Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ» Дата и время: 2024-02-21 00:00:00

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

> «Кемеровский государственный университет» Кузбасский гуманитарно-педагогический институт

Факультет информатики, математики и экономики

«УТВЕРЖДАЮ» Декан ФИМЭ А.В. Фомина «9» февраля 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.О.02.01 Академическая и профессиональная коммуникация

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) подготовки «Математика в профильном и профессиональном образовании»

Программа магистратуры

Квалификация выпускника магистр

> Форма обучения заочная

> Год набора 2022

Новокузнецк 2023

Оглавление

1 Цель дисциплины.	. 3
1.1 Формируемые компетенции	. 3
1.2 Индикаторы достижения компетенций	. 3
1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине	. 4
2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.	. 5
3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины	. 6
3.1. Учебно-тематический план	. 6
3.2. Содержание занятий по видам учебной работы	. 6
4. Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации	. 8
5. Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины.	. 8
5.1. Учебная литература	. 9
5.2. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины	. 9
5.3. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.	10
6.1. Примерные темы письменных учебных работ	11

1 Цель дисциплины.

Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов компетенций академической и профессиональной коммуникаций для решения задач профессиональной деятельности.

В ходе изучения дисциплины будут сформирована компетенция УК-4.

1.1 Формируемые компетенции

Таблица 1 - Формируемые дисциплиной компетенции

Наименование вида	Наименование катего-	Код и название компетенции
компетенции	рии (группы) компетен-	
	ций	
Универсальная	Коммуникация	УК-4 Способен применять современные
		коммуникативные технологии, в том
		числе на иностранном(ых) языке(ах), для
		академического и профессионального
		взаимодействия

1.2 Индикаторы достижения компетенций

Таблица 2 – Индикаторы достижения компетенций, формируемые дисциплиной

Код и название компетенции УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Индикаторы достижения компетенции по ОПОП ИУК 4.1. Умеет выбирать на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стили делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами. ИУК 4.2. Умеет использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения различных коммуникативных за-	Дисциплины и практики, формирующие компетенцию ОПОП Б1.О.02.01 Академическая и профессиональная коммуникация Б1.О.02.02 Иностранный язык в профессиональной сфере Б1.О.02.03 Теория и практика межкультурной коммуникации Б2.О.03(П) Производственная практика. Педагогическая практика Б3.01(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	1 1	

Код и название компетен-	Индикаторы достижения	Дисциплины и практики, форми-
ции	компетенции по ОПОП	рующие компетенцию ОПОП
	бенности стилистики офици-	
	альных и неофициальных пи-	
	сем, социокультурные разли-	
	чия в формате корреспонден-	
	ции на государственном и	
	иностранном (-ых) языках	
	ИУК 4.4. Умеет коммуника-	
	тивно и культурно приемлемо	
	вести устные деловые разго-	
	воры в процессе профессио-	
	нального взаимодействия на	
	государственном и иностран-	
	ном (-ых) языках	
	ИУК 4.5. Демонстрирует	
	умение выполнять	
	перевод академиче-	
	ских и профессиональных	
	текстов с иностранного (-ых)	
	на государственный язык	

1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине

Таблица 3 – Знания, умения, навыки, формируемые дисциплиной

TC	TT	n (DVD) 1
Код и название компе-	Индикаторы достижения	Знания, умения, навыки (ЗУВ), фор-
тенции	компетенции, закреплен-	мируемые дисциплиной
	ные за дисциплиной	
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ные за дисциплиной ИУК 4.1. Умеет выбирать на государственном языке коммуникативно приемлемые стили делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами. ИУК 4.2. Умеет использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе реше-	Знать: - коммуникативно приемлемые стили делового общения, вербальные и невербальные средства эффективного коммуникативного взаимодействия; - информационно-коммуникационные технологии для решения коммуникативных задач - особенности стилистики официальных и неофициальных писем Уметь: - использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе ре-
	ния различных коммуника-	ооходимои информации в процессе решения различных коммуникативных за-
	тивных задач на государ-	дач на государственном языке;
	• •	1
	ственном языке	- вести деловую переписку, учитывая
	ИУК 4.3. Умеет вести дело-	особенности стилистики официальных и
	вую переписку, учитывая	

Код и название компе-	Индикаторы достижения	Знания, умения, навыки (ЗУВ), фор-
тенции	компетенции, закреплен-	мируемые дисциплиной
	ные за дисциплиной	
	ные за дисциплиной особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном языке ИУК 4.4. Умеет коммуникативно и культурно приемлемо вести устные деловые разговоры в процессе профессионального взаимодействия на государственном	неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном языке коммуникативно и культурно приемлемо вести устные деловые разговоры в процессе профессионального взаимодействия на государственном языке Владеть: - способами поиска и обработки информации в практической деятельности
	языке	

2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.

Таблица 4 – Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисци-плине, проводимые в разных формах	Объём часов по формам обучения			
плине, проводимые в разных формах		ОЗФО	3ФО	
1 Общая трудоемкость дисциплины			108	
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по			12	
видам учебных занятий) (всего)				
Аудиторная работа (всего):			12	
в том числе:				
лекции			2	
практические занятия, семинары			10	
практикумы				
лабораторные работы				
в интерактивной форме			8	
в электронной форме				
Внеаудиторная работа (всего):			92	
в том числе, индивидуальная работа обучающихся с препо-				
давателем				
подготовка курсовой работы /контактная работа/контроль				
групповая, индивидуальная консультация и иные виды				
учебной деятельности, предусматривающие групповую				
или индивидуальную работу обучающихся с преподавате-				
лем)				
творческая работа (эссе)				
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)			92	
4 Промежуточная аттестация обучающегося	Зачет с	оценкой 4		

3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.

3.1. Учебно-тематический план

Таблица 5 - Учебно-тематический план очной формы обучения

	Общая Трудоемкость занятий (час.)		Форма те-							
		трудо-	ОФО			3ФО			кущего	
ли п/п	Разделы и темы дисциплины по занятиям	ёмкость 3ФО (всего	Аудиторн. занятия СРС		Ауди- торн. за- нятия		CPC	контроля и промежу-		
№ недели п/п		час.)	лекц.	пра кт.	CIC	лек ц.	пра кт.	CIC	тестации успеваемо- сти	
Сем	естр 1									
	1. Академическая комму-									
	никация									
1.1	Особенности академиче- ского письма. Академиче- ский текст	21				1	2	18	Доклад, выступление на семинаре	
1.2	Работа с информационными источниками. Написание научного текста по методике математики	20					2	18	Доклад, выступле- ние на се- минаре	
	2. Профессиональная ком- муникация									
2.1	Профессиональная среда и профессиональное взаимодействие	21				1	2	18	Индивиду- альное до- машнее за- дание	
2.2	Технологии профессиональной коммуникации	20					2	18	Индивиду- альное до- машнее за- дание	
2.3	Профессиональная коммуникация учителя математики	22					2	20	Контроль- ная работа № 1	
	Промежуточная аттестация	4						4	Зачет с оценкой	
ИТС	ОГО по семестру	108				2	10	96		

3.2. Содержание занятий по видам учебной работы

Таблица 6 – Содержание дисциплины

Наименование раздела,

No॒	Наименование раздела,	Содержание занятия	
п/п	темы дисциплины	Содержание занятия	
Соде	гржание лекционного курса		
1	Академическая коммуни		
1.1	Особенности академического письма. Академический текст	Особенности академического письма. Общие требования к научной работе по методике математики. Виды академических текстов. Стиль изложения. Ошибки в письменных научных работах	
Содержание практических занятий (семинаров)			
1.1	Особенности академиче- ского письма. Академи- ческий текст	Особенности академического письма. Общие требования к научной работе по методике математики. Виды академических текстов. Стиль изложения. Ошибки в письменных научных работах	
1.2	Работа с информационными источниками. Написание научного текста по методике математики	Работа с источниками информации. Ссылки и правила цитирования. Плагиат. Составление библиографии. Структурирование и подготовка к написанию научного текста. Практические рекомендации к написанию научного текста. Написание научного текста по методике математики.	
Соде	 гржание лекционного курса		
2	Профессиональная комм		
2.1	Профессиональная среда и профессиональное вза- имодействие	Профессиональная коммуникация. Сущность и виды профессиональной коммуникации. Коммуникативная компетентность личности в деловой сфере.	
Соде	ержание практических заня	птий (семинаров)	
2.1	Профессиональная среда и профессиональное вза- имодействие	Профессиональная коммуникация. Сущность и виды профессиональной коммуникации. Коммуникативная компетентность личности в деловой сфере.	
3.2	Технологии профессио- нальной коммуникации	Технология эффективной деловой коммуникации. Риторические навыки в деловой и профессиональной сферах. Основные этапы технологии профессиональных коммуникаций: возникновение намерения, зарождение и формулировка идеи, оформление идеи, передача, декодирование (понимание смысла) сообщения получателем. Основные процессы профессиональной коммуникации. Структурные компоненты процесса коммуникации. Процессы создания, конструирования, передачи профессиональной информации.	
3.3	Профессиональная коммуникация учителя математики	Формы устной профессиональной коммуникации учителя математики, универсальные и специфические черты. Отличия устной речи от письменной. Отличия устных выступлений в академической ситуации от устных выступлений в других сферах. Виды устных выступлений учителя математики. Требования к содержанию устного выступления. Структура доклада (введение, основная часть, заключение) по математике. Особенности аудитории. Визуальное сопровождение устной презентации. Структура и содержание видеопрезентации к уроку математики. Оформление видеопрезентации.	

No	Наименование раздела,	Содержание занятия	
п/п	темы дисциплины	Содержание запитии	
	Промежуточная аттестация – зачет с оценкой		

4. Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации.

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы.

Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 7.

Таблица 7 - Балльно-рейтинговая оценка результатов учебной работы обучающихся по видам (БРС)

Учебная ра-	Сумма	Виды и результаты	Оценка в аттестации	Баллы
бота (виды)	баллов	учебной работы		(6 недель)
Текущая учеб-	60	Лекционные заня-	2 балл - посещение 1 лекционного	0 - 2
ная работа в		тия (конспект)	занятия.	
семестре (по-		(1 занятия).		
сещение заня-		Практические заня-	1 балл - посещение 1 практиче-	5 - 10
тий по распи-		тия (семинары) (5	ского занятия;	
санию и вы-		занятий).	2 балла – посещение 1 занятия и	
полнение за-			существенный вклад на занятии в	
даний).			работу всей группы (выступление	
			с докладом).	
		Индивидуальное за-	8 баллов (пороговое значение);	8 - 16
		дание по модулю 1	16 баллов (максимальное значе-	
			ние).	
		Индивидуальное за-	9 баллов (пороговое значение);	9 - 16
		дание по модулю 2	16 баллов (максимальное значе-	
			ние).	
		Контрольная работа	9 баллов (пороговое значение);	8 - 16
			16 баллов (максимальное значе-	
			ние).	
Итого по теку	щей раб	оте в семестре (31 ба	лл – пороговое значение).	31 - 60
Промежуточ-	40	Устный ответ.	20 баллов (пороговое значение);	20-40
ная аттестация			40 баллов (максимальное значе-	
(зачет с оцен-			ние).	
кой).				
Итого по пром	ежуточ і	ной аттестации (заче	ету).	40 баллов
Суммарная о ц 51 – 100 б.	енка по	дисциплине: Сумма	баллов текущей и промежуточной а	ттестации

5. Материально-техническое, программное и учебно-методическое

обеспечение дисциплины.

5.1. Учебная литература Основная учебная литература

- 1. Десяева, Н. Д. Академическая коммуникация: учебник для вузов / Н. Д. Десяева. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 151 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11434-8. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476068 (дата обращения: 08.10.2021).
- 2. Чистобаева, А. Ю. Компетентностно-ориентированные коммуникативные задачи-ситуации в профессиональной подготовке педагогов [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Ю. Чистобаева; Новосиб. гос. пед. ун-т. .- Электронные текстовые данные. Новосибирск: НГПУ, 2015. 138 с.: ил. Режим доступа: https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/4515/read.php. . Загл. с экрана.

Дополнительная учебная литература

- 1. Емельянова, И. Н. Научная статья как завершение исследования [Электронный ресурс] / И. Н. Емельянова // Основы научной деятельности студента. Магистерская диссертация: учебное пособие для вузов / И. Н. Емельянова. Электронные текстовые данные. Москва: Юрайт, 2019. 115 с. Раздел 3.4. С. 99—105. (Университеты России). ISBN 978-5-534-09444-2. Режим доступа: https://biblio-online.ru/bcode/442041.
- 2. Коротаева, Е. В. Общение в педагогическом взаимодействии [Электронный ресурс] / Е. В. Коротаева // Теория и практика педагогических взаимодействий : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Е. В. Коротаева. Электронные текстовые данные. Москва : Юрайт, 2019. 242 с. Глава IV. С. 163—179. (Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-10437-0. Режим доступа: https://biblio-online.ru/bcode/430022.
- 3. Короткина, И. Б. Академическое письмо: процесс, продукт и практика [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / И. Б. Короткина. Электронные текстовые данные. Москва: Юрайт, 2019. 295 с. (Образовательный процесс). ISBN 978-5-534-00415-1. Режим доступа: https://biblio-online.ru/bcode/433128.

5.2. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях НФИ КемГУ:

Академическая и	216 Аудитория методики математического развития	654027, Кеме-
профессиональ-	и обучения математике Учебная аудитория для	ровская область -
ная коммуника-	проведения занятий лекционного типа, семинарского	Кузбасс, г. Ново-
ция	(практического) типа, для групповых и	кузнецк, пр-кт
	индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Пионерский,
	промежуточной аттестации (мультимедийная)	д.13, пом. 1
	Специализированная (учебная) мебель: доска	
	меловая, кафедра, столы, стулья	
	Оборудование для презентации учебного	
	материала: доска интерактивная, компьютер	
	преподавателя с монитором, проектор, акустическая	

система, экран Оборудование: дидактические игры, наборы цифр Используемое программное обеспечение: MS Windows (Microsoft Imagine Premium 3 year сублицензионному договору $N_{\underline{0}}$ 1212/KMP 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), антивирусное ПО ESET Endpoint Security, лицензия №EAV-0267348511 до 30.12.2022 Г.; Mozilla Firefox (свободно распространяемое ПО), Google Chrome (свободно распространяемое ПО), Opera (свободно распространяемое ПО), Foxit Reader (свободно распространяемое ПО), WinDiView (свободно ПО), Яндекс.Браузер распространяемое (отечественное свободно распространяемое ПО). Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС

5.3. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

Перечень СПБД и ИСС по дисциплине

- 1. Педагогическая библиотека http://www.gumer.info/bibliotek Buks/Pedagog/index.php
- 2. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru.
- 3. Сайт Института научной информации по общественным наукам РАН. Режим доступа: http://www.inion.ru. Доступ свободный.
- 4. База профессиональных данных «Мир психологии» http://psychology.net.ru/
- 5. http://community.edu-project.org/ Методический сайт лаборатории методики и информационной поддержки развития образования МИОО
- 7. Общероссийский математический портал (информационная система) http://www.mathnet.ru/

6. Иные сведения и (или) материалы.

6.1. Примерные темы письменных учебных работ

Модуль 1. Академическая коммуникация

Темы и примерное содержание письменных работ

- 1. Анализ текста научной статьи по методике математики (параметры анализа: определение жанровой разновидности научной статьи; выявление структуры; выделение речевых (реферативных) клише для создания научного текста; выделение приемов введения чужой речи в научный текст; определение аргументативного характера статьи на основе выделения языковых конструкций аргументативной речи; в целом характеристика языковых особенностей научного стиля данной статьи).
- 2. Развернутый анализ научного доклада/научного сообщения однокурсника по методике математики с точки зрения структурных, содержательных и языковых средств данного научного текста; приемов введения чужой речи в научный текст; вербальных и невербальных средств взаимодействия в условиях устной академической коммуникации.

Модуль 2. Профессиональная коммуникация

Темы и примерное содержание письменных работ

1. Анализ 3-х ситуаций педагогического взаимодействия с точки зрения корректности речевого поведения учителя математики, уместности и эффективности использованных им речевых стратегий и тактик, приемов прямого и косвенного речевого педагогического воздействия, жанров педагогического красноречия (общая характеристика ситуации педагогического общения, определение конкретных речевых стратегий и тактик в речи, характера речевого воздействия, конкретных приемов воздействия и их видов, конкретных педагогических жанров в речи учителя; предложение возможной корректировки представленного речевого поведения педагога или вариантов собственного речевого поведения в данных условиях профессиональной коммуникации).

Примерные задания контрольной работы

- 1. Напишите научную статью / фрагмент научной статьи, выбрав ее жанровую разновидность, используя реферативные клише, приемы введения чужой речи в научный текст, необходимые аргументативные конструкции (возможно создание статьи на материале ВКР бакалавра).
- 2. Подготовьте научное сообщение/научный доклад по теме вашей научной статьи.

6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Таблица 8 – Примерные теоретические вопросы к экзамену

Разделы и темы	Примерные теоретические вопросы	
1 семестр		
1. Академическая коммуникация		
1.1 Особенности академиче-	1. Особенности академического письма.	
ского письма. Академиче-	2. Общие требования к научной работе по методике мате-	
ский текст	матики.	
	3. Виды академических текстов.	
	4. Стиль изложения.	
	5. Ошибки в письменных научных работах	

1.2 Работа с информацион-	6. Работа с источниками информации. Ссылки и правила	
ными источниками. Написа-	цитирования. Плагиат.	
ние научного текста по ме-	7. Составление библиографии.	
тодике математики	8. Структурирование и подготовка к написанию научного	
	текста.	
	9. Написание научного текста по методике математики.	
2. Профессиональная коммуникация		
2.1 Профессиональная	10. Профессиональная коммуникация. Сущность и виды	
среда и профессиональное	профессиональной коммуникации.	
взаимодействие	11. Коммуникативная компетентность личности в дело-	
	вой сфере.	
2.2 Технологии профессио-	12. Риторические навыки в деловой и профессиональной	
нальной коммуникации	сферах.	
	13. Основные этапы технологии профессиональных ком-	
	муникаций: возникновение намерения, зарождение и фор-	
	мулировка идеи, оформление идеи, передача, декодирова-	
	ние (понимание смысла) сообщения получателем.	
	14. Основные процессы профессиональной коммуника-	
	ции. Структурные компоненты процесса коммуникации.	
	15. Процессы создания, конструирования, передачи про-	
	фессиональной информации.	
2.3. Профессиональная ком-	16. Формы устной профессиональной коммуникации учи-	
муникация учителя матема-	теля математики, универсальные и специфические черты.	
тики	17. Отличия устной речи от письменной. Отличия устных	
	выступлений в академической ситуации от устных вы-	
	ступлений в других сферах.	
	18. Виды устных выступлений учителя математики.	
	19. Требования к содержанию устного выступления.	
	Структура доклада (введение, основная часть, заключе-	
	ние) по математике.	
	20. Структура и содержание видеопрезентации к уроку	
	математики. Оформление видеопрезентации.	

Составитель (и): Позднякова Е.В., доцент каф. МФММ

(фамилия, инициалы и должность преподавателя (ей))