Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.10.2024 14: МИНИСТЕРСТ ВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Уникальный программный карок тосударственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования 6b5279da4e034bif6/91/2803da5b/1366991APC ТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»

(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Кафедра иностранных языков

Согласовано

деканом физико-математического факультета

«21» июня 2023 г. *уулу* / Кулешова Ю.Д./

Рабочая программа дисциплины

Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский язык)

> Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование

> > Программа подготовки:

Современное математическое образование

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Очная

Согласовано учебно-методической комиссией кафедры иностранных языков

Протокол «19» июня 2023 г. № 10

/Сарычева Л.В./

Рекомендовано кафедрой иностранных языков

Протокол от «16» июня 2023 г. № 17 Зав. кафедрой Ла

/Сарычева Л.В./

Мытищи 2023

Автор-составитель: Сырина Татьяна Александровна, доцент

Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский язык)» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ России от 22.02.2018 г. № 126.

Дисциплина	входит и	в модуль «И	Іностранный	язык в п	рофессиональной	коммуникации»
обязательной часть	Блока 1	«Дисциплин	ны (модули)»	и являет	ся элективной дисі	циплиной

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Планируемые результаты обучения	4
	Место дисциплины в структуре образовательной программы	5
3.	Объем и содержание дисциплины	5
	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся	6
5.	Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации	7
	по дисциплине	
6.	Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины	17
7.	Методические указания по освоению дисциплины	18
	Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по	18
	дисциплине	
9.	Материально-техническое обеспечение дисциплины	19

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины — способность осуществлять коммуникацию в условиях делового общения в академической, научной и профессиональной среде.

Задачи дисциплины:

- изучение особенностей речевой коммуникации в условиях межкультурного профессионального общения;
 - изучение общенаучной, профессиональной и терминологической лексики;
- формирование способности работать с текстами профессиональной направленности на иностранном (английском) языке;
- формирование умений достигать коммуникативных результатов в общении на профессиональные темы средствами иностранного (английского) языка;
 - формирование навыков межкультурного делового и профессионального общения.

1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

- 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.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в модуль «Иностранный язык в профессиональной коммуникации» обязательной часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является элективной дисциплиной

Освоение данной дисциплины предоставит студентам магистратуры необходимые теоретические знания об особенностях иностранного языка делового профессионального общения, о функциональных разновидностях речи (устной и письменной) в деловых целях на иностранном языке, позволит приобрести практические навыки чтения, перевода, реферирования и аннотирования аутентичных текстов профессиональной направленности, а также навыки общения в академической и профессиональной сфере. Содержательный потенциал дисциплины «Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский язык)» необходим для повышения уровня практики устной и письменной речи, необходимых для осуществления межкультурных контактов в профессиональной сфере.

3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	5
Объем дисциплины в часах	180
Контактная работа:	62,5
Практические занятия	60

Контактные часы на промежуточную аттестацию:	2,5
Зачет	0,2
Экзамен	0,3
Предэкзаменационная консультация	2
Самостоятельная работа	100
Контроль	17,5

Форма промежуточной аттестации: зачет в 2 семестре, экзамен в 3 семестре.

3.2. Содержание дисциплины

	Кол-	во часов
Наименование разделов (тем) дисциплины с кратким содержанием	Лекции	Прак- тиче- ские заня- тия
Модуль 1. Изучение иностранного языка на этапе обучения в магистратуре.	-	8
Тема 1. Цели, задачи и требования к курсу. Анализ языковых потребностей магистрантов.	-	2
Тема 2. Обучение в магистратуре в России и стране изучаемого языка. Ведущие университеты и программы магистратуры по программе подготовки. Роль и место иностранного языка в обучении на ступени магистратуры.	-	6
Модуль 2. Иностранный язык в сфере профессионального общения.	-	8
Тема 1. Особенности иностранного языка профессионального общения, его отличие от общего языка. Терминосистема.	-	4
Тема 2. Основные функциональные разновидности речи в условиях профессионально-делового общения.	-	4
Модуль 3. Научная конференция	-	12
Тема 1. Научная конференция: сущность, виды, формы участия.	_	4
Тема 2. Подготовка заявки участника научной конференции и тезисов.	_	4
Тема 3. Презентация. Особенности подготовки презентации научного доклада на иностранном языке.	-	4
Модуль 4. Академический дискурс.	_	16
Тема 1. Академический иностранный язык: особенности стиля, лексики и синтаксиса.	-	4
Тема 2. Научная статья. Структура статьи IMRaD. Реферирование научной профессионально – ориентированной статьи.	-	6
Тема 3. Аннотация. Правила написания аннотации научной статьи. Речевые клише и шаблоны.	-	6
Модуль 5. Научное исследование.	-	16
Тема 1. Методы научного исследования. Зарубежный опыт.	-	4
Тема 2. Базы данных и научные источники на иностранном языке.	-	4
Тема 3. Научный доклад. Структура научного доклада на иностранном языке о магистерском диссертационном исследовании.	-	6
Итого:	-	60

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ CAMOCTOЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для са- мостоя- тельного изучения	Изучаемые вопросы	Кол- во часов	Формы самостоя- тельной работы	Методиче- ские обеспе- чения	Формы отчетно- сти
1 Изучение иностранного языка на этапе обучения в магистратуре.	1. Языковой портфель. Анализ уровня владения иностранным языком. 2. Изучение программ магистратуры в ведущих университетах страны изучаемого языка: дисциплины, правила поступления.	20	изучение рекомендуемых источников; отбор и анализ материалов для сообщения.	Основная и дополнительная литература, интернетресурсы	сообще-
2. Ино- странный язык в сфере профес- сиональ- ного об- щения.	1. Особенности профессионального- ориентированного ино- странного языка. 2. Терминологический аппарат. 3. Реферирование професионально — ориентированных текстов.	20	изучение рекомендуемых источников; анализ материалов Европейского языкового портфеля, определение своих достижений по европейской шкале.	Основная и дополнительная литература, интернетресурсы, материалы Европейского языкового портфеля для магистрантов.	сообщение
3. Науч- ная кон- ференция	1.Особенности общения в условиях международной научной конференции. 2.Жанры научной речи. 3.Устойчивые обороты научной английской речи. 4.Особенности дискуссионного обсуждения научных докладов.	20	изучение рекомендуемых источников; отбор и анализ материалов для сообщения.	Основная и дополнительная литература, интернетресурсы	сообще-
4. Акаде- мический дискурс.	1.Особенности академического английского языка. 2.Терминологический аппарат. 3.Типы и виды словарей английского языка. 3.Особенности структуры словарной научной статьи. 4.Межкультурные кон-	20	изучение рекомендуемых источников; отбор и анализ материалов для сообщения.	Основная и дополнительная литература, интернетресурсы	сообще-

	такты в академической сфере.				
5. Науч- ное ис- следова- ние.	1. Изучение методов исследования. 2. Анализ зарубежных источников и баз данных. 3. Презентация.	20	изучение рекомендуемых источников; отбор и анализ педагогических теорий; отбор и анализ материалов для сообщения.	Основная и дополнительная литература, интернетресурсы.	сообще-
Итого		100			

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Этапы формирования
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа студентов.
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа студентов.

5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оценива-	Уровень	Этапы	Описание показателей	Критерии	Шкала
емые	сформи-	формиро-		оценива-	оцени-
компе-	po-	вания		ния	вания
тенции	ванности				
УК-4	Порого-	1.Работа на	<u>Знать</u>	Практиче-	Шкала
	вый	учебных	особенности делового профес-	ское зада-	оцени-
		занятиях.	сионального общения в акаде-	ние	вания
		2.Самостоя	мической/научной среде; сте-		практи-
		тельная	реотипы поведения и общения,		ческого
		работа сту-	формулы этикетной речи.		задания
		дентов.	<u>Уметь</u>		
			анализировать научные события		
			с оценкой их значимости, выска-		
			зывать собственное мнение по		
			проблемам, связанным с науч-		
			ной и профессиональной дея-		
			тельностью, осуществлять меж-		
			культурные контакты с зару-		
			бежными коллегами, создавать		
			собственные образцы речи в		

			сфере научной и профессио- нальной коммуникации		
	Продви- нутый	1.Работа на учебных занятиях. 2.Самостоя тельная работа студентов.	Знать особенности делового профессионального общения в академической/научной среде; стереотипы поведения и общения, формулы этикетной речи. Уметь анализировать научные события с оценкой их значимости, высказывать собственное мнение по проблемам, связанным с научной и профессиональной деятельностью, осуществлять межкультурные контакты с зарубежными коллегами, создавать собственные образцы речи в сфере научной и профессиональной коммуникации. Владеть Иноячной коммуникативной компетенцией в области академического и профессионального дискурса	Практиче- ское зада- ние, сообщение	Шкала оценивания практического задания Шкала оценивания сообщения
УК-5	Порого- вый	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоя тельная работа студентов.	Знать особенности делового профессионального общения в академической/научной среде; стереотипы поведения и общения, формулы этикетной речи. Уметь анализировать научные события с оценкой их значимости, высказывать собственное мнение по проблемам, связанным с научной и профессиональной деятельностью, осуществлять межкультурные контакты с зарубежными коллегами, создавать собственные образцы речи в сфере научной и профессиональной коммуникации	Практиче- ское зада- ние	Шкала оценивания практического задания

Продви-	1.Работа на	<u>Знать</u>	Практ	гиче-	Шкала
нутый	учебных	особенности делового профес-	ское	зада-	оцени-
	занятиях.	сионального общения в акаде-	ние,		вания
	2.Самостоя	мической/научной среде; сте-	сооби	цение	практи-
	тельная	реотипы поведения и общения,			ческого
	работа сту-	формулы этикетной речи.			задания
	дентов.	<u>Уметь</u>			Шкала
		анализировать научные события			оцени-
		с оценкой их значимости, выска-			вания
		зывать собственное мнение по			сообще-
		проблемам, связанным с научной			ния
		и профессиональной деятельно-			
		стью, осуществлять межкультур-			
		ные контакты с зарубежными			
		коллегами, создавать собствен-			
		ные образцы речи в сфере науч-			
		ной и профессиональной комму-			
		никации.			
		<u>Владеть</u>			
		иноязычной коммуникативной			
		компетенцией в области профес-			
		сионального межкультурного			
		общения			

Шкала оценивания практического задания и сообщения

Вид работы	Шкала оценивания
	6 баллов, если задание выполнено полностью, даны ответы на все вопросы, не допущено ни одной ошибки.
1. Практическое задание	4 балла , если задание выполнено полностью, даны не полные ответы на все вопросы, допущены незначительные ошибки.
	2 балла , если задание выполнено частично, допущены серьёзные ошибки при формулировке ответов на поставленные вопросы.
	0 баллов, если задание не выполнено.
	20 баллов, если представленное сообщение свидетельствует о проведенном самостоятельном исследовании с привлечением различных источников информации; логично, связно и полно раскрывается тема; заключение содержит логично вытекающие из содержания выводы.
2. Сообщение	15 баллов, если представленное сообщение свидетельствует о проведенном самостоятельном исследовании с привлечением двух-трех источников информации; логично, связно и полно раскрывается тема; заключение содержит логично вытекающие из содержания выводы.
	10 баллов, если представленное сообщение свидетельствует о проведенном исследовании с привлечением одного источника информации; тема раскрыта не полностью; отсутствуют выводы.
	0 баллов, если сообщение отсутствует.

5.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Примерные виды практических заданий

1. Read the sample of an abstract. Pay attention to linking words. Translate the text of the abstract from Russian into English using linkings.

Globalization, Brain Drain and Development

This paper reviews four decades of economics research on the brain drain, with a focus on recent contributions and on development issues. The authors first assess the magnitude, intensity and determinants of the brain drain, showing that brain drain, or high-skill migration is becoming the dominant pattern of international migration and a major aspect of globalization. They then use a stylized growth model to analyze the various channels through which a brain drain affects the sending countries and review the evidence on these channels.

The recent empirical literature shows that high-skill emigration need not deplete a country's human capital stock and can generate positive network externalities. Three case studies are considered: the African medical brain drain, the recent exodus of European scientists to the United States, and the role of the Indian diaspora in the development of India's IT sector. The analysis concludes with a discussion of the implications of the analysis for education, immigration, and international taxation policies in a global context.

Аннотация: В статье анализируется актуальность получения высшего образования степени магистр, как один из возможных способов саморазвития, рассматриваются основные преимущества обучения в магистратуре в настоящее время, условия саморазвития студентов в рамках данной ступени обучения, а также сочетание собственных профессиональных устремлений студентов и современных требований, предъявляемых со стороны государства и профессиональных сообществ к профессиональной компетентности выпускников высших учебных заведений.

2. Fill the gaps using words from the box to complete the structure of the article.

Abstract/Synopsis Appendices Conclusion Discussion

Literature Review (sometimes included in the Introduction) References or Bibliography Results

Title of report

Parts	Sections
Preliminary material	1.
	2 Table of Contents (not always required)
	3.
Body of report	4 Introduction
	5.
	6 Methodology
	7
	8
	9
Supplementary material	10 Recommendations (sometimes included in the Conclu-
	sion)

	11.	
	12.	
3. Match nouns 1-7 from the research in 1 phenomenon	report to their definitions.	
2 response		
3 findings		
4 questionnaire		
5 purpose 6 survey		
7 method		
a a set of questions people are asked to gather information or find out their opinions b a way of doing something, often one that involves a system or plan c why you do something or why something exists d a written list of questions that people are asked so that information can be collected e something that exists or happens, usually something unusual f something said or done as a reaction to something that has been said or done g information that has been discovered		
4. Fill the gaps with the words from the p	previous task.	
1. Visitors to the country have been asked	d to fill in a d e tailed	
2 A re c en t revealed th	a t 58% of people did not know where their heart is.	
	crease in violent crime support the police chief's	
claims.		
4 The new teaching encourages children		
5 The of the research is to try and find out more about the causes of the		

11

Facilitation of online discussions

6 Her proposals met w ith an enthusiastic

for example

5. Complete the text w ith the following linking words.

thev

These

disease.

However

Learning through online discussion s is an important instructional strategy (Hung, Tan, & Chen, 2005). Research indicates that 1 have numerous advantages - such as promoting students' critical thinking and knowledge construction and improving students' relationships. 2 _____, participants often do not value online discussion a s an effective means of knowledge construction. Online discussion 3 needs facilitation to make it more effective (Salmon, 2004). In order to achieve 4 .. online tutors and moderators need to have appropriate skills. The literature has reported a number of specific facilitation skills that a moderator should possess, such a s providing information, inviting missing students, monitoring regularly, or acknowledging contributions (see 5 Barker, 2002). 6 facilitation skills can be divided into four broad categories.

therefore

this

Образцы текстов для чтения, перевода и реферирования на зачете Text 1

Master degree

A master's degree can be a viable option for those who want to further their knowledge of a particular subject, explore other areas of interest after having completed an undergraduate degree, or improve their career prospects. The nature of master's degree programs mean prospective students must be prepared for an intensive learning experience that incorporates their undergraduate studies and/or their experience gained from employment.

What is a master's degree?

A master's degree is an academic qualification granted at the postgraduate level to individuals who have successfully undergone study demonstrating a high level of expertise in a specific field of study or area of professional practice. Students who graduate with a master's degree should possess advanced knowledge of a specialized body of theoretical and applied topics, a high level of skills and techniques associated with their chosen subject area, and a range of transferable and professional skills gained through independent and highly focused learning and research.

Master's degrees typically take one to three years to complete, through either part-time or full-time study. The specific duration varies depending on the subject, the country in which you study and the type of master's degree you choose. In terms of study credits, the standardized European system of higher education specifies students must have 90-120 European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) credits, while in the UK it takes 180 credits to complete a master's program, and 36 to 54 semester credits in the US.

Types of master's degrees

Broadly speaking, there are two main types of master's degrees: taught master's degrees and research master's degrees. Taught master's degrees (also called course-based master's degrees) are much more structured, with students following a program of lectures, seminars and supervisions, as well as choosing their own research project to explore. Research master's degrees, on the other hand, require much more independent work, allowing students to pursue a longer research project and involves less teaching time.

There are also master's programs aimed at working professionals (sometimes called executive master's degrees), and master's programs that follow directly on from an undergraduate degree (integrated master's programs). Types of master's degrees and the names and abbreviations used for them also vary depending on the subject area and the entry requirements (read more here).

Below are some of the common reasons why students choose to study a master's degree:

Subject interest. You gained a passionate interest in your chosen field of study during your bachelor's degree (or during independent study outside of formal education) and want to further your knowledge in the subject, and/or specialize in a particular area. You may want to pursue in-depth research about the subject, become an academic of the subject or teach it to others. You may also be preparing for PhD-level research.

Career development. You need a master's degree in order to acquire further knowledge, qualifications or skills in order to pursue a particular career, advance in your present career or even change careers altogether. Make sure to check with professional bodies or employers to ensure your chosen course is properly recognized or accredited before applying. Lawyers, doctors, teachers, librarians and physicists may all require postgraduate qualifications.

Employability. You believe an extra qualification can help you stand out from first-degree graduates and impress employers. A master's degree can indeed increase your knowledge, personal and professional skills and perhaps even boost your confidence, and consequently your employability. A master's degree qualification can also assist you in securing funding for PhD study.

Love of academia. You wish to stay in university as long as possible, either because you love university life or are unable to make a decision about your future and want to explore more about your chosen subject before entering the working world. You may stay in academia professionally if you wish, by contributing to research in a university department. If that's your goal, it may help to start exploring possible job options during your studies so you're better prepared for life after graduation.

Change of direction. You wish to change subjects from your undergraduate degree, effectively treating your master's degree program as a 'conversion course' so you can explore a different subject, sector or industry in more detail.

Professional specialization/networking. You wish to gain a clearer insight into your own industry, or into an industry you wish to enter, and to create invaluable contacts within the industry. Many master's degree programs offer the chance to network regularly with key industry players and offers work experience opportunities.

Academic challenge. You have the necessary motivation, determination and tenacity to take on the challenge of intense, continued study concerning a higher level of knowledge. Indeed, there is a steep learning curve between a first-degree (such as an associate's or bachelor's degree) and a master's degree. A master's degree involves an increased workload, a considerably more complex and sophisticated level of work, broader and more independently sourced research, a closer relationship with your course tutor and high professionalism, and excellent time management. And, unlike first degree students, master's degree candidates should have a specific grasp of their own academic interests and a clearly targeted passion for their subject before they apply.

Flexibility of study mode. You appreciate the flexibility of study provided by master's courses which are often available in many teaching modes.

Industry requirement. Your chosen professional field puts immense value on master's degrees. The value of a master's degree varies by field. While some fields require a master's degree without exception, others do not require advanced degrees for advancement or employment, while in some cases a master's degree career progression comparable to a doctoral degree (for example, in social work, the pay differential between doctoral degree graduates and master's degree graduates is fairly slim).

Text 2

Master thesis

Before enrolling in a master's degree program, it's important that you know what a thesis is and whether you'll need to write one. Your thesis is the sum of all of your learned knowledge from your master's program and gives you a chance to prove your capabilities in your chosen field.

A thesis also involves a significant amount of research, and depending on the subject, may require you to conduct interviews, surveys and gather primary and secondary resources. Most graduate programs will expect you to dedicate enough time to developing and writing your thesis, so make sure to learn more about the department's requirements before enrolling in your master's program.

What is a Master's Thesis?

Unlike thesis projects for undergraduates, which are shorter in length and scope, a master's thesis is an extensive scholarly paper that allows you to dig into a topic, expand on it and demonstrate how you've grown as a graduate student throughout the program. Graduate schools often require a thesis for students in research-oriented degrees to apply their practical skills before culmination.

For instance, a psychology major may investigate how colors affect mood, or an education major might write about a new teaching strategy. Depending on your program, the faculty might weigh the bulk of your research differently.

Regardless of the topic or field of study, your thesis statement should allow you to:

Help prove your idea or statement on paper

Organize and develop your argument

Provide a guide for the reader to follow

Once the thesis is completed, students usually must defend their work for a panel of two or more department faculty members.

What is the Difference Between a Thesis and a Non-Thesis Master's Program?

A thesis is a common requirement in many research-focused fields, but not every master's program will require you to complete one. Additionally, some fields allow you to choose between a thesis and a non-thesis track. In the case of a non-thesis program, you won't have to write a lengthy paper, but you will have to take more classes to meet your graduation requirement.

Whether you choose a thesis or non-thesis program, you'll still be required to complete a final project to prove your critical thinking skills. If you favor a non-thesis program, your project may be a capstone project or field experience.

Thesis vs. Dissertation

It's common for graduate students to mistakenly use the words "thesis" and "dissertation" interchangeably, but they are generally two different types of academic papers. As stated above, a thesis is the final project required in the completion of many master's degrees. The thesis is a research paper, but it only involves using research from others and crafting your own analytical points. On the other hand, the dissertation is a more in-depth scholarly research paper completed mostly by doctoral students. Dissertations require candidates create their own research, predict a hypothesis, and carry out the study. Whereas a master's thesis is usually around 100 pages, the doctoral dissertation is at least double that length.

Benefits of Writing a Thesis

There are several advantages that you can reap from choosing a master's program that requires the completion of a thesis project, according to Professor John Stackhouse. A thesis gives you the valuable opportunity to delve into interesting research for greater depth of learning in your career area. Employers often prefer students with a thesis paper in their portfolio, because it showcases their gained writing skills, authoritative awareness of the field, and ambition to learn. Defending your thesis will also fine-tune critical communication and public speaking skills, which can be applied in any career. In fact, many graduates eventually publish their thesis work in academic journals to gain a higher level of credibility for leadership positions too.

Text 3

Research methods

Research methods is a broad term. While methods of data collection and data analysis represent the core of research methods, you have to address a range of additional elements within the scope of your research.

The most important elements of research methodology expected to be covered in business dissertation at Bachelor's, Master's and PhD levels include research philosophy, types of research, research approach, methods of data collection, sampling and ethical considerations.

1. Research philosophy

Research philosophy is associated with clarification of assumption about the nature and the source of knowledge. All studies are based on some kind of assumptions about the world and the ways of understanding the world. There is no consensus among philosophers about the most appropriate ways of understanding the world; therefore, you are expected to clarify the philosophy you have chosen to understand your research problem.

In simple words, research philosophy refers to your belief about how data should be collected, analysed and used. Accordingly, clarification of research philosophy is a starting point for the choice of research methods.

Positivism and phenomenology are the two main contrasting research philosophies related to business studies. Positivism is an objective approach which relies on facts and quantitative data. Phenomenology, on the contrary, takes into account subjective human interests and focuses on meanings rather than hard data. You have to specify in your dissertation which philosophy you are following.

2. Types of Research

Research methods also depend on the type of research to the purpose of the study. Specifically, according to their purpose, studies can be classified either as applied research or fundamental research. Applied research, also known as action research, aims to find solution for immediate and specific problem(s). Accordingly, findings of applied studies are valuable on practical levels and can be applied to address concrete problems.

Fundamental research, on the other hand, also known as basic research or pure research, aims to contribute to the overall scope of knowledge in the research area without immediate practical implications. Findings of fundamental studies cannot be used to solve immediate and specific business problems.

3. Research approach

Research approach is another important element of research methodology that directly effects the choice of specific research methods. Research approach can be divided into two, inductive and deductive categories. If you decide to find answer to specific research question(s) formulated in the beginning of the research process, you would be following an inductive approach. Alternatively, if you choose to achieve research objective(s) via testing hypotheses, your research approach can be specified as deductive. The choice between the two depends on a set of factors such as the area of study, research philosophy, the nature of the research problem and others.

4. Research design

Research design can be exploratory or conclusive. If you want merely explore the research problem and you do not want to produce final and conclusive evidences to the research problem, your research design would be exploratory. Conclusive research design, on the contrary, aims to provide final and conclusive answers to the research question. Conclusive research be further divided into two subcategories.

5. Data collection methods

There are two types of data – primary and secondary. Primary data is a type of data which never existed before, hence it was not previously published. Primary data is collected for a specific purpose, i.e. they are critically analyzed to find answers to research question(s). Secondary data, on the other hand, refers to a type of data that has been previously published in journals, magazines, newspapers, books, online portals and other sources.

Dissertations can be based solely on the secondary data, without a need for the primary data. However, the opposite is not true i.e. no research can be completed only using primary data and secondary data collection and analysis is compulsory for all dissertations.

Primary data collection methods can be divided into two categories: qualitative and quantitative.

The main differences between qualitative and quantitative research methods can be summarized in the following points:

Firstly, the concepts in quantitative research methods are usually expressed in the forms of variables, while the concepts in qualitative research methods are expressed in motives and generalizations.

Secondly, quantitative research methods and measures are usually universal, like formulas for finding mean, median and mode for a set of data, whereas, in qualitative research each research is approached individually and individual measures are developed to interpret the primary data taking into account the unique characteristics of the research.

Thirdly, data in quantitative research appears in the forms of numbers and specific measurements and in qualitative research data can be in forms of words, images, transcripts, etc.

Fourthly, research findings in quantitative research can be illustrated in the forms of tables, graphs and pie-charts, whereas, research findings in qualitative studies is usually presented in analysis by only using words.

Примерная тематика сообщений:

- 1. Ведущие университеты страны изучаемого языка программы магистратуры по профилю подготовки.
- 2. Структура научной статьи IMRAD.
- 3. Основные научные журналы в России и стране изучаемого языка в области научной работы
- 4. Научная конференция: информация, заявка, подготовка тезисов.

Пример статьи по специальности

Mathematics Education From Theory Into Practice Adnan Baki

With developing science and technology human beings are trying to cope with the resulting changes. In this adaptation process, mathematics education has an important potential in improving individuals' creativity, reasoning and problem solving skills. Nowadays mathematics instruction requires people to gain some mathematical features: (i) using mathematical rules/formulas properly, (ii) performing arithmetic operation (iii) having a higher level mathematical thinking, and (iv) becoming a good problem solver. Of course, such trends/expectations depend on changes in both learners' and teachers' views of learning and teaching. With this purpose, in Turkey, as a case of developing countries, contemporary learning and teaching approaches have been taken into consideration to implement them practically. To overcome these theoretical, pedagogical and practical deficiencies towards contemporary approaches of learning and teaching, to inform teachers and student teachers on these new mathematics teaching programs, source books need to be written and provided. The book under review also presents important literature at the end of each chapter for readers who wish to obtain further information about related topics. In the first chapter, nature of mathematics is explicated concerning school mathematics and academic mathematics separately and deeply. In this chapter following topics are discussed: definition of mathematics, whether mathematics is discovery or invention, distinguishing modern and classical mathematics, tools used by mathematicians, purpose of teaching mathematics in schools, the aesthetic and fun aspects of mathematics, approaches and sorts of questions and proofs which mathematicians use in their teaching activities and topics related to nature of mathematics are discussed with examples. In summary, in the first chapter philosophy of mathematics education, discussions made by philosophy of mathematics education on the nature of mathematics, social groups affected by these discussions are introduced. Then the sorts of results that can be obtained from these discussions are explicated and the importance of these results for mathematics educators are emphasized. In the second chapter, the value of history of mathematics for mathematics education, mathematics arising from daily needs, Mathematics in Ancient Greek, the Islamic-world mathematicians and contemporary mathematics are introduce and how teachers can enrich their teaching activities by adding history of mathematics are discussed. Briefly, based on the structure of mathematics introduced in the first chapter, in the second chapter how mathematics shapes our world of thought and how it helps us get to know the universe are discussed. Additionally, lives, philosophies, works, and contributions of famous mathematicians are presented in a historical perspective based on their countries and cultures. In the third chapter, some learning theories and related terms are introduced (e.g. learning areas, (cognitive, emotional, and psychomotor domains; learning approaches, learning through group works, learning through problem solving, teaching methods and multiple intelligences theory). Then how these theories can be reflected to classroom settings with sample activities are discussed. Shortly, in this chapter learning theories were explicated in detail and how these theories could be projected to classroom settings are discussed. In the fourth chapter, operational and conceptual learning and how misconceptions could be determined were examined. By considering students' ways of learning mathematics and what misunderstandings they might have in some subjects (such as numbers, algebra, analysis, geometry etc.), the requirement of balance of operational and conceptual learning was emphasized. Moreover, in this chapter levels of geometric understanding were introduced in detail. In the fifth chapter, the main objects of school mathematics were dealt with and what main domains of mathematics teaching program should have included was discussed. The philosophy and vision of new mathematics teaching programs (primary and secondary programs) and changes in teachers' roles according to new mathematics teaching programs was expressed and assessed from different aspects. In the sixth chapter, substantial concepts about a teaching program and its main elements were introduced. Cognitive, emotional and psychomotor teaching domains' features, their classification and examples of them were represented. Strengths and weaknesses of teaching methods could be used in teaching settings were argued, and moreover, teaching principles and how mathematics lessons should be planned was emphasized. After the validity and reliability concepts were discussed within the context of evaluating of learning, features of several measurement and evaluation tools used for assessing of learning domains were referred. Furthermore, it was stressed on how assessment should be done and then alternative assessment approaches besides classical ones were introduced with examples. In the seventh chapter, after from how computer-assisted teaching is understood and how it has been applied so far was explained. The innovations and changes brought by information technology to mathematics education in general and ones brought particularly by computer technology was discussed. In addition, the potentials of these technologies for mathematics teaching were expounded and how to add these technologies in teaching-learning process was addressed with sample activities which were selected from mathematics subjects (primary, secondary and higher education programs). We believed that these sample activities would help readers to get some new perspectives in teaching-learning mathematics. Finally in the eighth chapter, how recommendations (given previous chapters such as teaching mathematics considering nature of mathematics, constructing individual mathematics by students actively, and balance of operational and conceptual learning) could be reflected on teaching-learning activities was presented with examples. These sample activities were selected from mathematics subjects (primary, secondary and higher education programs) such as basic calculations, rational numbers, algebraic operations, matrices, set concept, function concept and its teaching, analyze subjects, conics, graphics. We hope that these sample activities would help readers to embrace contemporary teaching approaches. This book, named as "Mathematics Education Theory to Practice" is one of the earliest resources published on mathematics education in Turkey. Comparing with some other books, it can be said that this book has a more comprehensive and rich content. The aims of this book includes to inform readers about problems discussed in mathematics education, theories and approaches concerning teaching-learning, results and recommendations coming from researches on mathematics education, mathematical activities appropriate modern education approaches and their application in classroom, and how students learn mathematics. In this context, this book presents samples activities that applicable in classrooms. Contrary to previous books written in mathematics education in Turkey, this book has a potential to reveal the beauty, mystery, aesthetic and attraction of mathematics besides overcoming deficiencies mentioned in the first paragraph. Considering that mathematics' beauty, feature of encouragement of thinking and usefulness, has long been ignored, the value of this book increases more. So we hope that this book would help both teachers- student teachers and educators and researchers who master on mathematics education to construct their own models and philosophies according to modern education approaches in the process of application new mathematics programs. Written in Turkish, this book is fluent and can be understood easily. This Hard covered book has 647 pages. This book includes the content of five main topics (i.e. philosophy of mathematics education, history of mathematics, special teaching methods, computer-assisted mathematics teaching, and measurementevaluation.

Образец сообщения о научной работе. Sample of introductory speech

TITLE OF THE THESIS

1) **Present the idea of the research**. It is acknowledged that Following this,

In particular, the attention should be drawn to.... However,.... Therefore, it is worth analyzing the context in which....

2) Aim and objectives

The main objective of this thesis is to provide The possibility to approach this topic by means of regulatory theories, in particular by self-regulatory modes, is to a large extent ignored, Thus, this thesis goes one step further

Following the main aim of the research we plan to deal with several objectives:

- to analyze theoretical literature
- to compare foreign and domestic experience
- to formulate the basic principles...

3) *Methods*

This thesis presents a qualitative research, which to a large extent is based on the technique of desk research which results in a systematic literature review.

The significance of the thesis lays in the application of a good regulation test, which conceptualizes a theoretical framework Based on the application of different methods and topics covered, the thesis is divided into three chapters, which eventually answer the central thesis question:....?

4) Description of each chapter

The first chapter introduces.... The chapter briefly introduces recent empirical data Although the chapter primarily focuses on

The second chapter provides insights to the ongoing debate on.... The chapter is organized in the following structure. This chapter is unique because of the methodology applied; it is based on the empirical experience gathered by participating in.... The firsthand experience provides the thesis with insights

The third chapter is of a decisive importance as it presents the core problems.... In particular, the chapter provides a

Зачет 2 семестр:

Зачет по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский язык)» состоит из частей:

- 1) чтение, перевод и реферирование текста профессиональной тематики.
- 2) сообщение (тезисы) научной конференции.

Экзамен 3 семестр:

Экзамен по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной коммуникации (английский язык)» состоит из двух частей:

- 1) сообщение о научной работе (согласно теме диссертационного исследования);
- 2) реферирование научной статьи по специальности.

5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенний.

В ходе освоения дисциплины предусмотрены следующие формы отчетности: сообщения и практические задания. В рамках освоения дисциплины предусмотрен текущий контроль и промежуточная аттестация.

Текущий контроль стимулирует студентов к непрерывному овладению учебным материалом, систематической работе в течение всего семестра и осуществляется по темам практических занятий.

Максимальное количество баллов, которое магистрант может получить за освоение дисциплины в каждом семестре 100 баллов. За текущий контроль максимальное количество баллов 70/80, за промежуточную аттестацию: зачет — до 20 баллов, экзамен — до 30 баллов.

В конце каждого семестра по дисциплине предусмотрена промежуточная аттестация: зачет проводится устно и состоит из двух частей:

- чтение, перевод и реферирование текста профессиональной тематики.
- сообщение (тезисы) научной конференции.

Шкала оценивания зачета

Критерий оценивания	Баллы
Студент чётко излагает предложенный текст и демонстрирует его содержания, читает бегло, без ошибок, переводит отрывок на русский язык адекватно содержанию оригинала, грамотно составил диалог по пройденной тематике	11-20
Студент чётко излагает предложенный текст и демонстрирует его содержания, читает бегло, с допущением незначительных ошибок, переводит отрывок на русский язык адекватно содержанию оригинала с незначительными ошибками, диалог по пройденной тематике составлен с незначительными ошибками	6-10
Студент чётко излагает предложенный текст и демонстрирует его содержания, читает бегло, с допущением незначительных ошибок, переводит отрывок на русский язык адекватно содержанию оригинала с незначительными ошибками, диалог по пройденной тематике составлен с незначительными ошибками	1-5
Студент демонстрирует непонимания прочитанного текста, читает с допущением множества ошибок, переводит отрывок на русский язык неадекватно содержанию оригинала, составил диалог по пройденной тематике с допущением большого числа лексических и грамматических ошибок	0

Итоговая шкала по дисциплине

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по приведенной ниже шкале. При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа магистранта в течение всего срока освоения дисциплины, а также оценка по промежуточной аттестации.

Баллы, полученные магистрантом по текущему	Оценка в традиционной системе
контролю и промежуточной аттестации	
81 - 100	Зачтено
61 - 80	Зачтено
41 - 60	Зачтено
0 - 40	Не зачтено

- Экзамен во 3 семестре проводится устно и состоит из двух частей:
 - 1) сообщение о научной работе;
 - 2) реферирование научной статьи по специальности.

Шкала оценивания экзамена

Критерий оценивания	Баллы
Студент может грамотно, уверенно ответить на предложенный вопрос (вопросы), предоставил подготовленное сообщение	20-30
Студент грамотно, уверенно отвечает на предложенный вопрос (вопросы) с незначительными ошибками, предоставил подготовленное сообщение с незначительными ошибками	9-19
Студент грамотно, уверенно отвечает на предложенный вопрос (вопросы) с незначительными ошибками, предоставил подготовленное сообщение с незначительными ошибками	1-8
Студент не может ответить ни на один из предложенных вопросов, не предоставил (или предоставил выполненное частично, или с большим количеством ошибок) подготовленное сообщение	0

Итоговая шкала по дисциплине

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по приведенной ниже шкале. При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа магистранта в течение всего срока освоения дисциплины, а также оценка по промежуточной аттестации.

Оценка по 100-балльной системе	Оценка по традиционной системе
81 - 100	отлично
61 - 80	хорошо
41 - 60	удовлетворительно
0 - 40	неудовлетворительно

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Основная литература:

- 1. Гольдман, А. A. English for Diamond Miners. Профессионально-ориентированный курс английского языка / Гольдман А. А. Москва: ФЛИНТА, 2019. 492 с. ISBN 978-5-9765-1833-9. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976518339.html (дата обращения: 24.03.2023). Режим доступа: по подписке.
- 2. Куприна, О. Г. English for managers (курс английского языка для магистрантов) : учебное пособие для вузов / Куприна О. Г. Москва : Горячая линия Телеком, 2016. 138 с. ISBN 978-5-9912-0476-7. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785991204767.html (дата обращения: 24.03.2023). Режим доступа : по подписке.

6.2 Дополнительная литература:

- 3. Елисеева, И. А. Английский язык в коммуникации: учебно-методическое пособие / И. А. Елисеева. 2-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА, 2022. 119 с. ISBN 978-5-9765-5134-3. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/266312 (дата обращения: 24.03.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. English for science : учебно-методическое пособие / составители Н. С. Кресова, С. Э. Кегеян. Москва : ФЛИНТА, 2021. 51 с. ISBN 978-5-9765-4756-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/182977 (дата обращения: 24.03.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 5. Бажалкина Н.С. Английский язык для магистров: сб.текстов с заданиями. М.: ИИУ МГОУ, 2013. 50 с. Текст: непосредственный.
 - 6. Кытманова Е.А. Английский язык для магистров: учеб.пособие / Е. А. Кытманова, Н. С. Бажалкина, Е. А. Титова. М.: МГОУ, 2015. 142с. Текст: непосредственный.
 - 7. Лукина, Л. В. Курс английского языка для магистрантов. English Masters Course: учебное пособие для магистрантов по развитию и совершенствованию общих и предметных (деловой английский язык) компетенций / Л. В. Лукина. Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. 136 с. ISBN 978-5-89040-515-9. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/55003.html (дата обращения: 09.11.2020). Режим доступа: для авторизир. пользователей

6.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1.Dictionary and Thesaurus. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.merriam-webster.com/ Дата обращения 20.04.2020
- 2.BBC Learning English. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish/language/ Дата обращения 20.04.2018
- 3.British Council. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.britishcouncil.org/ru/russia Дата обращения 20.04.2020
- 4.Britannica Online Encyclopedia. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.britannica.com/ Дата обращения 20.04.2020
- 5.Oxford Dictionaries. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.oxforddictionaries.com/ Дата обращения 20.04.2020

Энциклопедии

• Encyclopedia Britannica Online

Образовательные ресурсы:

• Macmillan Education

http://www.macmillandictionary.com/

http://www.macmillandictionaryblog.com/

http://www.youtube.com/macmillanelt

• Oxford University Press

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

• OUP online practice

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

- Cambridge University Press Worldwide http://www.cambridge.org/uk/international/
- CUP ELT resources

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

• Express Publishing

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

- Roget's Thesaurus
- Brewer's Phrase and Fable
- Hobson Jobson
- Soule's Synonyms
- Webster's Dictionary

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям.
- 2. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы магистрантов

8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

Microsoft Office

Kaspersky Endpoint Security

Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных:

fgosvo.ru — Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования

pravo.gov.ru - Официальный интернет-портал правовой информации

www.edu.ru – Федеральный портал Российское образование

Свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

7-zip

Google Chrome

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: учебной мебелью, доской, демонстрационным оборудованием, персональными компьютерами, проектором;
- помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.