

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 ФИО: Игнатенко Виталий Иванович высшего образования
 Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
 Дата подписания: 23.06.2025 12:56:57 «Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»
 Уникальный программный ключ: (ЗГУ)
 a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по ОД и МП
 _____ Игнатенко В.И.

Профессиональный иностранный язык

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Философии, истории и иностранных языков**

Учебный план 09.03.02_бак_очн_ИС-2025+.plx
 Направление подготовки: Информационные системы и технологии

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72
 в том числе:
 аудиторные занятия 32
 самостоятельная работа 40

Виды контроля в семестрах:
 зачеты 6

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестра курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Практические	32	32	32	32
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):

Ст. преподаватель Кострицына Наталья Александровна _____

Согласовано:

к.э.н. Доцент Беляев И.С. _____

Рабочая программа дисциплины

Профессиональный иностранный язык

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 926)

составлена на основании учебного плана:

Направление подготовки: Информационные системы и технологии

утвержденного учёным советом вуза от 01.01.2025 протокол № 00-00.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Философии, истории и иностранных языков

Протокол от г. №

Срок действия программы: 2021-2025 уч.г.

Зав. кафедрой к.э.н., доцент Л.П. Самойлова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

к.э.н., доцент Л.П. Самойлова _____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Философии, истории и иностранных языков

Протокол от _____ 2026 г. № ____
Зав. кафедрой к.э.н., доцент Л.П. Самойлова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

к.э.н., доцент Л.П. Самойлова _____ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Философии, истории и иностранных языков

Протокол от _____ 2027 г. № ____
Зав. кафедрой к.э.н., доцент Л.П. Самойлова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

к.э.н., доцент Л.П. Самойлова _____ 2028 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Философии, истории и иностранных языков

Протокол от _____ 2028 г. № ____
Зав. кафедрой к.э.н., доцент Л.П. Самойлова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

к.э.н., доцент Л.П. Самойлова _____ 2029 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Философии, истории и иностранных языков

Протокол от _____ 2029 г. № ____
Зав. кафедрой к.э.н., доцент Л.П. Самойлова

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Основной целью курса «Профессиональный иностранный язык» является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого в ходе изучения дисциплины «Иностранный язык», и овладение студентами необходимым уровнем коммуникативной компетенции для решения коммуникативных задач в профессиональной сфере, а также для осуществления исследовательской и проектной работы на иностранном языке. Практическое владение языком в профессиональной сфере предполагает умение самостоятельно работать со специальной литературой на иностранном языке с целью получения профессиональной информации.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		ФТД
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

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

УК-4.1: Выбирает стиль общения на русском языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

УК-4.2: Ведет деловую переписку на русском языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

УК-4.3: Ведет деловую переписку на иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных писем и социокультурных различий	
Знать:	
Уметь:	
Владеть:	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	общенаучную, общетехническую, а также специальную техническую (компьютерную) лексику;
3.1.2	основные особенности научного стиля технической литературы;
3.1.3	основы техники перевода научного технического текста
3.1.4	методику самостоятельной работы с оригинальной литературой;
3.1.5	основные виды словарно-справочной литературы и правила работы с ними;
3.1.6	словообразовательные модели, типичные для подязыка техники.
3.2	Уметь:
3.2.1	читать со словарем тексты по специальности с извлечением полной и точной информации;
3.2.2	читать без словаря тексты по специальности с извлечением основной информации;
3.2.3	осуществлять поиск необходимой информации, аннотировать и реферировать тексты по специальности.
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками ведения диалога и монолога в сфере профессиональной деятельности;
3.3.2	навыками ознакомительного, просмотрового, поискового чтения;
3.3.3	навыками чтения с извлечением полной информации;
3.3.4	навыками перевода аутентичного текста;
3.3.5	навыками восприятия и понимания текстов общетехнического характера и узкоспециальных текстов.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр /Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
-------------	---	---------------	-------	-------------	------------	------------	------------

	Раздел 1. 2 семестр						
1.1	Персональный компьютер. Personalcomputing. Устройство компьютера. Периферийныеустройства. Процессор. /Пр/	6	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.2	Персональный компьютер. Personalcomputing. Устройство компьютера. Периферийныеустройства. Процессор. /Ср/	6	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.3	Операционная системы. Operatingsystems. Назначение операционной системы.Принцип действия операционнойсистемы. /Пр/	6	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.4	Операционная системы. Operatingsystems. Назначение операционной системы.Принцип действия операционнойсистемы. /Ср/	6	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.5	Языки программирования. Programminglanguages. Какие языки программированиясуществуют. Почему изучение языкапрограммирования похоже на изучениеязыка. /Пр/	6	5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.6	Языки программирования. Programminglanguages. Какие языки программированиясуществуют. Почему изучение языкапрограммирования похоже на изучениеязыка. /Ср/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.7	Компьютерные сети. Computer networks Назначение компьютерных сетей. ЛАН-сети и ВАН – сети. Что помогаетраспределению системы. /Пр/	6	5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.8	Компьютерные сети. Computer networks Назначение компьютерных сетей. ЛАН-сети и ВАН – сети. Что помогаетраспределению системы. /Ср/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.9	Компьютерные вирусы. Computerviruses Понятие компьютерного вируса. Какработает компьютерный вирус.Программы, защищающие откомпьютерного вируса. /Пр/	6	5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	
1.10	Компьютерные вирусы. Computerviruses Понятие компьютерного вируса. Какработает компьютерный вирус.Программы, защищающие откомпьютерного вируса. /Ср/	6	8	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1Л2.2	0	

1.11	Базы данных. Data storage. Как устроена база данных. Алгоритм действия. Как сохраняется информация различных типов. Возможность одновременного получения информации с баз данных. /Пр/	6	5	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1 Л2.2	0	
1.12	Базы данных. Data storage. Как устроена база данных. Алгоритм действия. Как сохраняется информация различных типов. Возможность одновременного получения информации с баз данных. /Ср/	6	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3	Л1.1Л1.2Л2.1 Л2.2	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

5.2. Темы письменных работ

5.3. Фонд оценочных средств

<http://polaruniversity.ru/sveden/education/eduop/>

5.4. Перечень видов оценочных средств

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

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие, размещение	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Карпова Т. А. [и др.]	Английский язык для технических вузов: рекомендовано ФГБОУ ВПО "Московский гос. технолог. ун-т "СТАНКИН" в качестве учебника для студентов вузов	М.: Кнорус, 2015	3
Л1.2	Лавриненко, И. Ю., Козлова, В. В.	Английский язык для IT-специалистов: учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/118636.html	Воронеж: Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие, размещение	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Радовель В. А.	Английский язык. Основы компьютерной грамотности: учеб. пособие	Ростов н/Д: Феникс, 2008	1
Л2.2	Бобылева С. В., Жаткин Д. Н.	Английский язык для сферы информационных технологий и сервиса: учеб. пособие для вузов	Ростов н/Д: Феникс, 2009	10

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	ABBY Lingvo 12 (Код позиции №AL14-1S1P05-102 от 14.12.2009)
6.3.1.2	ABBY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010)

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Освоение дисциплины "Профессиональный иностранный язык" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:
7.2	1. Мультимедийная аудитория вместимостью 24 человека, оснащенная современными средствами воспроизведения визуализации любой видео и аудио информации. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана.

7.3	2. Компьютерный класс, представляющий собой рабочее место преподавателя и не менее 8 рабочих мест студентов, включающих компьютерный стол, стул, персональный компьютер, лицензионное программное обеспечение. Все компьютеры подключены к корпоративной компьютерной сети ЗГУ и находятся в едином домене
7.4	3. Учебно-методическая литература.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Для успешного освоения учебного материала студенту необходимо ясно понимать значимость и место дисциплины в его профессиональной подготовке и активно участвовать во всех видах учебного процесса. По дисциплине учебным планом предусмотрена контактная и самостоятельная работа обучающегося. Контактная работа включает лекционные и практические занятия, коллективные и индивидуальные консультации.

На лекционных занятиях необходимо внимательно слушать преподавателя, подробно и аккуратно вести конспект, который дополняется и корректируется в процессе самостоятельной проработки материала. Практические занятия предусмотрены для формирования умений и навыков применения теории на практике для решения учебных задач.

На практических занятиях студентами выполняются тематические и компетентностно-ориентированные задания по темам курса. Студенту необходимо активно участвовать в учебном процессе, при необходимости задавать вопросы преподавателю. Текущий контроль проводится в виде: устных и письменных ответов на вопросы темы занятия, защиты докладов-презентаций, рефератов, тестовых заданий.

Для реализации самостоятельной работы созданы следующие условия и предпосылки: 1. студенты обеспечены информационными ресурсами в библиотеке ЗГУ (учебниками, учебными пособиями, банком индивидуальных заданий); 2. студенты обеспечены информационными ресурсами в локальной сети ЗГУ (в электронном виде выставлено методическое обеспечение дисциплины); 3. организованы еженедельные консультации.

Промежуточная аттестация по дисциплине. Подготовка к промежуточной аттестации включает проработку теоретического материала, ответы на контрольные вопросы. Вопросы, возникающие во время подготовки, можно выяснить во время консультации. Для получения допуска студент должен выполнить, оформить и сдать все виды работ, предусмотренные тематическим планом учебной программы дисциплины. Допуск выставляется только в случае положительной аттестации по всем контрольным точкам и после выполнения студентом всех видов самостоятельной и аудиторной работы.