

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Мурманский арктический государственный университет»
(ФГБОУ ВО «МАГУ»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.Б.03 Иностранный язык

(название дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом)

**основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки**

**37.03.01. Психология
направленность (профиль) «Практическая психология»**

(код и наименование направления подготовки
с указанием направленности (наименование профиля))

высшее образование – бакалавриат

уровень профессионального образования: высшее образование – бакалавриат / высшее образование –
специалитет, магистратура / высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации

бакалавр

квалификация

заочная

форма обучения

2020

год набора

Составитель:

Пастушкова М.А., канд. пед. наук, доцент
кафедры ФиМК

Утверждено на заседании кафедры
русского языка и массовых коммуникаций
Социально-гуманитарного института
(протокол № 8 от 27 мая 2019 г.)
Переутверждено на заседании кафедры
филологии и медиакоммуникаций
Социально-гуманитарного института
(протокол № 08 от 15.05.2020 г.)
Зав. кафедрой



подпись

Саватеева О. В.
Ф.И.О.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) - формирование знаний, умений и навыков, обеспечивающих возможность применения иностранного языка в межличностном общении и межкультурном взаимодействии.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- грамматическую и лексическую структуру английского языка в объеме, необходимом для осуществления взаимодействия на иностранном языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.

Уметь:

- применять иностранный язык для межличностного и межкультурного взаимодействия в устной и письменной формах.

Владеть:

- навыками выражения своих мыслей и мнения в межличностном и межкультурном взаимодействии в устной и письменной формах на иностранном языке;

- нормами речевого этикета на иностранном языке.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающиеся овладевают следующими компетенциями:

ОК-5 – способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.

3. УКАЗАНИЕ МЕСТА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к базовой части образовательной программы по направлению подготовки 37.03.01 Психология, направленность (профиль) Практическая психология.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 зачетных единиц или 324 часов.
(из расчета 1 ЗЕТ= 36 часов).

Курс	Сессия	Трудоемкость в ЗЕТ	Общая трудоемкость (час.)	Контактная работа			Всего контактных часов	Из них в интерактивной форме	Кол-во часов на СРС	Курсовые работы	Кол-во часов на контроль	Форма контроля
				ЛК	ПР	ЛБ						
1	1	1	36	-	4	-	4	1	32	-	-	-
	2	2	72	-	4	-	4	1	68	-	-	-
	3	2	72	-	6	-	6	1	62	-	4	зачет
2	2	2	72	-	6	-	6	1	66	-		
	3	2	72	-	6	-	6	2	57		9	экзамен
Итого:		9	324	-	26	-	26	6	285	-	13	зачет, экзамен

Занятия в интерактивной форме включают: выполнение творческих заданий (подготовка докладов и рефератов), работу в малых группах.

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ИЛИ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Наименование раздела, темы	Контактная работа			Всего контактных часов	Из них в интерактивной форме	Кол-во часов на СРС	Кол-во часов на контроль
		ЛК	ПР	ЛБ				
1 сессия								
1.	Double lives.	-	1	-	1	-	3	
2.	Britishness	-	-	-	-	-	4	
3.	First impressions	-	1	-	1	-	3	
4.	Journeys	-	-	-	-	1	4	
5.	Down under	-	-	-	-	-	4	
6.	Getting around	-	1	-	1	-	3	
7.	Dream homes	-	1	-	1	-	3	
8.	Bedrooms	-	-	-	-	-	4	
9.	Dinner date	-	-	-	-	-	4	
Всего:		-	4	-	4	1	32	-
2 сессия								
1.	Luck of the draw	-	-	-	-	-	8	
2.	Coincidences	-	1	-	1	-	7	
3.	Twists of fate	-	1	-	1	-	7	
4.	Hard sell	-	-	-	-	1	8	
5.	The office	-	-	-	-	-	8	
6.	Paperwork	-	1	-	1	-	7	
7.	Summer holiday	-	-	-	-	-	8	
8.	Perfect day	-	-	-	-	-	8	
9.	Travel plans	-	1	-	1	-	7	
Всего:		-	4	-	4	1	68	-
3 сессия								
1.	Life changes	-	-	-	-	1	4	
2.	Happy birthday	-	-	-	-	-	4	
3.	Dilemmas	-	1	-	1	-	3	
4.	Breaking news	-	-	-	-	-	4	
5.	Speeding	-	1	-	1	-	3	
6.	Bank robbers	-	-	-	-	-	4	
7.	Shops and shoppers	-	-	-	-	-	4	
8.	E-shopping	-	1	-	1	-	3	
9.	Telephone bills	-	1	-	1	-	3	
10.	Secrets	-	-	-	-	-	4	
11.	Mysteries	-	-	-	-	-	4	
12.	Strictly confidential	-	1	-	1	-	3	
13.	Olympic dreams	-	-	-	-	-	4	
14.	The sporting year	-	-	-	-	-	3	
15.	Sport relief	-	1	-	1	-	3	
16.	Money matters	-	-	-	-	-	3	
17.	Sue!	-	-	-	-	-	3	
18.	Gifts of gold	-	-	-	-	-	3	
Всего:		-	6	-	6	6	62	4
2 сессия								
1.	The English Language	-	1	-	1	-	7	
2.	The Education System of Great Britain	-	-	-	-	-	8	

3.	English Schools	-	-	-	-	1	8	
4.	Teaching young Children	-	1	-	1	-	7	
5.	English Universities and Colleges	-	1	-	1	-	7	
6.	Education in Russia	-	1	-	1	-	7	
7.	American Schools	-	-	-	-	-	8	
8.	American Colleges and Universities	-	1	-	1	-	7	
9.	Teacher Training in England	-	1	-	1	-	7	
Всего:			6	-	6	1	66	
3 сессия								
1.	Teacher training in the USA	-	1	-	1	-	6	
2.	Teacher as a Person	-	1	-	1	-	6	
3.	Children and Parents	-	-	-	-	1	7	
4.	Games in Children's Life	-	-	-	-	-	7	
5.	Holidays, Customs and Traditions in the UK	-	1	-	1	-	6	
6.	American Holidays	-	-	-	-	1	7	
7.	Cinema and Theatre	-	1	-	1	-	6	
8.	English and American Literature	-	1	-	1	-	6	
9.	Places of Interest in England and America	-	1	-	1	-	6	
Экзамен								9
Всего:		-	6		6	2	57	9
ИТОГО:		-	26	-	26	6	285	13

Содержание дисциплины (модуля)

1 семестр

1. Double lives.

Theme Lies, liars & attitudes to lying

Pairwork: discussing what people are most likely to lie about.

Groupwork: talking about yourself

Reading *Liars!* Magazine extracts about the theme of lying

Listening Monologue: radio review of TV programme: *How Michael Portillo became a single mum*

Vocabulary Verbs with two meanings.

Grammar Stative & dynamic verbs Present simple & present continuous.

2. Britishness

Theme Britain and being British

Speaking Pairwork: discussing answers to a British culture quiz. Groupwork: devising a quiz about culture in your country

Reading *Are you British enough?* Magazine article about attitudes to what it is to be 'British'

Vocabulary Self-image.

Grammar Subject & object questions.

3. First impressions

Theme Describing people and discussing first impressions

Speaking Pairwork: talking about first impressions

Listening Three conversations in an office

Vocabulary Describing people

Pronunciation Intonation (lists).

4. Journeys

Theme Long and interesting journeys

Speaking Pairwork: discussing travelling Pairwork: talking about a film or book of a long journey

Reading *Lawyer gives up job to cycle around South America.* Magazine article description of lawyer's trip around South America where he worked as a clown

Listening Three monologues/dialogues about unusual journeys

Vocabulary Phrasal verbs.

Grammar Present perfect & past simple.

Pronunciation Word linking.

5. Down under

Theme Travelling around Australia

Speaking Pairwork: talking about Australia. Groupwork: planning a journey across your country.

Reading *Henna Klein's Travel Weblog*. Excerpt from a web diary about a trip round Australia.

Grammar Present perfect & past simple.

6. Getting around

Theme Different modes of transport

Speaking Pairwork: talking about daily transport

Listening Three conversations about trying to get somewhere.

Vocabulary Verb collocations (travel). Travel.

7. Dream homes

Theme Different types of accommodation and living preferences.

Speaking Pairwork: discussing where you live. Groupwork: designing a luxury holiday home

Reading *Paradise Ridge*. Magazine article about living in a closed community in the Canadian mountains.

Listening Interviews with residents talking about disadvantages of living in Paradise Ridge. Interviews with people who live in unusual homes.

Vocabulary Accommodation.

Grammar Modals of obligation, permission & prohibition (present time). Make, let & allow.

8. Bedrooms

Theme Attitudes to sleeping and bedrooms

Speaking Pairwork: talking about sleeping and dreaming

Reading *6 things you probably didn't know about beds and bedrooms*. Magazine article about some famous people and their beds.

Vocabulary Verb collocations (sleep).

Grammar Modals of obligation, permission & prohibition .

9. Dinner date

Theme Going out to dinner. Food in Britain

Speaking Pairwork: describing a recent dinner party

Listening Three conversations at a dinner party

Vocabulary Conversation fillers. Requests.

10. Luck of the draw

Theme Taking risks; winning the lottery.

Speaking Pairwork: inventing a story about a lottery winner.

Reading *Lottery winners & losers*. Magazine article about who gains from the lottery: those that play it or the government?

Vocabulary Idioms (taking risks).

Grammar Past simple & past continuous.

Pronunciation *Was & were*.

11. Coincidences

Theme Chances and coincidences

Speaking Pairwork: identifying & discussing coincidences

Listening Conversation between Clive and discussing things in common.

Vocabulary *Both & neither*. Talking about similarities.

12. Twists of fate

Theme Good luck and bad luck

Speaking Pairwork: inventing a bad luck.

Reading *The world's luckiest man* article about Frane Selak, who has miraculously escaped injury in dangerous situations.

Listening Three radio monologues about bad stories.

Vocabulary Injuries. Time linkers.

Grammar Past perfect simple.

13. Hard sell

Theme Advertising: targeting children young people

Speaking Groupwork: planning & advertisement for a mineral water Pairwork: carrying out a market research survey.

Reading *Catch them young*. Magazine about the ways companies try to consumers over while they are still young

Listening Dialogue: phone conversation selling a credit card.

Vocabulary Adjectives (advertising). Adjectives (negative prefixes).

Grammar Comparatives 1, 2.

14. The office

Theme Types of people who work in an office

Speaking Groupwork: planning an office

Reading *Office stereotypes*. Magazine article about different office stereotypes.

Vocabulary Office activities.

Grammar Comparing nouns.

15. Paperwork

Theme Things you find in the office; office supplies

Speaking Roleplay: phone conversation ordering office supplies.

Listening Dialogue: ordering office supplies over the phone.

Vocabulary On the phone. Office supplies.

16. Summer holiday

Theme Holidays - planning and preferences

Speaking Roleplay: making plans with other holiday makers. Groupwork: planning a holiday for family group

Reading *What kind of holiday person are you?* Questionnaire about students' holiday habits.

Listening Six short interviews at the airport.

Vocabulary Holidays 1, 2

Grammar Future 1 (future plans). Future 2 (predictions).

17. Perfect day

Theme Day trips and weekend breaks

Speaking Groupwork: discussing the perfect day out

Reading *Emerald tours*. Magazine article about famous places to visit in Ireland.

Grammar Present tenses in future time clauses.

18. Travel plans

Theme Getting travel information.

Speaking Pairwork: discussing the different ways men & women think.

Listening Enquiring about flights over the phone.

Vocabulary Collocations with *sound*.

Grammar Indirect questions.

2 семестр

1. Life changes

Theme Life-changing experiences.

Speaking Pairwork: discussing important life events. Roleplay: discussing life-changing events.

Reading *Redundancy was the best thing that ever happened to me*. Magazine article about a woman who changes her lifestyle when she moves from the city to the country.

Listening Interview with a househusband.

Vocabulary Phrasal verbs with *live*. Metaphor.

Grammar Present perfect continuous.

2. Happy birthday

Theme Stages in life; age

Speaking Pairwork: discussing different stages of life. Groupwork: talking about changes in students' lifetimes

Reading *Maria prepares to celebrate her 110th birthday.* Newspaper article about an elderly lady looking forward to her birthday and talking about the past.

Vocabulary Life stages.

Grammar Present perfect continuous.

3. Dilemmas

Theme Problems, dilemmas and advice.

Speaking Pairwork: discussing three people's dilemmas. Roleplay: giving advice about a problem.

Listening Dialogue: Derek talks to Dave about a dilemma at work.

Vocabulary Exclamations with *what*. Giving advice.

Pronunciation Intonation (feelings).

4. Breaking news

Theme Newspapers

Speaking Pairwork: discussing three related newspaper articles. Groupwork: planning the front page a newspaper.

Reading Five newspaper reports.

Listening Interview with an investigative journalist.

Vocabulary Newspapers.

Grammar *Would*. Unreal conditions.

5. Speeding

Theme Driving offences and discouraging people from driving

Speaking Pairwork: discussing the seriousness of driving offences. Groupwork: discussing the advantages & disadvantages of a life without cars.

Listening Two conversations between Linda & Clive involving driving offences.

Vocabulary Compound nouns (driving). Offers.

6. Bank robbers

Theme Stories about robberies.

Speaking Pairwork: continuing a dialogue from a film. Groupwork: talking about films with robberies.

Reading Newspaper article about idiot robbers.

Vocabulary Law & order.

Grammar Unreal conditions.

7. Shops and shoppers

Theme Shopping habits; people who are addicted to shopping; planning a shopping area.

Speaking Groupwork: planning a shopping centre.

Reading *Checking out the checkout.* Magazine article about the contents of the typical British shopping basket.

Listening Dialogue: interview with a shopaholic.

Vocabulary Containers. Shopping.

Grammar Articles & determiners. Quantifiers.

8. E-shopping

Theme Shopping on the internet.

Speaking Groupwork: devising a quiz to test whether classmates are technophobes or cybernauts.

Reading *Ezeemail.com.* Webpage advertising a shopping mall.

Vocabulary Collocations with *take*.

Grammar Quantifiers.

9. Telephone bills

Theme Complaining; telephones.

Speaking Pairwork: choosing a ring tone, fascia & logo for classmates' mobile phones Roleplay: making a complaint.

Listening Three dialogues about problems with phones & phone bills.

Vocabulary Prepositional phrases. Complaints.

10. Secrets

Theme Deceiving people and conspiracy theories

Speaking Pairwork: discussing conspiracy theories. Pairwork: performing a magic trick.

Reading *The tricks of the trade*. Magazine article about Lenny Montano, who explains how magic tricks are done and annoys fellow magicians.

Listening Radio phone-in about *The Da Vinci Code*, a controversial new best-seller.

Vocabulary Illusions. Word families.

Grammar Modals of speculation 1, 2 (present time).

11. Mysteries

Theme Mysterious stories.

Speaking Pairwork: solving a mystery.

Reading *The Return of Martin Guerre*. Story about Martin Guerre, a Frenchman who disappeared for twelve years and then returned home to find someone was pretending to be him.

Vocabulary Verbs followed by infinitive.

Grammar Modals of speculation (past time).

12. Strictly confidential

Theme The right to obtain information on people.

Speaking Pairwork: discussing confidential information. Roleplay: debate about installing CCTV cameras in secondary schools.

Listening Dialogue: conversation about the installation of spy software at work.

Vocabulary Idioms. Advantages & disadvantages.

13. Olympic dreams

Theme Olympic athletes; hosting the Olympics.

Speaking Groupwork: talking about sports & how to play them. Groupwork: planning and presenting an Olympic bid.

Reading *Louise's Olympic dream*. Magazine article about Louise Crandal, Olympic sportswoman. *Olympic gymnast calls for divorce*. Newspaper report/interview about Dominique Moceanu, Olympic gymnast who wants a 'divorce' from her parents..

Listening Dialogue: interview with a psychologist about child sports stars.

Vocabulary Sport. Nouns & adjectives (describing people)

Grammar Passive. Verbs with two objects.

14. The sporting year

Theme British annual sporting events.

Speaking Pairwork: interviewing each other about services

Reading *UK sporting events*. Extracts from a guidebook about sporting events in Britain.

Vocabulary Services.

Grammar Causative.

15. Sport relief

Theme Raising money for charity with sport.

Speaking Groupwork: discussing ways to raise money for charity.

Listening Four dialogues about Dave's sponsored bike ride.

Vocabulary *Make & do*. Question tags (checking).

16. Money matters

Theme Attitudes about having money and not having money.

Speaking Pairwork: ordering important things in life. Pairwork: discussing answers to a survey about money. Pairwork: asking and answering questions about money.

Reading *I never thought it would happen to me.* Magazine article about a nurse who discovers that she has fallen in love with a homeless drug addict. *The money survey.* Magazine survey which aims to find out people's attitudes to money

Listening Dialogue: the results of the money survey

Vocabulary Verb collocations (money).

Grammar Reported speech & thought. Reported questions.

17. Sue!

Theme Suing companies for personal injuries.

Speaking Groupwork: deciding how much money to award in a litigation case.

Reading *Crazy litigation stories.* Five magazines stories about people trying to sue companies and get compensation for personal injuries.

Vocabulary Reporting verbs.

Grammar *Tell & ask* with infinitive.

18. Gifts of gold

Theme Awards and gifts for special occasions; responding to news.

Speaking Pairwork: choosing presents for special occasions.

Listening Three dialogues in an office.

Vocabulary Social expressions.

Pronunciation Intonation (social expressions).

Review.

3 семестр

1. The English Language

Grammar: The Construction "there is /there are". The Present Simple Tense

Text 1: The English Language.

Text 2: Welcome to English Courses

2. The Education System of Great Britain

Grammar: Nouns in the Plural. The Past Simple Tense

Text: The Educational System of England.

Dialogue: Talk about Education in England

3. English Schools

Grammar: The Future Simple Tense. Adverbial Clauses of Time and Condition. Degrees of Comparison of Adjectives

Text 1: Primary Education.

Text 2: Secondary Education

4. Teaching young Children

Grammar: The Present Continuous Tense. The Articles

Text 1: The National Curriculum.

Text 2: Victoria at school

5. English Universities and Colleges

Grammar: The Past Continuous Tense. Preposition of Time.

Text 1: Universities in Britain.

Text 2: Oxbridge.

6. Education in Russia

Grammar: The Future Continuous Tense. Preposition of Place

Text 1: Education in Russia.

Text 2: The Day of Knowledge.

7. American Schools

Grammar: The Present Perfect Tense

Text 1: American Schools.

Text 2: Charter School

8. American Colleges and Universities

Grammar: The Past Perfect Tense

Text 1: American Colleges and Universities.

Text 2: Harvard University.

9. Teacher Training in England

Grammar: Sequence of Tenses

Text: Teaching. Dialogue: British System of Teacher Training.

4 семестр

1. Teacher training in the USA

Grammar: Modal Verbs

Text 1: Teacher training in the USA.

Text 2: Training of Primary and Secondary School Teachers in the USA.

2. Teacher as a Person

Grammar: The Passive Voice (The Present Simple Tense, The Past Simple Tense, The Future Simple Tense)

Text 1: Some Traits of Character Which a Perfect Teacher Must Obtain.

Text 2: Some Advice to the Students Who Have Chosen Teaching as Their Future Job.

3. Children and Parents

Grammar: The Passive Voice (The Present Continuous Tense, The Past Continuous Tense)

Text 1: The Worst Birthday.

Text 2: Parents and Growing-up Children.

4. Games in Children's Life

Grammar: The Passive Voice (The Present Perfect Tense, The Past Perfect Tense, The Future Perfect Tense)

Text: Anne Meets Her Class.

Dialogue: Teaching Is an Amusing Job!

5. Holidays, Customs and Traditions in the UK

Grammar: Participles I and II

Text 1: Public Holidays in Great Britain.

Text 2: Holidays and Traditions in the United Kingdom.

6. American Holidays

Grammar: The Gerund

Text 1: Holidays in USA.

Text 2: Thanksgiving Day.

7. Cinema and Theatre

Grammar: The Infinitive and its Functions

Text 1: Cinema in Britain.

Text 2: Theatre in London.

8. English and American Literature

Grammar: The Complex Object. The Complex Subject

Text 1: William Shakespeare.

Text 2: Mark Twain.

9. Places of Interest in England and America

Grammar: The Subjunctive Mood

Text 1: London Sights.

Text 2: Visit to Washington.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основная литература:

1. Kerr P. Straightforward. Intermediate : student's book / Kerr P., Jones C. - Oxford : Macmillan Publishers, 2008. - 167 с. [АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК; ИНОСТРАННЫЕ ИЗДАНИЯ]

2. Колыхалова О. А., Махмуриян К. С. British cities : учебное пособие для обучающихся в бакалавриате по направлению подготовки «Педагогическое образование» - М.: Прометей, 2015 – 84С.// http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=426715&sr=1

Дополнительная литература:

1. Степанова С.Н., Хафизова С.И., Гревцева Т.А. Английский язык для направления «Педагогическое образование»: учебник / С.Н. Степанова, С.И. Хафизова, Т.А. Гревцева; под редакцией С.Н. Степановой. – М.: Издательский центр «Академия», 2014 – 223С.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 37.03.01 Психология (уровень бакалавриата) в образовательном процессе используются:

1. Специальные помещения, представляющие собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.
2. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей) для проведения занятий лекционного типа
3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для реализации программы, включающее в себя лабораторию, оснащенную лабораторным оборудованием, включающим диагностический инструментарий.
4. Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

7.1 ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

1. MicrosoftOffice
2. CoralDraw

7.2 ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНЫЕ СИСТЕМЫ:

1. ЭБС «Издательство Лань» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система / ООО «Издательство Лань». – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/>;
2. ЭБС «Электронная библиотечная система ЮРАЙТ» [Электронный ресурс]: электронная библиотечная система / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/>;
3. 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/>.

7.3 СОВРЕМЕННЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ

1. Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX
2. Электронная база данных Scopus
3. Базы данных компании CLARIVATE ANALYTICS

7.4 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

1. Справочно-правовая информационная система Консультант Плюс
<http://www.consultant.ru/>

8. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И МАТЕРИАЛЫ НА УСМОТРЕНИЕ ВЕДУЩЕЙ КАФЕДРЫ

Не предусмотрено.

9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ

Для обеспечения образования инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья реализация дисциплины может осуществляться в адаптированном виде, с учетом специфики освоения и дидактических требований, исходя из индивидуальных возможностей и по личному заявлению обучающегося.