Компонент ОПОП <u>09.04.01 Информатика и вычислительная техника</u> направленность (профиль) <u>Компьютерный анализ и интерпретация данных.</u>

Data Science

<u>Б1.О.02</u> шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины Специализированный иностранный язык

Разработчик:
Волкова Т.П.

фио
доцент кафедры ФМККиЖ

должность
канд. филос. наук, доцент

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры филологии, межкультурной коммуникации и журналистики наименование кафедры

протокол № 6 от 21.03.2024 г.

Заведующий кафедрой филологии, межкультурной коммуникации и журналистики

Саватеева О.В.

подпись

Пояснительная записка

Объем дисциплины 3 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения по		
·	достижения	дисциплине (модулю)		
	компетенций			
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	компетенций ИД-1 _{УК-4} Использует современные коммуникативные технологии для установления и осуществления академических и профессиональных контактов ИД-3 _{УК-4} Осуществляет обмен информацией в устной и письменной форме на иностранном языке(ах) для академического и профессионального взаимодействия	Знать: современные коммуникативные технологии, правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации на иностранном языке Уметь: применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия Владеть: методикой межличностного делового общения на иностранном языке, с применением профессиональных языковых форм, средств и		
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИД-3 _{УК-5} Ориентируется в различных ситуациях межкультурного взаимодействия	современных коммуникативных технологий Знать: правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия Уметь: понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия. Владеть: методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия		

2. Содержание дисциплины (модуля)

Темы устной практики:

- 1. Обучение в магистратуре
- 2. Учебные стили, методы организации работы.
- 3. Грантовая политика. Оформление документов на получение гранта.
- 4. Академическое письмо. Жанровое оформление научных текстов.
- 5. Источники научно-технической информации. Составление литературного обзора.
- 6. Научный поиск и исследование. Представление результатов научной работы

Чтение: изучающее, ознакомительное, просмотровое, поисковое чтение текстов научнопопулярного и научного характера, текстов по специальности, совершенствование навыков контекстуальной и языковой догадки, прогнозирования поступающей информации. **Аудирование:** прослушивание текстов и диалогов профессиональной направленности, просмотр видеофильмов на иностранном языке.

Письмо: выполнение письменных упражнений, написание эссе, оформление документации для получения гранта, составление аннотаций и рефератов к научным статьям на иностранном языке; подготовка литературного обзора для исследовательской работы, создание мультимедийных презентаций.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература:

- 1. Волкова, Т. П. Английский язык для магистрантов = Academic English for Master Students: учеб. пособие для магистрантов неяз. направлений подгот. / Т. П. Волкова, А. В. Малаева, И. В. Смирнова; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т". Мурманск: Изд-во МГТУ, 2016. 224 с
- 2. Малаева, А. В. Стратегии академического успеха = Academic Success Strategies : учеб. пособие для магистрантов и аспирантов неяз. направлений подгот. по дисциплинам "Профессиональный иностранный язык", "Иностранный язык", "Деловой иностранный язык" / А. В. Малаева, И. В. Смирнова; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". Мурманск : Изд-во МГТУ, 2016. 122 с.
- 3. Лебедь, Н.Л. Пособие по развитию навыков аудирования и письма = Improve Your Listening and Writing Skills : учеб. пособие по дисциплине "Иностранный язык (профессиональный) " для студентов и магистрантов всех направлений подгот. / Н. Л. Лебедь, Е. И. Олейник; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". Мурманск : Изд-во МГТУ, 2016. 103 с.

Дополнительная литература

- 4. Philpot, S. Academic skills: reading, writing, and study skills: student's book. L. 2 / S. Philpot. [UK]: Oxford university press, 2016. 71 c.
- 5. Ломовцева, Н. В. Интернет-ресурсы для образования [Электронный ресурс] = Education through Internet Sources : метод. указания по развитию навыков уст. речи и чтения для студентов мл. курсов всех специальностей / Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ

ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т", Каф. иностр. яз. ; сост. Н. В. Ломовцева. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 240 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2015. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. http://elib.mstu.edu.ru/2015/M_15_17.pdf

6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
		документа
1	Электронный каталог библиотеки МАУ с возможностью	-
	ознакомиться с печатным вариантом издания в читальных залах	
	библиотеки – https://lib.mstu.edu.ru/, https://lib.masu.edu.ru/	
2	Договор № 262/19/77 от 28.09.2023 г. на оказание услуг по	с 02.10.2023 г.
	предоставлению доступа к коллекции «Единая профессиональная	по 02.10.2024
	база знаний для технических вузов – Издательство Лань «ЭБС» ЭБС	Γ.
	ЛАНЬ. Исполнитель ООО «Издательство ЛАНЬ».	
3	Лицензионный договор № 32312082233-2 от 02.02.2023 г. на право	с 02.02.2023 г.
.	использования «Образовательной платформы ЮРАЙТ». Исполнитель	по 05.02.2024
	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».	Γ.
4	Лицензионный договор № 26.2/19/173 от 14.12.2023 г. на право	с 31.12.2023 г.
	использования ««Образовательной платформы ЮРАЙТ».	по 31.12.2024
	Исполнитель ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».	Γ.
5	Договор № 26.2/19/40 от 14.02.2024 г. на оказание услуг по	с 01.03.2024 г.
	предоставлению доступа к книгам из ЭБС «Университетская	по 29.05.2025
	библиотека онлайн» для нужд ФГАОУ ВО «МАУ».	Γ.
6	Лицензионный договор № 1016КС/04-2024 от 16.04.2024г. о	с 25.05.2024 г.
	предоставлении простой (неисключительной) лицензии на	по 25.05.2025г.
	использование» Электронной библиотечной системы «Консультант	
	студента»	

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

- 1. Операционная система Microsoft Windows Vista
- 2. Офисный пакет Microsoft Office 2007
- 3. Офисный пакет Microsoft Office 2010
- 4. Электронный переводчик PROMT NET 8.5
- 5. Электронный переводчик PROMT NET 9.5
- 6. Электронные словари ABBYY Lingvo x3
- 7. Система оптического распознавания текста ABBYY FineReader
- 8. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite, антивирус Dr. Web Server Security Suite
- 9. Антивирус Avira Business Security Suite
- 10. Программное обеспечение «Антиплагиат»

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с OB3 обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной

программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ;

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельностиВид учебной	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения Очная		
деятельности	Семестр 1	Всего часов	
Практические занятия	34	34	
Самостоятельная работа	74	74	
Всего часов по дисциплине	108	108	
/ из них в форме практической подготовки	-	-	

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

		•	4	
Зачет/зачет с оценкой		_/+	0/1	7

Перечень практических занятий по формам обучения

№ п\п	Темы практических занятий		
1	2		
	Очная форма		
1	Обучение в магистратуре. Чтение текстов научно-популярного характера. Аудирование. Выполнение письменных упражнений.		
2	Учебные стили, методы организации работы. Чтение текстов научно-популярного и научного характера. Аудирование. Обучение написанию эссе на предложенную тему.		
3	Грантовая политика. Чтение текстов научно-популярного и научного характера, совершенствование навыков контекстуальной и языковой догадки. Аудирование. Оформление документов на получение гранта.		
4	Академическое письмо. Жанровое оформление научных текстов. Чтение текстов научно-популярного и научного характера. Аудирование. Составление аннотаций и рефератов к научным статьям на иностранном языке.		
5	Источники научно-технической информации. Составление литературного обзора. Чтение текстов научно-популярного и научного характера, текстов по специальности. Аудирование. Подготовка литературного обзора для исследовательской работы.		
6	Научный поиск и исследование. Представление результатов научной работы. Чтение текстов научно-популярного и научного характера, текстов по специальности. Аудирование. Создание мультимедийных презентаций.		

Вид учебной деятельности