

Компонент ОПОП 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
наименование ОПОП

направленность (профиль): Технологии виртуальной и дополненной реальности

Б1.О.05

шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

Иностранный язык

Разработчик:

Волкова Т.П.

ФИО

доцент кафедры ФМКК и Ж

должность

канд. филос. наук, доцент

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры
филологии, межкультурной коммуникации и
журналистики _____

наименование кафедры

протокол № 6 от 21.03.2024 г.

Заведующий кафедрой ФМКК и Ж



Саватеева О.В.

ФИО

подпись

**Мурманск
2024**

Пояснительная записка

Объем дисциплины: очная форма обучения - 7 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
<p>УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>ИД-2_{ук-4} Осуществляет коммуникацию, основываясь на системе норм изучаемого иностранного языка, используя коммуникативно приемлемый стиль в соответствии с целью и ситуацией общения.</p> <p>ИД-3_{ук-4} Выполняет для личных целей перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский, с русского языка на иностранный.</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лексический минимум в объеме 2300 учебных лексических единиц общего и терминологического характера (900 лексических единиц, усвоенных в результате изучения дисциплины и 1400 лексических единиц школьного лексического минимума); свободные и устойчивые словосочетания, фразеологические единицы; - принципы построения устного и письменного высказывания на иностранном языке; правила и закономерности устной и письменной коммуникации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать лексический минимум с учетом дифференциации лексики по сферам применения; - осуществлять на практике коммуникацию в устной и письменной форме, основываясь на системе норм изучаемого иностранного языка, используя коммуникативно приемлемый стиль в соответствии с целью и ситуацией общения; - продуктивно использовать грамматические формы и конструкции, соответствующие ситуациям общения в письменной и устной форме; - работать с информацией на иностранном языке в глобальных компьютерных сетях. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками чтения и перевода официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский, с русского языка на иностранный; - навыками межличностной коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке; - методикой составления высказывания на иностранном языке.

2. Содержание дисциплины

Темы устной практики:

1. Я - студент МГТУ: семья, учеба в университете, увлечения (I am a student of the MSTU : My Family, Studies, Hobbies).
2. Система высшего образования в России и за рубежом (System of Higher Education in Russia and Abroad).
3. Высшие учебные заведения за рубежом. Наш университет (Foreign Universities. Our University)
4. Достижения научного прогресса. Выдающиеся ученые и великие открытия (Achievements of Scientific Progress. Great Scientists and their Discoveries).
5. Современные технологии. Знаменитые изобретатели и известные изобретения (Modern Technologies. Famous Inventors and their Inventions).

Лексический минимум.

Доведение объема лексического минимума до 2300 учебных лексических единиц общего и терминологического характера (900 лексических единиц, усвоенных в результате изучения дисциплины и 1400 лексических единиц школьного лексического минимума)

Грамматический материал:

1. Глагол to be в Present, Past, Future Indefinite. Глагол to have в Present, Past, Future Indefinite. Местоимения some, any, no, every и их производные. Местоимения much, many, little, few. Оборот there + be в Present, Past, Future Indefinite. Степени сравнения прилагательных и наречий. Предлоги места, направления и времени. Числительные.
2. Времена группы Simple (Indefinite) в действительном и страдательном залоге.
3. Времена группы Continuous в действительном залоге. Present and Past Continuous в страдательном залоге..
4. Модальные глаголы и их эквиваленты
5. Времена группы Perfect в действительном и страдательном залоге.
6. Времена группы Perfect Continuous.

Аудиторное чтение:

учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные и специальные тексты.

Индивидуальное чтение:

книги для чтения на английском языке для студентов младших курсов неязыковых вузов, учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные и специальные тексты.

Аудирование: прослушивание текстов и диалогов, время звучания 1-3 минуты; просмотр видеофильмов, продолжительность видеозаписи – 2-3 минуты.

Письмо: выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений, написание эссе

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические указания к выполнению практических и контрольных работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины представлены на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература:

1. Волкова Т. П., Малаева А.В., Смирнова И.В. Английский язык для студентов-бакалавров. Часть 1 = English for Bachelor`s Degree Students. Part 1 : учебное пособие по дисциплине "Иностранный язык" для студентов 1 курса всех направлений подготовки/ Мурманск : Изд-во МГТУ, 2023. - 118 с. (аб. - 149 экз., ч/з. - 1 экз.)
2. Волкова Т. П., Малаева А.В., Смирнова И.В. Английский язык для студентов-бакалавров. Часть 2 = English for Bachelor`s Degree Students. Part 2 : учебное пособие по дисциплине "Иностранный язык" для студентов младших курсов всех направлений подготовки. Мурманск : Изд-во МАУ, 2024. - 142 с.(аб. - 150 экз.)
3. Волкова Т. П., Малаева А.В., Смирнова И.В. Практикум по английскому языку для студентов-бакалавров = English for Bachelor`s Degree Students : PracticeBook : учеб.пособие по дисциплине "Иностранный язык" для обучающихся мл. курсов всех направлений подгот. Мурманск : Изд-во МГТУ, 2018. - 206 с. (аб. - 95 экз., ч/з. - 5 экз.)

Дополнительная литература:

4. Алексеева Н.А. Употребление времен в английском языке [Электронный ресурс] = Use of Tenses : метод. указания к изучению грамматики англ. яз. для студентов мл. курсов всех специальностей / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. иностр. яз. ; сост. Н. А. Алексеева. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 393 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2017. - 68 с. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.
5. Волкова Т.П. Компьютер: вчера, сегодня, завтра = Computer: yesterday, today, tomorrow : учеб. пособие. Мурманск : Изд-во МГТУ, 2011. - 75 с. : цв. ил. (аб. - 45 экз., ч/з. - 5 экз.)
6. Волкова Т.П., Ломовцева Н.В. Грамматика английского языка = English grammar for university students : учеб.пособие для вузов по дисциплине "Иностранный язык". Мурманск : Изд-во МГТУ, 2012. - 226 с. (аб. - 668 экз., ч/з. - 2 экз.)
7. Волкова Т.П. Методические указания по составлению деловых писем на английском языке для студентов всех специальностей [Электронный ресурс] / Гос. ком. Рос. Федерации по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. иностр. яз. ; сост. Т. П. Волкова. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 114 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2008. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.
8. Волкова Т.П. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения [Электронный ресурс] : для студентов направления бакалавриата 230100.62 "Информатика и вычислительная техника" / Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. иностр. яз. ; сост. Т. П. Волкова. - Электрон. текстовые дан. (1

.	предоставлению доступа к коллекции «Единая профессиональная база знаний для технических вузов – Издательство Лань «ЭБС» ЭБС ЛАНЬ. Исполнитель ООО «Издательство ЛАНЬ».	по 02.10.2024 г.
3	Лицензионный договор № 32312082233-2 от 02.02.2023 г. на право использования «Образовательной платформы ЮРАЙТ». Исполнитель ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».	с 02.02.2023 г. по 05.02.2024 г.
4	Лицензионный договор № 26.2/19/173 от 14.12.2023 г. на право использования «Образовательной платформы ЮРАЙТ». Исполнитель ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».	с 31.12.2023 г. по 31.12.2024 г.
5	Договор № 26.2/19/40 от 14.02.2024 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к книгам из ЭБС «Университетская библиотека онлайн» для нужд ФГАОУ ВО «МАУ».	с 01.03.2024 г. по 29.05.2025 г.
6	Лицензионный договор № 1016КС/04-2024 от 16.04.2024г. о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование» Электронной библиотечной системы «Консультант студента»	с 25.05.2024 г. по 25.05.2025г.

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

1. Операционная система Microsoft Windows Vista
2. Офисный пакет Microsoft Office 2007
3. Офисный пакет Microsoft Office 2010
4. Математический пакет PTC MathCAD V14-V15 University Department Perpetual Floating
5. Электронный переводчик PROMT NET 8.5
6. Электронный переводчик PROMT NET 9.5
7. Электронные словари ABBYY Lingvo x3
8. Система оптического распознавания текста ABBYY FineReader
9. Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite, антивирус Dr.Web Server Security Suite
10. Антивирус Avira Business Security Suite
11. Программное обеспечение «Антиплагиат»

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, в том числе кабинет мультимедийного обучения иностранным языкам и лингафонный кабинет;

-помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ;

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины по формам обучения		
	Очная		
	Курс/семестр		Всего часов
1/1	1/2		
Практические занятия	34	34	68
Самостоятельная работа	74	110	184
Подготовка к промежуточной аттестации	-	-	-
Всего часов по дисциплине	108	144	252
/ из них в форме практической подготовки	-	-	-

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Перечень практических занятий по формам обучения

Зачет	+	-	1
Зачет с оценкой	-	+	1
Количество контрольных работ	1	1	2

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
	Очная форма
	I семестр
1	Я - студент МГТУ (семья, увлечения, учеба в университете). Лексический минимум в объеме 90 учебных лексических единиц. Глагол to be в Present, Past, Future Indefinite. Глагол to have в Present, Past, Future Simple (Indefinite). Местоимения some, any, no, every и их производные. Местоимения much, many, little, few. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
2	Система высшего образования в России. Лексический минимум в объеме 90 учебных лексических единиц. Времена группы Simple (Indefinite) в действительном залоге. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
3	Система высшего образования за рубежом. Времена группы Simple (Indefinite) в страдательном залоге. Лексический минимум в объеме 90 учебных лексических единиц. Времена группы Simple (Indefinite) в действительном залоге. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
4	Высшие учебные заведения за рубежом. Времена группы Continuous в действительном залоге. Лексический минимум в объеме 90 учебных лексических единиц. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений.
5	Наш университет. Лексический минимум в объеме 90 учебных лексических единиц. Present and Past Continuous в страдательном залоге Повторение изученного грамматического материала. Аудиторное чтение. Контроль индивидуального чтения. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений
	II семестр
5	Достижения научного прогресса. Лексический минимум в объеме 110 учебных лексических единиц. Модальные глаголы. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
6	Выдающиеся ученые и великие открытия. Эквиваленты модальных глаголов. Лексический минимум в объеме 110 учебных лексических единиц. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
7	Современные технологии. Лексический минимум в объеме 120 учебных лексических единиц. Времена группы Perfect в действительном и страдательном залоге. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, написание эссе.
8	Знаменитые изобретатели и известные изобретения. Времена группы Perfect Continuous. Лексический минимум в объеме 110 учебных лексических единиц. Повторение изученного грамматического материала. Контроль индивидуального чтения. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, написание эссе.