

Компонент ОПОП 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

наименование ОПОП

направленность (профиль): Технологии разработки программного обеспечения

Б1.О.05

шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины
(модуля)

Иностранный язык

Разработчик (и):
Педько В.А.,
ст. преподаватель кафедры ФМККиЖ
должность

ученая степень,
звание

Утверждено на заседании кафедры
Филологии, МКК и журналистики
наименование кафедры

протокол № 5 от 05.02.2026

Заведующий кафедрой



Саватеева О.В
ФИО

подпись

Мурманск
2026

Пояснительная записка

Объем дисциплины 5 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)
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	ИД-2_{УК-4} Осуществляет коммуникацию, основываясь на системе норм изучаемого иностранного языка, используя коммуникативно приемлемый стиль в соответствии с целью и ситуацией общения ИД-3_{УК-4} Выполняет для личных целей перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский, с русского языка на иностранный	Знать: - - 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. Уметь: - 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. Владеть: - 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 (модуля)

Темы устной практики:

1. Я - студент МАУ: семья, учеба в университете, увлечения (I am a student of the MAU : 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 (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ 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, 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 (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

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 файл : 923 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2010. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.
9. Малаева А.В. Английский язык для студентов бакалавров : аудирование [Электронный ресурс] = English for Bachelor's Degree Students: Listening : метод.указания к развитию навыков аудирования по дисциплине "Иностранный язык" для студентов-бакалавров мл. курсов всех направлений подгот. / М-во образования и науки, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т", Каф. иностр. яз. ; сост. А. В. Малаева, И. В. Смирнова. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 422 Кб). -

Мурманск : Изд-во МГТУ, 2018. - ил. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.

6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации- URL: <http://pravo.gov.ru>

2) Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»_- URL: <http://window.edu.ru>

3) Справочно-правовая система. Консультант Плюс - URL: <http://www.consultant.ru/>

4) ЭБС «Издательство Лань» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система / ООО «Издательство Лань». – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/>;

5) ЭБС «Электронная библиотечная система ЮРАЙТ» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/>;

6) ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]: электронно-периодическое издание; программный комплекс для организации онлайн-доступа к лицензионным материалам / ООО «НексМедиа». – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/>.

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

1) Офисный пакет Microsoft Office 2007

2) Система оптического распознавания текста ABBYY FineReader

3) Adobe Reader

4) Mozilla FireFox

5) LibreOffice.org

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 (модуля) представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;

- 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 (модуля) по формам обучения					
	Очная			Заочная		
	Курс/семестр	Курс/семестр	Всего часов	Курс/семестр	Курс/семестр	Всего часов
	1/1	1/2		1/уст	1/зим	

Лекции	-	-		-	-	
Практические занятия	34	34	64	8	8	16
Самостоятельная работа	38	74	112	96	60	156
Подготовка к промежуточной аттестации	-	-	-	4	4	8
Всего часов по дисциплине	72	108	180	108	72	180

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	-	-		-	-	
Зачет с оценкой	+	+		+	+	

Перечень практических занятий по формам обучения

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
	Очная форма
	1 курс / 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
	1 курс / 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.
	Заочная форма
	1 курс / I семестр
1	Я - студент МГТУ (семья, увлечения, учеба в университете). Лексический минимум в объеме 110 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 и за рубежом. Лексический минимум в объеме 120 учебных лексических единиц. Времена группы Simple (Indefinite) в действительном залоге. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений.
3	Высшие учебные заведения за рубежом. Лексический минимум в объеме 110 учебных лексических единиц. Времена группы Simple (Indefinite) в страдательном залоге. Аудиторное чтение. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений.
4	Наш университет. Лексический минимум в объеме 110 учебных лексических единиц. Времена группы Continuous в действительном залоге. Present and Past Continuous в страдательном залоге. Повторение изученного грамматического материала. Аудиторное чтение. Контроль индивидуального чтения. Аудирование. Письмо: выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений.
	1 курс / 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.