

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**



Рабочая программа дисциплины (модуля),  
как компонент образовательной программы  
высшего образования - программы магистратуры  
по направлению подготовки  
09.04.01 Информатика и вычислительная техника,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Разговорный иностранный язык в сфере IT**

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Искусственный интеллект и предиктивная аналитика в транспортных системах

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 1230579  
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Полюдова Елена Николаевна  
Дата: 01.09.2024

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Основной целью освоения учебной дисциплины являются формирование у обучающихся межкультурной коммуникативной профессионально-ориентированной компетенции и способности к эффективному общению с потребителями продукта на иностранном языке.

Дисциплина предназначена для получения знаний для решения задач (в соответствии с видами деятельности):

сбор, обработка и анализ информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений

создание и ведение баз данных по различным показателям функционирования организаций

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**УК-4** - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;

**УК-5** - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

### **Знать:**

профильную терминологию

### **Уметь:**

представлять результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные

### **Владеть:**

Способен изучать специализированную литературу на иностранном языке

## 3. Объем дисциплины (модуля).

### 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Семестр №1
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	32	32
В том числе:		
Занятия семинарского типа	32	32

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 112 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

#### 4. Содержание дисциплины (модуля).

##### 4.1. Занятия лекционного типа.

Не предусмотрено учебным планом

##### 4.2. Занятия семинарского типа.

##### Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Компьютерные технологии на современном этапе В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Компьютерные технологии на современном этапе»
2	Аппаратное обеспечение компьютерных систем В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Аппаратное обеспечение компьютерных систем»

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
3	Программное обеспечение компьютерных систем В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Программное обеспечение компьютерных систем»
4	Информационная и кибербезопасность В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Компьютерные технологии на современном этапе»
5	Компьютерные технологии на транспорте В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Компьютерные технологии на транспорте»
6	Аннотирование профессиональной литературы В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Цифровые технологии»
7	Компьютерные технологии в науке и образовании В рамках практического занятия студенты читают, переводят, пересказывают с использованием профессиональных терминологий на английском языке тексты по теме: «Компьютерные технологии в науке и образовании»

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Аннотирование профессиональной литературы
2	Работа в системе дистанционного обучения
3	Подготовка реферата
4	Подготовка глоссария
5	Подготовка к промежуточной аттестации.
6	Подготовка к текущему контролю.

#### 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Ерофеева, Л. А. Modern English in Conversation : учебное пособие / Л. А. Ерофеева. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 341 с. — ISBN 978-5-9765-1199-6. — Текст : электронный	<a href="https://e.lanbook.com/book/277814">https://e.lanbook.com/book/277814</a> (дата обращения: 01.11.2022)
2	Харитонов, В. А. Modern Conversational English : учебное пособие / В. А. Харитонов. — Саранск : МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2014. — 120 с. — Текст : электронный	<a href="https://e.lanbook.com/book/76378">https://e.lanbook.com/book/76378</a> (дата обращения: 01.11.2022)

3	Филичева, О. С. Разговорный английский для инженеров. Тренинг навыков устной речи : учебно-методическое пособие / О. С. Филичева. — Москва : РУТ (МИИТ), 2021. — 78 с. — Текст : электронный	<a href="https://e.lanbook.com/book/269528">https://e.lanbook.com/book/269528</a> (дата обращения: 01.11.2022)
4	Иващенко, И. А. Английский язык для IT-инженеров : учебник / И. А. Иващенко. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-9765-2159-9. — Текст : электронный	<a href="https://e.lanbook.com/book/114380">https://e.lanbook.com/book/114380</a> (дата обращения: 01.11.2022)
5	Английский язык для будущих инженеров : учебно-методическое пособие / под редакцией А. А. Сережкиной. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 92 с. — ISBN 978-5-394-04169-3. — Текст : электронный	<a href="https://e.lanbook.com/book/230132">https://e.lanbook.com/book/230132</a> (дата обращения: 01.11.2022)

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки РУТ(МИИТ) (<http://library.miit.ru/>)

Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<http://e.lanbook.com/>)

Электронно-библиотечная система [ibooks.ru](http://ibooks.ru) (<http://ibooks.ru/>)

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Браузер Microsoft Internet Explorer или его аналоги

Пакет офисных программ Microsoft Office или его аналоги

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Для проведения аудиторных занятий требуется аудитория, укомплектованная учебной мебелью, классной доской для ряда работ – компьютером и проектором.

9. Форма промежуточной аттестации:

Экзамен в 1 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры  
«Иностранный язык»

доцент, к.н. кафедры «Иностранный  
язык»

Согласовано:

и.о. заведующего кафедрой ИЯ

Председатель учебно-методической  
комиссии

Е.И. Дмитриева

И.В. Грубин

Ю.А. Сахаров

Е.Н. Полюдова

Н.А. Андриянова