

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

09.04.03. Прикладная информатика

Шифр и название направления подготовки

Направленность (профиль) подготовки

Прикладная информатика в экономике

Уровень подготовки

\_\_\_\_\_ магистратура \_\_\_\_\_

Квалификация выпускника – магистр

Бакалавр / специалист / магистр

Форма обучения – очно-заочная

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)

\_\_\_\_\_09.04.03. Прикладная информатика\_\_\_\_\_

утвержденного \_\_\_\_\_19.09.2017\_\_\_\_\_N916\_\_\_\_\_

(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\_\_\_\_\_иностраннх 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 09.04.03 «Прикладная информатика».

Дисциплина изучается магистрантами по очно-заочной 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 09.03.03 «Прикладная информатика», 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.

##### Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		2
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	24,25	24,25
В том числе:		
Практические занятия (ПЗ)	24,25	24,25
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	75	75
Самостоятельные занятия		
<b>Консультации</b>		
<b>Контроль</b>	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	Практические занятия	Самостоятельные занятия	Контроль
<b>Семестр 2</b>						
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	29		4,25	18	2,75

	коммуникация на иностранном языке.					
	<b>Всего:</b>	<b>108</b>		<b>24,25</b>	<b>75</b>	<b>8,75</b>

### 4.3 Содержание дисциплины

#### 4.3.1 Практические занятия

№ п/п	Темы практических занятий	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	<b>1. Избранная специальность.</b> 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	<b>2. Иностранный язык как средство научной международной коммуникации.</b> 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	<b>3. Тема магистерского исследования.</b> 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	<b>4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке.</b> 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	1	УК-4,	зачет

	средства связи в науке и бизнесе (факс, курьерская почта).		УК-5	
--	--	--	------	--

#### 4.3.2. Самостоятельная работа

№ п/п	Тематика самостоятельной работы	Трудоёмкость (час.)	Формируемые компетенции	Форма контроля
1	<b>1. Избранная специальность.</b> 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	<b>2. Иностраный язык как средство научной международной коммуникации.</b> Подготовка к международной конференции.	8	УК-4, УК-5	зачет
5	Организация научной конференции. Научная программа конференции.	9	УК-4, УК-5	зачет
6	<b>3. Тема магистерского исследования.</b> 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	<b>4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке.</b> 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 «Иностраный язык в профессиональной сфере»).

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ



## **6.1. Основная литература**

### **Английский язык**

1. Английский язык для инженерных факультетов = English for Engineering Faculties [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.com><http://www.bbc.co.uk/>.
3. The Open University. Режим доступа: <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](http://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. Режим доступа: <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)