефонное сообщение и другие средства связи в науке и бизнесе (факс, курьерская почта).	1	УК-4, УК-5	зачет

4.3.2. Самостоятельная работа

№ п/п	Тематика самостоятельной работы	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	1. Избранная специальность. История развития данной области наук. Содержание предмета и предпосылки развития.	5	УК-4, УК-5	зачет
2	Современные ученые данной области науки в нашей стране и их открытия.	5	УК-4, УК-5	зачет
3	Практическое применение достижений науки в жизни общества.	5	УК-4, УК-5	зачет
4	2. Иностранный язык как средство научной международной коммуникации. Подготовка к международной конференции.	8	УК-4, УК-5	зачет
5	Организация научной конференции. Научная программа конференции.	9	УК-4, УК-5	зачет
6	3. Тема магистерского исследования. Понятийный аппарат исследования (определение темы, цели, задач.	10	УК-4, УК-5	зачет
7	Используемое оборудование. Роль компьютерных технологий в проведении исследования.	5	УК-4, УК-5	зачет
8	Обучение подготовке сообщения с презентацией на иностранном языке.	10	УК-4, УК-5	зачет
9	4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке. Обучение написанию тезисов, аннотации, реферата. Особенности деловой коммуникации на иностранном языке.	7	УК-4, УК-5	зачет
10	Деловые мероприятия.	7	УК-4, УК-5	зачет
11	Электронное сообщение. Телефонное сообщение и другие средства связи в науке и бизнесе (факс, курьерская почта).	4	УК-4, УК-5	зачет

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной сфере»).

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература

Английский язык

1. Английский язык для инженерных факультетов = EnglishforEngineeringFaculties [Электронный ресурс] : учебник / Л.Б. Кадулина [и др.]. — Электрон.текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. — 350 с. — 978-5-86889-689-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72064.html> ЭБС «IPRbooks», по паролю.

2. Английский язык – 3 [Электронный ресурс] / М.А. Волкова [и др.]. — Электрон.текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 111 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/39547.html> ЭБС «IPRbooks», по паролю.

3. Кашпарова В.С. Английский язык [Электронный ресурс] / В.С. Кашпарова, В.Ю. Сеницын. — Электрон.текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 118 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52140.html> ЭБС «IPRbooks», по паролю.

4. Лычковская Л.Е. EnglishforStudentsofTechnicalSciences [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Е. Лычковская, Е.Р. Менгардт. — Электрон.текстовые данные. — Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. — 465 с. — 978-5-86889-440-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72065.html>. ЭБС «IPRbooks», по паролю.

6.2. Дополнительная литература

Английский язык

1. Бжиская, Ю.В. Английский язык: информационные системы и технологии : учеб.пособие для вузов / Ю. В. Бжиская, Е. В. Краснова. – Ростов-н/Д : Феникс, 2008. – 250с. – (Высш. образ.).

2. Клюкина Ю.В. Курс английского языка (A courseofEnglish) [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов всех специальностей и направлений подготовки / Ю.В. Клюкина, А.А. Шиповская. — Электрон.текстовые данные. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 174 с. — 978-5-8265-1472-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/64105.html> ЭБС «IPRbooks», по паролю.

3. Лукина Л.В. Курс английского языка для магистрантов. EnglishMastersCourse [Электронный ресурс] : учебное пособие для магистрантов по развитию и совершенствованию общих и предметных (деловой английский язык) компетенций / Л.В. Лукина. — Электрон.текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 136 с. — 978-5-89040-515-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55003.html>— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

4. Обвинцева Н.В. VerbalRelationsinEnglishGrammar [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.В. Обвинцева. — Электрон.текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2016. — 84 с. — 978-5-7996-1704-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69576.html> ЭБС «IPRbooks», по паролю.

5. Сальная, Л.К. Английский язык для специалистов в области информационной безопасности : учеб.пособие / Л. К. Сальная, А. К. Шилов, Ю. А. Королева. - М. : Гелиос АРВ, 2008. - 208с.

6.3. Нормативные правовые акты

6.4. Периодические издания

6.5. Методические указания к практическим занятиям/лабораторным занятиям

Английский язык

1. Заволокин, А.И. Активная грамматика английского языка (к языковой автоматизации). Для физико-математических и инженерно-технических специальностей : учеб. пособие для вузов. - 2-е изд. - М. : Горячая линия - Телеком, 2015.
2. Тексты для чтения и реферирования по математике :Метод. разработ. (Англ. яз.). Ч.III / И. Б. Купцова ; РГРТУ. – Рязань, 2008.
3. Modern programming languages: Метод. разработ. (Англ. яз.). / Е.Н. Термышева, РГРТУ. – Рязань, 2019.
4. Практикум по переводу англоязычной литературы : метод. разработ. (Англ. яз.) / Копылова, Н.А.; РГРТУ. - Рязань, 2019.
5. Robotics and Mechatronics. Тексты и лексические упражнения для самостоятельной работы : метод. разработ. (Англ.яз.) / Копылова, Н.А.; РГРТУ. - Рязань, 2017.

6.6.Методические указания к курсовому проектированию (курсовой работе) и другим видам самостоятельной работы

Изучение дисциплины «Иностранный язык в профессиональной сфере» осуществляется в течение одного семестра. Рекомендуется следующим образом организовать время, необходимое для изучения дисциплины:

Повторение материала занятия в тот же день – 10-15 минут.

Изучение материала занятия за день перед следующим – 10-15 минут.

Изучение теоретического материала по учебнику и конспекту – 1 час в неделю.

При изучении дисциплины очень полезно самостоятельно изучать материал, который еще не был объяснен на занятии, тогда информация будет восприниматься легче. Для понимания материала и качественного его усвоения рекомендуется такая последовательность действий:

1). После окончания учебных занятий, при подготовке к занятиям следующего дня, нужно сначала просмотреть и обдумать материал занятия, прослушанного сегодня (10-15 минут).

2). При подготовке к следующему занятию нужно просмотреть текст предыдущего, подумать о том, какой может быть тема следующего занятия (10-15 минут).

В течение недели выбрать время (минимум 1час) для работы с литературой в библиотеке.

7. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Английский язык

1. Американский научный журнал. Режим доступа: <http://sciam.com/>.
2. Официальный сайт BBC. Режим доступа: <http://www.bbc.comhttp://www.bbc.co.uk/>.
3. The Open University. Режимдоступа: <http://www.open.edu/openlearn/education/creating-open-educational-resources/content-section-0>.
4. Веб-сайт для изучающих английский язык с разделом «Видео сюжеты». Режим доступа: www.englishclub.com.
5. Translation-Blog.ru – Информационный портал и блог о профессии переводчика и изучении языков. Режим доступа: <http://translation-blog.ru/>.
6. Science-ebooks. Режим доступа: <http://www.science-ebooks.com>.
7. American scientific publishers. Режимдоступа: <http://www.aspbs.com>.

Обучающимся предоставлена возможность индивидуального доступа к следующим электронно-библиотечным системам:

- Электронно-библиотечная система «Лань», режим доступа – с любого компьютера РГРТУ без пароля. – URL: <https://e.lanbook.com/>
- Электронно-библиотечная система «IPRbooks», режим доступа – с любого компьютера РГРТУ без пароля, из сети интернет по паролю. – URL: <https://iprbookshop.ru/>.

Перечень профессиональных баз данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационных справочных систем:

- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа: доступ по паролю.
- Реферативная база данных WebofScience (WoS) [Электронный ресурс]. – URL: [https://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=C4cfXSE5AT2U5WhFAGl&preferencesSaved =](https://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=C4cfXSE5AT2U5WhFAGl&preferencesSaved=). – Режим доступа: доступ по паролю.
- Реферативная база данных Scopus [Электронный ресурс]. – URL: <https://www.scopus.com/freelookup/form/author.uri>. – Режим доступа: доступ по паролю.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Продукты Microsoft по программе DreamSparkMembershipID 700565239 (операционные системы семейства Windows, пакет Visio) в аудиториях и лабораториях.

Лицензия на право использования KasperskyEndpointSecurity для бизнеса на 1000 рабочих мест (коммерческая лицензия на 1000 компьютеров №2304-180222-115814-600-1595 с 25.02.2018 по 05.03.2019)

MicrosoftWindowsVistaProfessional (OpenLicense 46582240 с 26.02.2010 – бессрочно). (1 шт.)

MicrosoftWindows 7 Professional (49471599 с 14.12.2011 – бессрочно) (1 шт.)

MicrosoftWindowsXP установлен до 01.01.2018. ID 700565239 (18 ПК).

Лицензия на ПО (AF12-2C1V20-102) ABBYYFineReader 12 Corporate Concurrent – 1 шт. (ID пользователя 190935 с 15.12.2015 – бессрочно).

Лицензия на ПО (AL15-07PWU010-0100)ABBYYLingvoX5 ‘9 языков’/ Профессиональная версия. Пакет из 10 наименований лицензий Per Seat (лицензионный сертификат ООО «Аби» с 06.11.2011 – бессрочно) – 2 шт.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для освоения дисциплины необходимы следующие материально-технические ресурсы:

- 1) аудитория для проведения лекционных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудованная маркерной (меловой) доской, средствами отображения презентаций (мультимедийный проектор, экран, компьютер/ноутбук, лицензионное или свободно-распространяемое программное обеспечение);

2) компьютерный класс для проведения практических занятий и самостоятельной работы, оснащенный индивидуальной компьютерной техникой с подключением к локальной вычислительной сети и сети Интернет.

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень специализированного оборудования
11	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, № 311	<p>16 ПК рабочих мест Система: Microsoft Windows 10 Pro, тип системы: 64 разрядная операционная система, процессор x64. Процессор: AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics 3,60 GHz Установленная память (ОЗУ): 8,00 ГБ Ноутбук: HP – 1 рабочее место. Система: Microsoft Windows 10 домашняя для одного языка, тип системы – 64 разрядная операционная система, процессор x64 Процессор: Intel (R) Celeron (R) CPU №3060 @1,60GHz 1.60 GHz, Установленная память (ОЗУ):4, 00 ГБ Наушники: 9 шт. Колонки: (SVEN 250) – 2 шт. Телевизор: (Philips) – 1 шт. Видеомагнитофон: (Pioneer, DVD Player DV-370) – 1 шт. Магнитофон: (Panasonic RX-D29) – 1шт. Принтер: (Canon i-SENSES LBP 2900) – 1 шт. МФУ: (Kyocera Ecosys FS-1120 MFP) – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» проводным и беспроводным способом и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.</p>
22	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, № 306, 307, 307 (а), 314, 316, 318, 320, 322.	<p>Доска магнитно-маркерная TSA 1218 – 1 шт. на аудиторию. Учебно-наглядные пособия (плакаты):UK, German, France. Возможность подключения к сети «Интернет» беспроводным способом и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.</p>

Программу составил:

ст. преп. кафедры иностранных
языков

_____ Е.Н. Термышева

Программа рассмотрена и
одобрена на заседании
кафедры иностранных языков

июня 2020 г.

(протокол № 8)