

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра иностранных языков

название кафедры

Методические указания к практическим работам

Дисциплина	<u>Б1.О.04. Иностранный язык</u> код и наименование дисциплины
Направление подготовки/специальность	<u>13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</u> код и наименование направления подготовки /специальности
Направленность/специализация	<u>Электроснабжение</u> наименование направленности (профиля) /специализации образовательной программ
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u> указывается квалификация (степень) выпускника в соответствии с ФГОС ВО
Кафедра-разработчик	<u>кафедра иностранных языков</u> наименование кафедры-разработчика рабочей программы

Мурманск

2020

Составитель - Глухих Я.А кандидат филос. наук, доцент кафедры иностранных языков

МУ к ПР рассмотрены и одобрены на заседании кафедры-разработчика

кафедры иностранных языков

название кафедры

11 июня 2020 г. протокол № 10.

дата

Рецензент – Волкова Т.П., канд. фил. наук, доцент, зав. кафедрой иностранных языков

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ.....	4
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН.....	5
3. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ.....	8
4. СОДЕРЖАНИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ИЗУЧЕНИЮ ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11

1. ОБЩИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Методические указания к практическим работам для обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» составлены в соответствии с Рабочей программой по дисциплине «Иностранный язык», разработанной на основе ФГОС ВО для специальности 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» направленности (профилю) «Электроснабжение», 2020 года начала подготовки, утвержденной Ученым советом ФГБОУ ВО «МГТУ» (от «27» марта 2020, протокол № 8) и на основании учебного плана в составе ОПОП по специальности 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» направленности (профилю) «Электроснабжение», 2019 года начала подготовки, утвержденной Ученым советом ФГБОУ ВО «МГТУ» от «27» марта 2020, протокол № 8

Процесс изучения дисциплины «Иностранный язык» направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО:

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах).

Целью данного вида учебной деятельности обучающихся является закрепление и совершенствование речевых умений и навыков на расширенном лексическом материале в процессе практической работы над формированием элементов универсальной компетенции.

Задачи:

- расширение словарного запаса общетематической и формирование словаря специальной лексики;
- развитие навыков говорения в виде монологической и диалогической речи;
- развитие и дальнейшее совершенствование умений и навыков всех видов чтения и перевода адаптированной художественной, научно-популярной литературы и текстов по специальности;
- активизация грамматического материала, изученного ранее;
- развитие умений и навыков письменной речи;
- развитие навыков аудирования.

В результате изучения дисциплины академический бакалавр должен:

Знать:

- лексический минимум в объеме 3000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера, свободные и устойчивые словосочетания, фразеологические единицы;
 - основные грамматические формы и конструкции;
 - основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи;
 - основные способы словообразования.

Уметь:

- использовать лексический минимум с учетом дифференциации лексики по сферам применения;
- продуктивно использовать грамматические формы и конструкции, соответствующие ситуациям коммуникативного общения в письменной и устной форме;
- работать с информацией на иностранном (английском) языке в глобальных компьютерных сетях.

Владеть:

- способностью к коммуникации в устной и письменной форме на иностранном языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;
- базовыми навыками общения в области профессиональной деятельности на иностранном языке.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Содержание разделов (модулей), тем дисциплины	ПР	ПР
	Очная форма обучения - I семестр Заочная форма обучения - I курс, ОС	
Темы устной практики		
1.1 Я - студент МГТУ: семья, учеба в университете, увлечения (I am a student of the MSTU : My Family, Studies, Hobbies).	3	0,1
1.2 Система высшего образования в России и за рубежом (System of Higher Education in Russia and Abroad).	3	0,1
1.3 Высшие учебные заведения за рубежом. Наш университет (Foreign Universities. Our University).	3	0,1
Лексический минимум.		
1.4 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц	3	0,1
Грамматический материал		
1.5 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.	3	0,1
1.6 Времена группы Simple (Indefinite) в действительном и страдательном залоге.	3	0,1
Аудиторное чтение		
1.7 Учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные тексты.	4	0,1
Индивидуальное чтение		
1.8 Книги для чтения на английском языке для студентов младших курсов неязыковых вузов, публицистические, общественно-политические, научно-популярные тексты.	4	0,1
Аудирование		
1.9 Прослушивание текстов и диалогов, время звучания 1-2 минуты; просмотр видеофильмов, продолжительность видеозаписи – 1-2 минуты.	4	0,1
Письмо		
1.10 Выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений.	4	0,1
Итого за 1 семестр/1 курс, ОС:	34	4
Очная форма обучения – II семестр Заочная форма обучения - I курс, ВС		
Темы устной практики		
1.11 Достижения научного прогресса. Выдающиеся ученые и великие открытия (Achievements of Scientific Progress. Great Scientists and their Discoveries).	3	1
1.12 Современные технологии. Знаменитые	3	1

изобретатели и известные изобретения (Modern Technologies. Famous Inventors and their Inventions).		
Лексический минимум.		
1.13 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	3	1
Грамматический материал		
1.14 Модальные глаголы и их эквиваленты.	3	1
1.15 Времена группы Continuous в действительном залоге. Present and Past Continuous в страдательном залоге.	3	1
1.16 Времена группы Perfect в действительном и страдательном залоге.	3	0.5
Аудиторное чтение		
1.17 Учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные тексты.	4	0.5
Индивидуальное чтение		
1.18 Книги для чтения на английском языке для студентов младших курсов неязыковых вузов, публицистические, общественно-политические, научно-популярные тексты.	4	0.5
Аудирование		
1.19 Прослушивание текстов и диалогов, время звучания 1-2 минуты; просмотр видеофильмов, продолжительность видеозаписи – 1-2 минут.	4	0.5
Письмо		
1.20 Выполнение письменных упражнений, написание сочинений на заданную тему.	4	1
Итого за 2 семестр/летнюю сессию I курса:	34	8
Всего:	68	12
Очная форма обучения – III семестр Заочная форма обучения - II курс, ОС, ВС		
Темы устной практики		
2.1 Актуальные проблемы современного общества: социально-экономические проблемы общества. Вызовы для молодежи (Acute Global Issues. Ecological, Social and Economic Problems of Modern Society. Challenges of Young People).	1	0.5
2.2 Глобальные проблемы окружающей среды: экологические проблемы, охрана природы и рациональное природопользование (Global Environmental Issues).	1	0.5
Лексический минимум.		
2.3 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	1	0.5
Грамматический материал		
2.4 Времена группы Perfect Continuous.	1	0.5
2.5 Согласование времен. Прямая и косвенная речь.	1	0.5
2.6 Причастия. Независимый причастный оборот	1	0.5
Аудиторное чтение		
2.7 Учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные и специальные тексты.	1	0.5
Индивидуальное чтение		
2.8 Книги для чтения на английском языке для	1	0.5

студентов младших курсов неязыковых вузов, публицистические, общественно-политические, научно-популярные тексты.		
Аудирование		
2.9 Прослушивание текстов и диалогов, время звучания 1-3 минуты; просмотр видеофильмов, продолжительность видеозаписи – 2-3 минуты.	2	0.5
Письмо		
2.10 Выполнение письменных упражнений, составление частных и деловых писем.	2	0.5
2.11 Сфера профессиональной деятельности (история, современное состояние и перспективы развития) Professional Sphere: History, Current State and Prospects of Development).	2	0.5
2.12 Моя будущая профессия (профессиональные возможности и перспективы, устройство на работу) (My Future Profession. Professional Opportunities and Prospects. Employment).	2	0.5
Лексический минимум.		
2.13 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	2	0.5
Грамматический материал		
2.14 Герундий.	2	0.5
2.15 Инфинитив.	2	0.5
2.16 Сложное дополнение. Сложное подлежащее.	2	0.5
Аудиторное чтение		
2.17 Учебные, публицистические, общественно-политические, научно-популярные и специальные тексты.	2	1
Индивидуальное чтение		
2.18 Книги для чтения на английском языке для студентов младших курсов неязыковых вузов, публицистические, общественно-политические, научно-популярные и специальные тексты.	2	1
Аудирование		
2.19 Прослушивание текстов и диалогов, время звучания 1-3 минуты; просмотр видеофильмов, продолжительность видеозаписи – 2-3 минут	2	1
Письмо		
2.20 Выполнение письменных упражнений, написание сопроводительных писем при устройстве на работу, составление резюме.	2	1
Итого за 3 семестр/ II курс ОС, ВС:	34	12
Итого за 2 курс:	34	12
Всего:	108	24

3. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Волкова, Т. П. Английский язык для студентов-бакалавров = English for Bachelor`s Degree Students : учеб.пособие по дисциплине "Иностранный язык" для студентов мл. курсов всех направлений подгот. / Т. П. Волкова, А. В. Малаева, И. В. Смирнова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2018. - 238 с. : ил. - Библиогр.: с. 237-238. - ISBN 978-5-86185-958-5 : 476-54. (аб. - 95 экз., ч/з. - 5 экз.)
2. Волкова, Т. П. 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. / Т. П. Волкова, А. В. Малаева, И. В. Смирнова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2018. - 206 с. : ил. - Библиогр.: с. 205-206. - ISBN 978-5-86185-973-8 : 377-23. (аб. - 95 экз., ч/з. - 5 экз.)

Дополнительная литература

3. 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.

4. Волкова, Т.П. Компьютер: вчера, сегодня, завтра = Computer: yesterday, today, tomorrow : учеб. пособие / Т. П. Волкова; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2011. - 75 с. : цв. ил. (аб. - 45 экз., ч/з. - 5 экз.)

5. Волкова, Т.П. Грамматика английского языка = English grammar for university students : учеб.пособие для вузов по дисциплине "Иностранный язык" / Т. П. Волкова, Н. В. Ломовцева; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т". - [2-е изд., доп.]. - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2012. - 226 с. (аб. - 668 экз., ч/з. - 2 экз.)

6. 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.

7. Волкова, Т.П. Методические указания «Моя будущая профессия - программист» [Электронный ресурс] : метод. указания к изучению темы "My future profession is a programmer" для студентов 2 курса по специальности 230105.65 "Прогр. обеспечение вычисл. техники и автоматизир. систем" / Гос. ком. Рос. Федерации по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. иностр. яз. ; сост. Т. П. **Волкова**. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 344 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.

10. Voeckner, K. Oxford English for Computing / K. Voeckner, P. Brown. - [UK] : Oxford university press, 2008, 2001, 1997. - 212 с. - ISBN 0-19-457387-7. - ISBN 978-0-19-457387-0 : 346-90; 433-62; 273-80. *81.2Англ-9 - В 70* (аб. - 31 экз., ч/з. - 5 экз.)

11. Glendinning, E. Oxford English for Information Technology / E. Glendinning, J. McEwan. - Oxford : Oxford University Press, 2004, 2002. - 224 с. - ISBN 0-19-457375-3 : 313-72; 294-62; 368-28; 300-00. *81.2Англ-9 - G 52* (аб. - 129 экз., ч/з. - 5 экз.)

12. Егорова Н.В. Моя специальность - энергообеспечение предприятий. My speciality is heat and power engineering. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения для студентов младших курсов специальности 140100.62 Теплоэнергетика и

теплотехника. [Электронный ресурс] / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. англ. яз. ; сост. Н.В. Егорова- Электрон. текстовые дан. (1 файл : 2.1 Мб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2011. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.

13. Ломовцева, Н.В. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения по теме «Возобновляемые источники энергии, энергия ветра» для студентов специальности 140211.65 «Электроснабжение» / Н. В. Ломовцева; Федер. агентство по рыболовству, "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск: МГТУ, Каф. иностр. яз. ; сост. Н.В. Ломовцева - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 268 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2010. - 54 с. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.

Перечень ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»

Лексика, аудирование

<https://msdn.microsoft.com/en-us/magazine/msdn-magazine-issues.aspx>

www.englishclub.com

<http://www.bbc.co.uk/podcasts>

www.eslcafe.com

www.study.ru

www.soft-one.com/words

alemeln.narod.ru

<http://www.wordsmyth.net>

www.merriam-webster.com

<http://www.bibliomania.com/1/7/299/2034/frameset.html>

<http://www.usingenglish.com/>

<http://www.ef.com/english-resources/english-usage>

Грамматика

<http://www.englishgrammarsecrets.com/>

<http://www.english-grammar-lessons.com/>

<http://learnenglish.britishcouncil.org/en/quick-grammar>

www.learnenglish.de/grammarpage.htm

www.edufind.com/english/grammar/index.cfm

www.lib.ru/ENGLISH/glagol.txt

<http://www.ef.com/english-resources/english-test>

Энциклопедии

- Encyclopedia Britannica Online <http://www.britannica.com/>

- Wikipedia, the free encyclopedia http://en.wikipedia.org/wiki/Main_Page

Образовательные ресурсы

MacmillanEducation

<http://www.macmillandictionary.com/>

<http://www.macmillandictionaryblog.com/>

<http://www.youtube.com/macmillanelt>

OxfordUniversity Press

<http://www.oup.co.uk>

<http://www.oup.com/elt/students/?cc=ru>

CambridgeUniversity Press - Worldwide

<http://www.cambridge.org/uk/international>

CUP ELT resources

<http://www.cambridge.org/elt/resources>

Express Publishing

<http://www.expresspublishing.co.uk>

Международные реферативные базы данных научных изданий:
Перечень договоров ЭБС
(за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)

2021/2022	Договор № 19/99 от 20.10.2020 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции электронно-библиотечной системы «Университетская библиотека онлайн». Исполнитель ООО «Современные цифровые технологии».	с 16.11.2020г. по 15.11.2021г.
	Договор № 19/74 от 29.07.2020 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера базы данных ЭБС «Лань». Исполнитель ООО «ЭБС Лань».	с 29.07.2020 г. по 01.10.2021 г.
	Договор № 45/60 от 10.09.2021 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера базы данных ЭБС «Лань». Исполнитель ООО «ЭБС Лань».	с 10.09.2021 г. по 01.10.2022 г.
	Договор № 19/48 от 17.04.2020 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к базе данных «Электронная библиотека технического ВУЗа» («ЭБС Консультант студента»). Исполнитель ООО «Политехресурс».	с 21.04.2020 г. по 20.04.2021 г.
	Лицензионный договор № 7866/21К от 28.04.2021 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе «IPRbooks». Исполнитель ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа».	с 28.04.2021 г. по 28.04.2022 г.
	Лицензионный договор № 6484/20 от 24.03.2020 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе «IPRbooks». Исполнитель ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа».	с 24.03.2020 г. по 24.03.2021 г.
	Договор № 19/42 от 20.03.2020 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к изданиям Электронно-библиотечной системы ИТК «Троицкий мост». Исполнитель ООО «Издательско-торговая компания дом «Троицкий мост».	с 20.03.2020г. по 01.04.2021 г. Продлевать не будут.
	Договор № 101/НЭБ/2370 от 09.08.2017 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к Национальной электронной библиотеке (НЭБ). Исполнитель ФГБУ «Российская государственная библиотека»	с 09.08.2017 г. по 08.08.2022 г.

4. СОДЕРЖАНИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ РАБОТАМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ "ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Лексический материал

Целью практической работы по освоению лексического минимума и тем устной практики является расширение словарного запаса, совершенствование навыков диалогической и монологической речи.

Практическая работа по активизации лексического материала заключается в выполнении лексических упражнений, запоминании новых лексических единиц и составлению монологических или диалогических высказываний по изученной теме. Для расширения и закрепления словарного запаса необходимо устно или письменно (в соответствии с указаниями преподавателя) выполнять предназначенные для этой цели упражнения.

Монологическое высказывание на иностранном языке - это связанное непрерывное изложение мыслей на иностранном языке одним лицом, обращенное к одному или нескольким лицам, по определенной теме. Содержание заданий на монологическое высказывание может быть следующим: выскажитесь по теме, опираясь на содержание текста, выскажитесь по теме с опорой на ключевые слова, выскажите свое мнение по теме, подготовьте устное сообщение по теме. Требования к подготовленному монологическому высказыванию (сообщению):

- соответствие теме и полнота ее раскрытия, уровень речевого творчества, характер правильности использования языкового материала, т.е. соответствие (или несоответствие) грамматическим, фонетическим и лексическим нормам изучаемого языка; темп речи; связность речи (логичное построение сообщения, использование логических связок, умение развить тему);

- объем высказывания, т.е. количество речевых единиц, используемых в речи.

Требования к неподготовленному высказыванию (речи): умение самостоятельно без предварительной подготовки сформулировать высказывание в соответствии с ситуацией, использовать разнообразные лексико-семантические и синтаксические структуры, а также умение выразить свое мнение в высказывании.

Критерии и нормы оценивания (объем 10-15 развернутых предложений на начальном этапе, 15-20 развернутых предложений на завершающем этапе) являются общими для всех тем.

Диалогическое высказывание состоит в непосредственном обмене репликами между двумя или несколькими лицами. Содержание заданий на представление диалогических высказываний: составить диалог по образцу, составить диалог, опираясь на схему, составить диалог по речевой ситуации по заданной теме.

Требования к диалогическому высказыванию:

- умение принимать участие в беседе, сочетая обмен короткими репликами с более развернутыми высказываниями;

- умение запрашивать информацию, адекватно реагировать на реплику и собеседника, употреблять штампы диалогической речи, комбинировать реплики;

- объем грамматически правильно оформленных реплик каждого собеседника и их количество зависит от тематики диалогического высказывания и составляет от 5-10 реплик на начальном этапе обучения до 10-15 на завершающем этапе.

№ п/п	Тема устной практики	Источник из списка литературы	Страницы
1	1.1 Я - студент МГТУ: семья, учеба в университете, увлечения (I am a student of the MSTU: My Family, Studies, Hobbies)	1	с. 6-17
2	1.2 Система высшего образования в России и за рубежом (System of Higher Education in Russia and Abroad)	1	с.18-40
		2	с. 6-29
3	1.3 Высшие учебные заведения за рубежом. Наш университет (Foreign Universities. Our University)	1	с. 46-61
		2	с. 30-51
4	1.4 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц	1	с.64-66
5	1.11 Достижения научного прогресса. Выдающиеся ученые и великие открытия (Achievements of Scientific Progress. Great Scientists and their Discoveries)	1	с. 67-95
		2	с. 53-81
6	1.12 Современные технологии. Знаменитые изобретатели и известные изобретения (Modern Technologies. Famous Inventors and their Inventions)	1	с. 97-126
		2	с. 82-111
7	1.13 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	1	с. 131-133
8	2.1 Актуальные проблемы современного общества: социально-экономические проблемы общества. Вызовы для молодежи (Acute Global Issues. Ecological, Social and Economic Problems of Modern Society. Challenges of Young People)	1	с. 134-158
		2	с. 112-145

9	2.2 Глобальные проблемы окружающей среды: экологические проблемы, охрана природы и рациональное природопользование (Global Environmental Issues)	1	с. 165-190
		2	с. 146-177
10	2.3 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	1	с. 194-196
11	2.11 Сфера профессиональной деятельности (история, современное состояние и перспективы развития) Professional Sphere: History, Current State and Prospects of Development)	7	с. 5-14
		8	с. 21-32
		10	с. 39-48
		11	с. 146-151
12	2.12 Моя будущая профессия (профессиональные возможности и перспективы, устройство на работу) (My Future Profession. Professional Opportunities and Prospects. Employment)	1	с. 197-222
		2	с. 178-204
		7	с. 15-17
		11	с. 154-159
13	2.13 Лексический минимум в объеме 400 учебных лексических единиц.	1	с. 235-237

Грамматический материал

Цель практической работы над грамматическим материалом заключается в изучении обучающимися под руководством преподавателя грамматических правил и структур; закреплении грамматических навыков, обеспечивающих коммуникацию общекультурного характера; ознакомление с основными грамматическими явлениями, характерными для профессиональной речи, и достижение уровня практического владения иностранным языком, позволяющего использовать его для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

На практических занятиях обучающиеся под руководством преподавателя изучают, закрепляют и повторяют грамматический материал, предусмотренный рабочей программой дисциплины, выполняя разнообразные задания. Степень изученности грамматического материала проверяется при прохождении промежуточного и итогового тестирования, а также при выполнении устных и письменных упражнений.

№ п/п	Изучаемая тема	Источник из списка литературы и информационных ресурсов	Страницы
1	1.5 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	3	с. 6-12
		5	с. 10-29
2	1.6 Времена группы Simple (Indefinite) в действительном и страдательном залоге	3	с. 9-12, 20-31, 52-55
		5	с. 29-48, 100-104
3	1.14 Модальные глаголы и их эквиваленты	5	с. 114-136
4	1.15 Времена группы Continuous в действительном залоге. Present and Past Continuous в страдательном залоге	3	с. 13-19, 32-36, 56, 58
		5	с. 48-67, 104-106
5	1.16 Времена группы Perfect в действительном и	3	с. 37-46, 56-60

	страдательном залоге	5	с. 67-80, 106-108
6	2.4 Времена группы Perfect Continuous.	3	с. 47-51
		5	с. 81-93
7	2.5 Согласование времен. Прямая и косвенная речь	5	с. 137-148
8	2.6 Причастия. Независимый причастный оборот	5	с. 149-161
9	2.14 Герундий.	5	с. 161-170
10	2.15 Инфинитив.	5	с. 171-179
11	2.16 Сложное дополнение. Сложное подлежащее.	5	с. 179-192

Чтение

Цель практической работы с текстами заключается в совершенствовании и закреплении умений различных видов чтения – изучающего (с полным охватом содержания), ознакомительного и просмотрового. В процессе практической работы над художественными, научно-популярными и техническими текстами на английском языке обучающиеся должны расширить свой словарный запас, развить навыки чтения и перевода.

Практическая деятельность обучающихся в данной области представляет собой работу с текстами, направленную на развитие навыков ознакомительного, просмотрового, поискового, изучающего чтения, выполнение разнообразных дотекстовых и послетекстовых упражнений, целью которых также является контроль сформированности навыков чтения.

Помимо текстов, представленных в разделе "Чтение", обучающийся должен прочитать не менее 10 страниц (25 000 печ. знаков) художественной (1 курс- уровень Pre-Intermediate и выше) и 3 страниц (7500 печ. знаков) научно-популярной или специальной литературы (2 курс - уровень Intermediate и выше) и составить словарь незнакомых слов, обязательный при сдаче индивидуального чтения.

Текст считается проработанным, если обучающийся может переводить его без словаря и беседовать на английском языке с преподавателем по содержанию прочитанного текста.

Литература, информационные ресурсы	страницы
Волкова, Т. П. Английский язык для студентов-бакалавров = English for Bachelor's Degree Students : учеб.пособие по дисциплине "Иностранный язык" для студентов мл. курсов всех направлений подгот. / Т. П. Волкова, А. В. Малаева, И. В. Смирнова; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2018.	с. 25-29, 35-39, 57-61
Ломовцева, Н.В. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения по теме «Возобновляемые источники энергии, энергия ветра» для студентов специальности 140211.65 «Электроснабжение» / Н. В. Ломовцева; Федер. агентство по рыболовству, "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск: МГТУ, Каф. иностр. яз. ; сост. Н.В Ломовцева - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 268 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2010. - 54 с. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.	с. 5-23
Художественные и научно-популярные тексты для индивидуального чтения	подбираются студентом по согласованию с преподавателем
Волкова, Т. П. Английский язык для студентов-бакалавров	с. 80-84, 92-95, 110-119, 122-128
Егорова Н.В. Моя специальность - энергообеспечение предприятий. My speciality is heat and power engineering. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения для студентов младших курсов специальности 140100.62 Теплоэнергетика и теплотехника.	с. 5-13

[Электронный ресурс] / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. англ. яз. ; сост. Н.В. Егорова- Электрон. текстовые дан. (1 файл : 2.1 Мб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2011. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.	
Научно-популярные тексты для индивидуального чтения	подбираются студентом по согласованию с преподавателем
Волкова, Т. П. Английский язык для студентов-бакалавров	с. 148-151, 153-158, 177-179, 186-188
Научно-популярные тексты, технические тексты для индивидуального чтения	подбираются студентом по согласованию с преподавателем
Волкова, Т. П. Английский язык для студентов-бакалавров	с. 200-203, 215-222
Егорова Н.В. Моя специальность - энергообеспечение предприятий. My speciality is heat and power engineering. Методические указания по развитию навыков устной речи и чтения для студентов младших курсов специальности 140100.62 Теплоэнергетика и теплотехника. [Электронный ресурс] / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. англ. яз. ; сост. Н.В. Егорова- Электрон. текстовые дан. (1 файл : 2.1 Мб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2011. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.	с. 13-57
Научно-популярные тексты, технические тексты для индивидуального чтения	подбираются студентом по согласованию с преподавателем

Аудирование

Целью практической работы в данном виде деятельности является овладение навыками восприятия на слух иноязычной речи.

На практических занятиях обучающиеся прослушивают аудиозаписи, просматривают видеофайлы как общеязыкового содержания, так и профессиональной направленности на английском языке, содержащие до 5 % незнакомых слов, о значении которых можно догадаться, а также выполняют задания на проверку понимания прослушанной аудиозаписи или просмотренного видеофайла.

Темы	Литература, информационные ресурсы	страницы
1.9	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. news.bbc.co.uk/hi/russian/learn_english www.englishclub.com	с. 5-11
1.19	Малаева А.В. Английский язык для студентов бакалавров : аудирование [Электронный ресурс]	с. 12-19

	news.bbc.co.uk/hi/russian/learn_english www.englishclub.com	
2.9	Малаева А.В. Английский язык для студентов бакалавров : аудирование [Электронный ресурс]	с. 20-26
	news.bbc.co.uk/hi/russian/learn_english www.englishclub.com	
2.19	Малаева А.В. Английский язык для студентов бакалавров : аудирование [Электронный ресурс]	с. 27-36
	news.bbc.co.uk/hi/russian/learn_english www.englishclub.com	

Письмо

Целью практической работы в данном виде деятельности является ознакомление с основными видами речевых произведений: электронным сообщением, резюме, сопроводительным письмом при устройстве на работу, частным и деловым письмом, а также правилами их составления. Помимо этого, обучающиеся в соответствии с инструкциями преподавателями выполняют задания с целью закрепления и контроля приобретенных умений.

№ п/п	Изучаемая тема	Литература, информационные ресурсы	страницы
1	1.10 Выполнение письменных упражнений, составление электронных сообщений	5	с. 14,17, 18,21,29, 35-36, 41, 43, 46-47, 103-104
		1	с. 11,17, 24, 34, 41-46
2	1.20 Выполнение письменных упражнений, написание сочинений на заданную тему.	5	с. 56, 58, 62-63,73-74, 77-78, 80, 106, 108
		1	с. 77-78, 91-92
3	2.10 Выполнение письменных упражнений, составление частных и деловых писем.	5	с. 86, 91, 93-94, с 142-143, 145-146, 147-148, 160-161
		1	с. 76-77, 145, 184. 222-225, 229-233
		6	с. 5-25
4	2.20 Выполнение письменных упражнений, написание сопроводительных писем при устройстве на работу, составление резюме.	5	с. 169-170, 175-176, 185-186, 187, 192
		1	с. 206-207, 214-215
		6	с. 5-12