

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

15 июня 2023 г., протокол УМС №5

# МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

## Профессиональный иностранный язык

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Иностранных языков</b>
Учебный план	g030402-ЦифрТех-23-1.plx Направление 03.04.02 Физика Направленность (профиль): Цифровые технологии в геофизике
Квалификация	<b>Магистр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Общая трудоемкость	<b>8 ЗЕТ</b>

Часов по учебному плану	288	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		экзамены 2
аудиторные занятия	56	зачеты 1
самостоятельная работа	196	
часов на контроль	36	

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Неделя	17 1/6		17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	16	16	24	24
Практические	16	16	16	16	32	32
Итого ауд.	24	24	32	32	56	56
Контактная работа	24	24	32	32	56	56
Сам. работа	84	84	112	112	196	196
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	108	108	180	180	288	288

Программу составил(и):

*к.пед.н., доцент, Чеснокова Наталья Евгеньевна*

Рабочая программа дисциплины

**Профессиональный иностранный язык**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 03.04.02 Физика (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 914)

составлена на основании учебного плана:

Направление 03.04.02 Физика

Направленность (профиль): Цифровые технологии в геофизике

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 15.06.2023 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Иностранных языков**

Зав. кафедрой к. филол. н., доцент Сергиенко Н.А.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Основной целью дисциплины «Профессиональный иностранный языка» является овладение магистрантом достаточным уровнем коммуникативной компетенции для академического и профессионального взаимодействия на иностранном языке.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.03
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Дисциплина "Иностранный язык в профессиональной сфере" по программе бакалавриата
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, профессионально-ориентированная практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**УК-4.2:** Составляет, переводит и редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.)

**УК-4.3:** Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат

**УК-4.4:** Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- алгоритм составления, перевода и редактирования академических и профессионально-ориентированных текстов (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.) на иностранном языке;
3.1.2	- основы требования по подготовке публичных выступлений на иностранном языке (устное сообщение, доклад
3.1.3	- основную терминологию на русском и иностранном языках в рамках направления (специальности) для академического и профессионального взаимодействия.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- использовать современные коммуникационные технологии на иностранном языке;
3.2.2	- составлять, переводить и редактировать различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.) на иностранном языке;
3.2.3	- представлять результаты академической и профессиональной деятельности на иностранном языке;
3.2.4	- аргументированно и конструктивно отстаивать свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на иностранном языке.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- навыками чтения оригинальной литературы на иностранном языке по тематике соответствующего направления подготовки (специальности);
3.3.2	стратегиями ознакомительного, поискового, изучающего чтения;
3.3.3	оформлять извлеченную информацию в виде перевода, резюме, тезисов;
3.3.4	- основами публичной речи: делать доклад или сообщения на иностранном языке на профессиональные темы.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Профессиональный иностранный язык для академического и профессионального взаимодействия.</b>					
1.1	Master studies in Russia and abroad/Обучение в магистратуре в России и зарубежом. /Лек/	1	2	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4		
1.2	Master's degree. Master's degree programmes in Russia, Europe and the USA/Степень магистра. Магистерские программы в России, Европе и США. /Пр/	1	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Э1 Э2	
1.3	Master's degree. Master's degree programmes in Russia, Europe and the USA/Степень магистра. Магистерские программы в России, Европе и США. /Ср/	1	20	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Э1	
1.4	Профессиональный иностранный язык и его важность при устройстве на работу/ Foreign language and its importance when applying for a job /Лек/	1	2	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4		
1.5	Career Choice. Applying for a job/Поиск и устройство на работу по специальности. /Пр/	1	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Э4	
1.6	Career Choice. Applying for a job/Поиск и устройство на работу по специальности. /Ср/	1	20	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Э2	
1.7	Engineering as a profession / Инженерия как профессия /Лек/	1	2	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1	
1.8	Engineering as a profession / Инженерия как профессия /Пр/	1	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л2.2Л3.1 Э1	
1.9	Engineering as a profession / Инженерия как профессия /Ср/	1	20	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1Л3.1 Э4	
1.10	Innovations in science, technology and education/Инновации в науке, технике и образовании /Лек/	1	2	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л3.1	
1.11	Innovations in science, technology and education/Инновации в науке, технике и образовании /Пр/	1	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л3.1 Э3	
1.12	Innovations in science, technology and education/Инновации в науке, технике и образовании /Ср/	1	24	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Э3	
1.13	/Контр.раб./	1	0	УК-4.2		
1.14	/Зачёт/	1	0	УК-4.2		
1.15	Machine Engineering Design. Solutions, Improve, Productivity/Проектирование машиностроения. Решения, улучшение, производительность /Лек/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.3Л2.3	
1.16	Computing machinery, complexes, systems and networks/Вычислительная техника, комплексы, системы и сеть /Пр/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.3Л3.1	
1.17	Computing machinery, complexes, systems and networks/Вычислительная техника, комплексы, системы и сеть /Ср/	2	28	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Э1	
1.18	Programming/Основы программирования /Лек/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.2Л2.1	

1.19	Programming languages and systems/Языки и системы программирования /Пр/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1	
1.20	Programming languages and systems/Языки и системы программирования /Ср/	2	28	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Э1 Э2 Э3	
1.21	Data Storage Security: Best Practices/Безопасность хранения данных: лучшие практики /Лек/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4		
1.22	Data storage and data security/Хранение и безопасность данных /Пр/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Э4	
1.23	Data storage and data security/Хранение и безопасность данных /Ср/	2	28	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1Л3.1	
1.24	Geophysics as a science / Геофизика как наука /Лек/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4		
1.25	Geophysics as a science / Геофизика как наука /Пр/	2	4	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.3 Э4	
1.26	Geophysics as a science / Геофизика как наука /Ср/	2	28	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4	Л1.1 Л1.3Л3.1	
1.27	/Контр.раб./	2	36	УК-4.2 УК-4.3		
1.28	/Экзамен/	2	0	УК-4.2 УК-4.3 УК-4.4		

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Зинкевич Н. А.	Курс английского языка для магистрантов: учебник: Магистратура	Москва: АЙРИС-пресс, 2011	51
Л1.2	Попов Е.Б.	Профессиональный иностранный язык. Английский язык: учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2016, Электронный ресурс	1
Л1.3	Латышева С. В., Фетисова С. А.	Geophysics: an insight into the Earth. Английский язык для геофизиков: учебное пособие	Иркутск: ИРНТУ, 2019, Электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Вдовиченко Л. В., Грамма Д. В., Костюнина М. В., Кузнецова С. В., Новикова Ю. Е., Орехова Е. Ю., Сергиенко Н. А., Ситникова А. Ю., Ставрुक М. А., Чеснокова Н. Е., Шукурова И. В.	English for Master Course: Science and Technology: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2016, Электронный ресурс	54
Л2.2	Чеснокова Н. Е., Кушнырь Л. А., Ситникова А. Ю.	Английский язык в профессиональной сфере: Естественно-научное и техническое направление: учебное пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2021	30
Л2.3	Жильцова Т. Н.	Английский язык в профессиональной сфере	Москва: Финансовый университет, 2019, Электронный ресурс	1

### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Сергиенко Н. А., Грамма Д. В., Кузнецова С. В., Кушнырь Л. А., Чеснокова Н. Е.	Английский язык в сфере профессиональной коммуникации. Профессиональный иностранный язык. Профессиональный английский язык. Иностранный язык для специальных целей: методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы студентов	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2019, Электронный ресурс	1

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Словари и энциклопедии на Академике [Электронный ресурс]. Режим доступа: - <a href="http://dic.academic.ru/">http://dic.academic.ru/</a> –Загл. с экрана.			
Э2	Словopedia [Электронный ресурс]. Режим доступа: - <a href="http://www.slovopedia.com/">http://www.slovopedia.com/</a> - Загл. с экрана.			
Э3	Abby Lingvo [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.lingvo-online.ru/">http://www.lingvo-online.ru/</a> - Загл. с экрана.			
Э4	Официальный сайт журнала Technology Review. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <a href="http://www.technologyreview.com/">http://www.technologyreview.com/</a> . – Загл. с экрана			

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1 Операционные системы Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office.

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1 <http://www.garant.ru> Информационно-правовой портал Гарант.ру

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

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Набор демонстрационного оборудования: меловая доска, проекционный экран, компьютер, магнитола.
7.2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.