


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

Кафедра «Химическая технология»

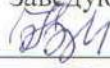
«СОГЛАСОВАНО»

Директор ИМиА
 / Бодров О.А.
« » 20 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор РОПиМД
 / Корячко А.В.
« » 20 г.

Заведующий кафедрой АИТП
 / Коваленко В.В.
«25» 06 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.02_ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СФЕРЕ

Направление подготовки
18.04.01 Химическая технология

Направленность (профиль) подготовки
«Химическая технология органических веществ»

Уровень подготовки
магистратура

Квалификация выпускника – магистр

Форма обучения – очная

Рязань 2020 г.


ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

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

18.04.01_Химическая технология, утвержденного 21.11.2014 №1494 .
(дата утверждения ФГОС ВО)

Разработчик старший преподаватель кафедры иностранных языков
 Е.Н. Термышева

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «_09_»_июня_2020__г., протокол №_4__

Заведующий кафедрой иностранных языков  Н.Е. Есенина

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.Б.02 «Иностранный язык в профессиональной сфере» относится к обязательной части блока Б1 «Дисциплины (модули) основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) магистратуры направления 18.04.01 «Химическая технология органических веществ» профиля «Химическая технология».

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

Пререквизиты дисциплины. Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.Б.02) базируется на следующих дисциплинах учебного плана подготовки бакалавров по направлению 18.03.01 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов»: «Иностранный язык» (Б1.Б.01), «Деловые коммуникации» (Б1.Б.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, страноведческого аспекта 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 18.03.01 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов». Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.Б.02) содержательно и методологически взаимосвязана с указанными дисциплинами.

Постреквизиты дисциплины. Дисциплина «Иностранный язык в профессиональной сфере» (Б1.Б.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.

Формируемые компетенции и результаты обучения

Код по ФГО С/ НИУ	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК-6	Способность в устной и письменной речи свободно пользоваться русским и иностранным языками как средством делового общения	<u>Знать:</u> грамматические, лексические, стилистические особенности иностранного языка в профессиональной сфере. <u>Уметь:</u> соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения. <u>Владеть:</u> широким кругозором в научной и специальной сферах; иностранным языком на уровне, достаточном для осуществления творческой деятельности; навыками и умениями точного понимания содержания текста на иностранном языке на основе его информационной переработки.
ОПК-1	Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	<u>Знать:</u> грамматические, лексические, стилистические особенности иностранного языка в профессиональной сфере; специфику текстов, относящихся к различным видам научной и профессиональной деятельности. <u>Уметь:</u> обмениваться информацией профессионального и делового характера на иностранном языке в устной и письменной форме. <u>Владеть:</u> навыками реализации коммуникативных намерений в профессиональных и научных целях в устной и письменной форме.

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.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		2

Аудиторные занятия (всего)	24,25	24,25
В том числе:		
Практические занятия (ПЗ)	24	24
ИКР	0,25	0,25
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			СР
			Лекции	Практические занятия	ИКР	
Семестр 2						
1	Избранная специальность.	23		8		18
2	Иностранный язык как средство научной международной коммуникации.	28		8		19
3	Тема магистерского исследования.	28		4		18
4	Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке.	29		4		20
5	Часы на контроль (зачет)	9			0,25	8,75
	Всего:	108		24	0,25	83,75

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	ОК-6 ОПК-1	зачет
2	Выдающиеся ученые и новейшие достижения избранной области.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
3	Современные ученые данной области науки в нашей стране и их открытия.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
4	Практическое применение достижений науки в жизни общества.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
5	2. Иностранный язык как средство научной международной коммуникации. Обучение пользованию словарями, справочниками, базами данных и др. источниками информации.	1	ОК-6 ОПК-1	зачет
6	Основной терминологический аппарат по профилю специальности.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
7	Структурно-композиционные особенности научных текстов. Стилистика научного сообщения.	1	ОК-6 ОПК-1	зачет
8	Информационное письмо о проведении конференции.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
9	Подготовка к международной конференции. Организация научной конференции. Научная программа конференции. Научные звания в образовании.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
10	3. Тема магистерского исследования. Понятийный аппарат исследования (определение темы, цели, задач.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
11	Используемое оборудование. Роль компьютерных технологий в проведении исследования.	2	ОК-6 ОПК-1	зачет
12	4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке. Обучение написанию тезисов, аннотации, реферата.	1	ОК-6 ОПК-1	зачет
13	Обучение подготовке сообщения с презентацией на иностранном языке. Представление результатов исследования.	1	ОК-6 ОПК-1	зачет
14	Особенности деловой коммуникации на иностранном языке. Деловые мероприятия. Виды деловой документации.	1	ОК-6 ОПК-1	зачет
15	Электронное сообщение. Телефонное сообщение и другие средства связи в науке и бизнесе (факс, курьерская почта).	1+0, 25	ОК-6 ОПК-1	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.	6	ОК-6 ОПК-1	зачет
2	Современные ученые данной области науки в нашей стране и их открытия.	5	ОК-6 ОПК-1	зачет

3	Практическое применение достижений науки в жизни общества.	5	ОК-6 ОПК-1	зачет
4	2. Иностранный язык как средство научной международной коммуникации. Подготовка к международной конференции.	8	ОК-6 ОПК-1	зачет
5	Организация научной конференции. Научная программа конференции.	9	ОК-6 ОПК-1	зачет
6	3. Тема магистерского исследования. Понятийный аппарат исследования (определение темы, цели, задач.	10	ОК-6 ОПК-1	зачет
7	Используемое оборудование. Роль компьютерных технологий в проведении исследования.	4	ОК-6 ОПК-1	зачет
8	Обучение подготовке сообщения с презентацией на иностранном языке.	10	ОК-6 ОПК-1	зачет
9	4. Деловая письменная и устная коммуникация на иностранном языке. Обучение написанию тезисов, аннотации, реферата. Особенности деловой коммуникации на иностранном языке.	7	ОК-6 ОПК-1	зачет
10	Деловые мероприятия.	7	ОК-6 ОПК-1	зачет
11	Электронное сообщение. Телефонное сообщение и другие средства связи в науке и бизнесе (факс, курьерская почта).	4	ОК-6 ОПК-1	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. Валеева Э.Э. English for Chemical Engineers (Английский язык для инженеров-химиков) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.Э. Валеева, Ю.Н. Зиятдинова, А.Н. Безруков. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2015. — 104 с. — 978-5-7882-1801-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/63671.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. Алмазова, Н. И. Academic English for Postgraduates. Integrate your grammar and vocabulary : учебное пособие / Н. И. Алмазова, Н. Б. Смольская, К. А. Солодушкина. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-7422-6887-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/99816.html> (да-

та обращения: 12.12.2020). — Режим доступа: по паролю.

4. Кашпарова, В. С. Английский язык : учебное пособие / В. С. Кашпарова, В. Ю. Силицын. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 118 с. — ISBN 978-5-4497-0302-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/89418.html> (дата обращения: 12.12.2020). — Режим доступа: по паролю.

5. Лычковская Л.Е. English for Students of Technical Sciences [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.

Французский язык

1. Филатова В.Н. Qu'est-ce qu'une économie? Французский язык [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Н. Филатова, Е.В. Оленина. — Электрон. текстовые данные. — СПб. Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2013. — 36 с. 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65360/>. ЭБС «IPRbooks», по паролю.

2. Penformis J.-L. Vocabulaire Progressif du Français des Affaires. CLE Internartional, 2013. — 102 с.

3. Penformis J.-L. Français.com. Français professionnel. 2-e edition, CLE Internartional, 2011. — 120 с.

4. Penformis J.-L. Français.com. Cahier d'exercices. CLE Internartional, 2011. — 132 с.

Немецкий язык

1. Балабанова Л.А. Немецкий язык [Электронный ресурс]: сборник текстов для самостоятельного перевода для студентов технических факультетов. — Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. — 65 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54788> — ЭБС «IPRbooks», по паролю.

2. Зыблева Д.В. Немецкий язык. Профессиональная лексика для инженеров – Deutsch. Fachlexik für Ingenieure [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Минск: Вышэйшая школа, 2015. — 272 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48011> — ЭБС «IPRbooks», по паролю.

3. Морозова М.А. Немецкий язык для пользователей информационно-коммуникационных технологий [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014. — 136 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/44808> — 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. Интернет в жизни планеты : учеб.-справ. пособие по англ. языку / А.С. Кутькова [и др.]. — 3-е изд., стер. — М. : Высш. шк., 2009. — 143с.

3. Заволокин, А.И. Активная грамматика английского языка (к языковой автоматизации). Для физико-математических и инженерно-технических специальностей : учеб. пособие для вузов / А. И. Заволокин, В. В. Миронов. - 2-е изд. - М. : Горячая линия - Телеком, 2015. - 240с.

4. Зенина, Л. В. Get Ready for the Postgraduate Entrance English Exam. Working with Texts. Часть 2 : учебное пособие / Л. В. Зенина. — Москва : Евразийский открытый институт, 2009. — 215 с. — ISBN 978-5-374-00235-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/10591.html> (дата обращения: 12.12.2020). — Режим доступа: по паролю.

5. Романова, С.П. Пособие по переводу с английского на русский / С. П. Романова, А. Л. Коралова. - М. : КДУ, 2008. – 171 с.
6. 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.

Французский язык

1. Алекберова И.Э. Французский язык. Le français. Cour pratique [Электронный ресурс]: практикум / И.Э Алекберова. – Электрон. текстовые данные. – М.: Российская международная академия туризма, Логос, 2015. – 96 с. – 978-5-98704-829-0. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19388>. ЭБС «IPRbooks», по паролю.
2. Голотвина Н.В. Грамматика французского языка в схемах и упражнениях [Электронный ресурс]: пособие для изучающих французский язык. — СПб.: КАРО, 2013.— 176 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19381.html>.— ЭБС «IPRbooks»
3. Иванченко А.И. Говорим по-французски [Электронный ресурс]: сборник упражнений для развития устной речи / А.И. Иванченко. – Электрон. текстовые данные. СПб.: КАРО, 2009. – 256 с. – 978-5-9925-0014-1. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/70113>. ЭБС «IPRbooks», по паролю.
4. Иванченко А.И. Грамматика французского языка в упражнениях [Электронный ресурс]: 400 упражнений с ключами и комментариями. — СПб.: КАРО, 2014.— 352 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19495.html>.— ЭБС «IPRbooks»
5. Скорик Л.Г. Грамматика французского языка. Теория и практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Г. Скорик. – Электрон. текстовые данные. – М. :Московский педагогический государственный университет, 2014. – 240 с. – 978-5-4263-0140-5. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/70113>. ЭБС «IPRbooks», по паролю.

Немецкий язык

1. Дальке С.Г. Немецкий язык [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014. — 100 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26687> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
2. Наседкина Г.А. Времена глагола [Электронный ресурс]: тренировочные упражнения по грамматике немецкого языка для студентов неязыковых вузов. — Челябинск: Челябинский государственный институт культуры, 2011.— 36 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/56397> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
3. Наседкина Г.А. Страноведение Германии [Электронный ресурс]: сборник текстов по немецкому языку для студентов неязыковых вузов. — Челябинск: Челябинский государственный институт культуры, 2011.— 31 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/56509> .— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
4. Немецкий язык [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие № 11. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 104 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19013.html>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.
5. Пасечная Л.А. Стренадюк Г.С. Technisches Deutsch [Электронный ресурс]: учебное пособие по немецкому языку. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 146 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61348> — ЭБС «IPRbooks», по паролю.

6.3. Нормативные правовые акты

6.4. Периодические издания

6.5. Методические указания к практическим занятиям/лабораторным занятиям

Английский язык

1. Заволокин, А.И. Упражнения по развитию умений технического перевода текстов на английском языке для бакалавров технических направлений : метод. разработ. / А.И. Заволокин; РГРТУ. – Рязань, 2019.
2. Заволокин, А.И. Активная грамматика английского языка (к языковой автоматизации). Для физико-математических и инженерно-технических специальностей : учеб. пособие для вузов. А.И. Заволокин; РГРТУ. – Рязань, 2015.
3. Копылова, Н.А. Практикум по переводу англоязычной литературы : метод. разработ. (Англ. яз.) / РГРТУ. – Рязань, 2019.

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 1 час) 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. 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.
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>.

Французский язык

1. <http://grammairefrancaise.net/>
2. <http://www.studyfrench.ru/>
3. <http://www.ikonet.com/fr>
4. <http://auberge.int.univ-lille3.fr/>
5. <http://www.francaisfacile.com>
6. <http://www.francuzskiy.fr/>
7. <http://www.le-francais.ru/>

8. <http://www.bonjour.com/>
9. <http://www.bbc.co.uk/languages/french/>
10. <http://francite.ru/>
11. <http://les-verbess.com/>
12. <http://www.bonjourdefrance.com/index/indexgram.htm>
13. <http://tcf.didierfle.com/>
14. <http://www.ladictess.fr/>
15. <http://www.studyfrench.ru/topics/>
16. <http://phonetique.free.fr/alpha.htm>
17. <http://www.larousse.fr/>
18. <http://www.arte.tv/fr>

Немецкий язык

1. <http://www.goethe.de>
2. <http://www.hueber.de>
3. <http://www.langenscheidt.de>
4. <http://www.grammade.ru>
5. <http://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Hauptseite>
6. <http://wortschatz.uni-leipzig.de/>

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=. – 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 Dream Spark MembershipID 700565239 (операционные системы семейства Windows, пакет Visio) в аудиториях и лабораториях.

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

Microsoft Windows Vista Professional (Open License 46582240 с 26.02.2010 – бессрочно). (1 шт.)

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

Microsoft Windows XP установлен до 01.01.2018. ID 700565239 (18 ПК).

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

Лицензия на ПО (AL15-07PWU010-0100) ABBYY Lingvo X5 ‘9 языков’/ Профессиональная версия. Пакет из 10 неименных 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
1	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	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) – 1 шт. 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.
2	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий	Доска магнитно-маркерная TSA 1218 – 1 шт. на аудиторию. Учебно-наглядные пособия (плакаты):UK, German,

<p>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>	<p>France. Возможность подключения к сети «Интернет» беспроводным способом и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.</p>
--	--