МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

едеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Северский технологический институт -

филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

(СТИ НИЯУ МИФИ)

Кафедра «Иностранные языки»

ОДОБРЕНО Ученым советом СТИ НИЯУ МИФИ протокол № 6 от 30.08.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 15.03.06 Мехатроника и робототехника

НАИМЕНОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Разработка роботизированных систем для атомной промышленности

Форма обучения: очная

Семестр	Трудоемкость, ЗЕ	Общий объем курса, час.	Лекции, час.	Практические занятия, час.	Лабораторные работы, час.	В форме практической подготовки / в интерактивной форме, час.	СРС, час.	Форма(ы) контроля (Э, 3, Диф3, КР, КП)
1	3	108	0	48	0	36	60	Зач.
2	3	108	0	48	0	36	60	Зач.
3	4	144	0	48	0	36	96	Экз.
Итого	10	360	0	144	0	108	216	

Аннотация

Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык» составлена в соответствии с требованиями образовательного стандарта НИЯУ МИФИ и рабочим учебным планом по направлению подготовки (специальности) 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», образовательной программы «Разработка роботизированных систем для атомной промышленности».

В результате освоения дисциплины, у выпускника должны быть сформированы следующие результаты обучения (РО):

1) знать:

- 3.1 особенности межкультурного разнообразия общества;
- 3.2 технологии эффективного межкультурного взаимодействия;
- 3.3 правила и закономерности личной, деловой устной и письменной коммуникации;
- 3.4 современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках.

2) уметь:

- У.1 понимать и толерантно воспринимать межкультурное разнообразие общества;
- У.2 анализировать и учитывать разнообразие культур;
- У.3 применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия

3) владеть или быть в состоянии продемонстрировать:

В.1 методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия; методикой межличностного делового общения на иностранном языке

1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями освоения дисциплины «Иностранный язык» являются:

- общеобразовательный аспект, который предполагает углубление и расширение общекультурных знаний о языке, страноведческих знаний о стране изучаемого языка, знакомство с историей страны, достижениями в разных сферах, традициями, обычаями, а также формирование и обогащение собственной картины мира на основе реалии другой культуры;
- воспитательный аспект, который реализуется в ходе формирования многоязычия и поликультурности в процессе развития и становления таких личностных качеств, как толерантность, открытость, осознание и признание духовных и материальных ценностей других народов и культур в соотнесенности со своей культурой;
- развивающий аспект, который предполагает рост интеллектуального потенциала студентов, развитие их креативности, способность не только получать, но и самостоятельно добывать знания и обогащать личный опыт в ходе выполнения комплексных заданий на сопоставление и сравнение разных языков и культур.

Основными задачами дисциплины являются:

- развитие языковой грамотности: знаний о системе английского языка (лексических, фонетических и грамматических единиц) и умений оперирования языковыми средствами в определенных функциональных целях в зависимости от особенностей академического и профессионального взаимодействия;
- развитие способности порождения высказываний и понимания профессионально значимой информации на английском языке в устной и письменной формах;

- развитие социокультурной восприимчивости, понимания стереотипов (не)речевого поведения представителей родной и англоязычной культур; развитие у студента способности к личностному и профессиональному самообразованию с помощью английского языка.

2 Место учебной дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Иностранный язык» (Б1.Б.1.3) - Гуманитарный модуль образовательной программы.

3 Формируемые компетенции и планируемые результаты обучения

Универсальные и общепрофессиональные компетенции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
УК-4 Способен осуществлять деловую	3-УК-4 Знать: принципы построения устного и письменного
коммуникацию в устной и письменной	высказывания на русском и иностранном языках; правила и
формах на государственном языке Российской	закономерности деловой устной и письменной коммуникации
Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	У-УК-4 Уметь: применять на практике деловую коммуникацию
	в устной и письменной формах, методы и навыки делового
	общения на русском и иностранном языках; методикой
	составления суждения в межличностном деловом общении на
	русском и иностранном языках
	В-УК-4 Владеть: навыками чтения и перевода текстов на
	иностранном языке в профессиональном общении; навыками
	деловых коммуникаций в устной и письменной форме на
	русском и иностранных языках; методикой составления
	суждения в межличностном деловом общении на русском и
	иностранном языках
УК-5 Способен воспринимать межкультурное	З-УК-5 Знать: закономерности и особенности социально-
разнообразие общества в социально-	исторического развития различных культур в этическом и
историческом, этическом и философском	философском контексте
контекстах	У-УК-5 Уметь: понимать и воспринимать разнообразие
	общества в социально-историческом, этическом и философском
	контексте
	В-УК-5 Владеть: простейшими методами адекватного
	восприятия межкультурного многообразия общества с
	социально-историческом, этическом и философском контекстах;
	навыками общения в мире культурного многообразия с
	использованием этических норм поведения

4 Воспитательный потенциал учебной дисциплины

Воспитательный потенциал дисциплины «Иностранный язык» отражен в Рабочей программе воспитания в Северском технологическом институте — филиале федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (https://edu.ssti.ru/course/index.php?categoryid=145).

5 Структура и содержание учебной дисциплины

5.1 Основные разделы дисциплины, трудоемкость и виды учебной работы

Настоящая рабочая программа составлена для формы обучения «**очная**» по направлению 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», образовательной программе «Разработка роботизированных систем для атомной промышленности».

Общая трудоемкость дисциплины составляет в зачетных единицах -10, 360 час., обучение по дисциплине проходит в семестре 1, 2, 3.

Дисциплина (модуль) содержит разделы:

- раздел 1 «Бытовая и учебно-академическая сферы общения»
- раздел 2 «Учебно-познавательная сфера общения»
- раздел 3 «Социально-культурная сфера общения»
- раздел 4 «Социально-культурная сфера общения.»
- раздел 5 «Деловая и профессиональная сферы общения»

Трудоемкость, формы и график контроля по разделам дисциплины представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Трудоемкость, формы и график контроля отдельных разделов дисциплины

№ Наименование раздела		само	тельнос остоятел ентов и т	ьную ра	боту	Аттестационные мероприятия		Макс. балл
ì√ō	Наименование раздела	Лекции	Практ. занятия	Лабор. работы	Самост. работа	Текущий контроль (нед/форма)	Аттестация раздела (нед/ форма)	за раздел
		1	семес	тр (18	недел	ь)	•	
1	Бытовая и учебно- академическая сферы общения		24		25	2/Д31, 4/Д32, 8/Д33, 8/ЗР1	8/KP1	25
2	Учебно- познавательная сфера общения		24		35	12/Д34, 12/ЗР2, 14/Д35, 15/Д36, 16/Д37	16/KP2, 16/T1	35
	Зачет							40
Итог	го за 1 семестр:		48		60			100
		2	семес	тр (18	недел	ь)		
3	Социально-культурная сфера общения		48		60	4/Д38, 4/3Р3, 5/Д39, 9/Д310, 10/Д311, 16/Д312, 16/ЗР4	16/Прз1 , 16/Т2	60
	Зачет							40
Итог	го за 2 семестр:		48		60			100
		3	семес	тр (18	недел	ь)		
4	Социально-культурная сфера общения.		12		14	4/Д313, 4/Зд1, 4/ЗР5	4/T3	20
5	Деловая и профессиональная сферы общения		36		46	5/Д314, 6/Д315, 7/Д316, 15/ЗР6	16/Πp32 , 16/T4	40
Экзамен					36			40
Итог	го за 3 семестр:		48		96			100

В таблице 2 представлено соответствие содержания каждого раздела и результатов обучения, что позволяет оценить их вклад в достижение целей курса.

Таблица 2 – Соответствие содержания требуемым результатам обучения

Код и наименование индикатора достижения	Номера	Аттестационные
компетенции	разделов	мероприятия
- Знать: принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации (3-УК-4)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3P1, КР1, Д34, 3P2, Д35, Д36, Д37, КР2, Т1, Д38, 3P3, Д39, Д310, Д311, Д312, 3P4, Пр31, Т2, Д313, 3д1, 3P5, Т3, Д314, Д315, Д316, 3P6, Пр32, Т4
– Уметь: применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках (У-УК-4)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3Р1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37, Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4, Прз1, Д313, Зд1, ЗР5, Д314, Д315, Д316, ЗР6, Прз2, Зкзамен (3 сем.)
– Владеть: навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранных языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках (В-УК-4)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3Р1, КР1, Д34, 3Р2, Д35, Д36, Д37, КР2, Т1, 3ачет (1 сем.), Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, 3Р4, Пр31, Т2, 3ачет (2 сем.), Д313, Зд1, ЗР5, Т3, Д314, Д315, Д316, 3Р6, Пр32, Т4
– Знать: закономерности и особенности социально- исторического развития различных культур в этическом и философском контексте (3-УК-5)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3Р1, КР1, Д34, 3Р2, Д35, Д36, Д37, КР2, Зачет (1 сем.), Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4, Зачет (2 сем.), Д313, Зд1, 3Р5, Д314, Д315, Д316, ЗР6

– Уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контексте (У-УК-5)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3Р1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37, Т1, 3ачет (1 сем.), Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, 3Р4, Т2, Зачет (2 сем.), Д313, Зд1, 3Р5, Т3, Д314, Д315, Д316, ЗР6, Т4
– Владеть: простейшими методами адекватного восприятия межкультурного многообразия общества с социально-историческом, этическом и философском контекстах; навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения (B-УК-5)	1, 2, 3, 4, 5	Д31, Д32, Д33, 3Р1, КР1, Д34, 3Р2, Д35, Д36, Д37, КР2, Д38, 3Р3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4, Д313, Зд1, ЗР5, Д314, Д315, Д316, 3Р6, Зкзамен (3 сем.)

5.2 Содержание лекционного курса дисциплины

Лекционный курс по дисциплине в соответствии с рабочим учебным планом не предусмотрен.

5.3 Содержание лабораторного практикума

Лабораторный практикум в соответствии с рабочим учебным планом не предусмотрен.

5.4 Тематика практических / семинарских занятий

Тематика практических / семинарских занятий и их трудоемкость представлена в таблице 3.

Таблица 3 – Тематика и трудоемкость практических / семинарских занятий

Перечень практических / семинарских занятий по разделам и их содержание	Трудоемкость разделов/тем, ауд. час
Раздел 1 Бытовая и учебно-академическая сферы общения	
1.1 Introduction. Коррективно-фонетический курс. Введение лексического минимума по теме «Знакомство». Введение грамматического материала и выполнение грамматических тренировочных упражнений на закрепление материала. Nouns. Pronouns. Verbs to be, to have, to do. Word Order.	4
1.2 The Age of Learning. My Family. Student's life. Word List. Everyday English: Social Expressions. Types of Sentences. Adjectives. Articles.	8
1.3 Daily Activities. Student's life. Word List. Everyday English: Social Expressions. Types of Sentences. Adjectives. Articles.	10
1.4 Vocabulary and Grammar Test Лексико-грамматическая контрольная работа	2
Итого по разделу 1:	24

Перечень практических / семинарских занятий по разделам и их содержание	Трудоемкость разделов/тем, ауд. час
Раздел 2 Учебно-познавательная сфера общения	
2.1 Education My University. Word List. How to interrupt politely. Passive Voice: Simple Tenses	12
2.2 Cambridge: A Paradise for Science and Intelligence. Dialogue with a partner. Word Formation.	4
2.3 Oxford: the Town of Students Prepositions. Conjunctions. Test.	4
2.4 People Famous for Research. How to express your opinion. Active Voice: Perfect Tenses.	2
2.5 Final Test	2
Итого по разделу 2:	24
Раздел 3 Социально-культурная сфера общения	
3.1 The United Kingdom. The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. Word List. Passive Voice: Progressive Tenses. Words "one" and "that".	12
3.2 London. Word Formation. Conversational formulas of agreement and disagreement. Are you an expert on the UK? Active Voice: Present Perfect Progressive.	2
3.3 Our Country. Russia. Word List. Word Formation. Verbals: Participles. Participial Constructions.	12
3.4 Cities Moscow and St. Petersburg. Verbals: Infinitive. Infinitival Constructions.	2
3.5 Siberian Cities. Tomsk and Seversk. Word List. Conversational formulas of asking and giving directions. Verbals: Gerund. Gerundial Construction. Presentation "My Native Town".	18
3.6 Final Test	2
Итого по разделу 3:	48
Раздел 4 Социально-культурная сфера общения.	
4.1 English Speaking Countries. USA. Canada. Australia. New Zealand. Conversational formulas of surprise and unexpectedness. Modals. Articles. Attributive Groups.	12
Итого по разделу 4:	12
Раздел 5 Деловая и профессиональная сферы общения	
5.1 Types of Business Letters. Envelope. Elements and structure of a standard business letter. Samples.	2
5.2 Writing an Application Letter. Structure of a letter. Write a letter of application	2
5.3 Overview of Engineering. Revision of tenses and verbals	4
5.4 Final Test	2
5.5 Scientific English Articles to Translate Перевод научных статей	22
5.6 Inventions and Discoveries. Presentations/reports.	4
Итого по разделу 5:	36
Всего по практическим / семинарским занятиям дисциплины:	144

5.5 Курсовое проектирование

Курсовая работа/проект в соответствии с рабочим учебным планом не предусмотрены.

6 Образовательные технологии

При проведении практических занятий используются следующие образовательные технологии: ІТ-методы, Работа в команде, Case-study, Обучение на основе опыта, Проектный метод, Поисковый метод, Исследовательский метод.

Для организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: ІТ-методы, Опережающая самостоятельная работа, Проектный метод, Поисковый метод, Исследовательский метод.

Общее число часов занятий, проводимых в интерактивной форме – 108 час.

7 Аннотация фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущего, рубежного и промежуточного контроля по дисциплине.

Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения:

Компетенция	Индикаторы освоения	Аттестационные мероприятия
УК-4	3-УК-4	Д31, Д32, Д33, ЗР1, КР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37,
		КР2, Т1, Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4,
		Прз1, Т2, Д313, Зд1, ЗР5, Т3, Д314, Д315, Д316,
		3Р6, Прз2, Т4
УК-4	У-УК-4	Д31, Д32, Д33, ЗР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37, Д38,
		3Р3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4, Прз1, Д313, Зд1,
		3Р5, Д314, Д315, Д316, 3Р6, Прз2, Зкзамен (3 сем.)
УК-4	В-УК-4	Д31, Д32, Д33, ЗР1, КР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37,
		КР2, Т1, Зачет (1 сем.), Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311,
		Д312, 3Р4, Пр31, Т2, Зачет (2 сем.), Д313, Зд1,
		3Р5, Т3, Д314, Д315, Д316, ЗР6, Прз2, Т4
УК-5	3-УК-5	Д31, Д32, Д33, ЗР1, КР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37,
		КР2, Зачет (1 сем.), Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311,
		Д312, 3Р4, Зачет (2 сем.), Д313, Зд1, ЗР5, Д314,
		Д315, Д316, 3Р6
УК-5	У-УК-5	Д31, Д32, Д33, ЗР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37, Т1,
		Зачет (1 сем.), ДЗ8, ЗР3, ДЗ9, ДЗ10, ДЗ11, ДЗ12,
		3Р4, Т2, Зачет (2 сем.), Д313, Зд1, ЗР5, Т3, Д314,
		Д315, Д316, 3Р6, Т4
УК-5	В-УК-5	Д31, Д32, Д33, ЗР1, КР1, Д34, ЗР2, Д35, Д36, Д37,
		КР2, Д38, ЗР3, Д39, Д310, Д311, Д312, ЗР4, Д313,
		3д1, 3Р5, Д314, Д315, Д316, 3Р6, Зкзамен (3 сем.)

Шкалы оценки образовательных достижений. Шкала каждого контрольного мероприятия лежит в пределах от 0 до установленного максимального балла включительно. Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего (**60 баллов**) и промежуточного контроля (**40 баллов**). Для допуска к промежуточному контролю по дисциплине студенту в течение календарного модуля необходимо набрать не менее 60% баллов при условии сдачи **всех** дисциплинарных разделов. Раздел считается сданным, если выполнены все виды контроля и набрано по ним не менее 60 % баллов от максимального по разделу.

В соответствии с учебным планом промежуточная аттестация в конце семестра осуществляется в форме Экзамена.

Аттестация в 1 семестре:

Вид	Наименование видов контроля	Максимальная положительная	Минимальная положительная		
контроля		оценка в баллах	оценка в баллах		
	Текущая аттестац	ия			
Д31	Домашнее задание	2	1.2		
Д32	Домашнее задание	4	2.4		
Д33	Домашнее задание	4	2.4		
3P1	Зачетная работа	5	3		
KP1	Контрольная работа	10	6		
Д34	Домашнее задание	4	2.4		
3P2	Зачетная работа	5	3		
Д35	Домашнее задание	2	1.2		
Д36	Домашнее задание	2	1.2		
Д37	Домашнее задание	2	1.2		
KP2	Контрольная работа	10	6		
T1	Тестирование	10	6		
	Сумма:	60	36		
	Промежуточная аттестация				
Зачет		40	24		
	Итого:	100	60		

Аттестация в 2 семестре:

Вид контроля	Наименование видов контроля	Максимальная положительная оценка в баллах	Минимальная положительная оценка в баллах
	Текущая аттестац	<u> </u>	<u> </u>
Д38	Домашнее задание	8	4.8
3P3	Зачетная работа	5	3
Д39	Домашнее задание	2	1.2
Д310	Домашнее задание	8	4.8
Д311	Домашнее задание	2	1.2
Д312	Домашнее задание	10	6
3P4	Зачетная работа	5	3
Прз1	Презентация	10	6
T2	Тестирование	10	6
	Сумма:	60	36
	Промежуточная аттест	ация	
Зачет		40	24
	Итого:	100	60

Аттестация в 3 семестре:

Вид		Максимальная	Минимальная		
	Наименование видов контроля	положительная	положительная		
контроля		оценка в баллах	оценка в баллах		
	Текущая аттестация				
Д313	Домашнее задание	6	3.6		
3д1	Задание (задача)	2	1.2		
3P5	Зачетная работа	4	2.4		

T3	Тестирование	8	4.8			
Д314	Домашнее задание	2	1.2			
Д315	Домашнее задание	2	1.2			
Д316	Домашнее задание	2	1.2			
3P6	Зачетная работа	10	6			
Прз2	Презентация	16	9.6			
T4	Тестирование	8	4.8			
	Сумма:	60	36			
	Промежуточная аттестация					
Экзамен		40	24			
	Итого:	100	60			

Итоговая оценка выставляется в соответствии со следующей шкалой:

Сумма баллов по дисциплине	100–90	89–85	84–75	74–70	69–65	64–60	ниже 60
Оценка (ECTS)	A	В	C	Ι)	Е	F
Оценка по 4-х	отлично		хорошо		удовлетво	рительно	неудовлетворительно
бальной шкале	(отл.)		(xop.)		(удо	вл.)	(неуд.)
Зачет	Зачтено						Не зачтено

Оценка *«отпично»* выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы.

Оценка «*хорошо*» выставляется студенту, если он твёрдо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.

Оценка *«неудовлетворительно»* выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Вопросы для Зачета (1 семестр):

Лексика. Разговорные темы:

- 1. О себе и своей семье (About Myself).
- 2. Наш университет (Our University).

Грамматика:

- 1. Местоимения.
- 2. Имя существительное: число, падеж.
- 3. Словообразование.
- 4. Порядок слов. Типы предложений.
- 5. Степени сравнения прилагательных и наречий.
- 6. Артикли.
- 7. Действительный залог (Simple, Progressive).
- 8. Страдательный залог (Simple, Progressive).

Вопросы для Зачета (2 семестр):

Лексика. Разговорные темы:

1. Великобритания (Great Britain).

- 2. Россия (Russia).
- 3. Томск/Мой родной город (Tomsk/My Native Town).

Грамматика:

- 1. Действительный залог (Perfect, Perfect Progressive).
- 2. Страдательный залог (Perfect).
- 3. Модальные глаголы и выражения.
- 4. Атрибутивные группы.
- 5. Неличные формы глагола: причастия, инфинитив, герундий (Verbals: Participles, Infinitive, Gerund).

Вопросы для Экзамена (3 семестр):

На экзамене по дисциплине «Иностранный язык» студент должен продемонстрировать умение пользоваться иностранным языком как средством профессионального общения.

Студент должен владеть орфографической, орфоэпической, лексической и грамматической нормами изучаемого языка и правильно использовать их во всех видах речевой коммуникации, в форме устного и письменного общения.

Структура экзамена:

1. Письменный перевод.

Письменный перевод на русский язык аутентичного текста на английском языке по специальности со словарем. Объем текста составляет до 1000-1500 печатных знаков. На выполнение письменного перевода отводится 45 минут.

2. Ознакомительное чтение.

Ознакомительное чтение без словаря аутентичного текста на английском языке по специальности. Объем текста для перевода составляет 800-1000 печатных знаков. На выполнение перевода отводится 10 минут. Затем студенту предлагается передать основное содержание текста на английском языке.

3. Беседа на английском языке.

Беседа на английском языке по одной из 6-и социокультурных тем, предусмотренных программой экзамена по английскому языку. На экзамене беседа проводится без дополнительной подготовки. Темы известны заранее.

Список тем для устной беседы:

- 1. О себе и своей семье.
- 2. Мой университет.
- 3. Страна изучаемого языка.
- 4. Россия.
- 5. Мой родной город.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

8.1 Основная литература

- Л1.1 Basic English [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. В. Валеева [и др.] Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2018 161 с.
- Л1.2 Кинева Т. А. Target English: учебное пособие / Т. А. Кинева; Минобрнауки РФ. НИЯУ МИФИ, Северский технологический институт НИЯУ МИФИ, Кафедра иностранных языков (ИЯ) Северск: Издательство СТИ НИЯУ МИФИ, 2023 114 с.
- Π 1.3 Минаева Л. В. Английский язык. Навыки устной речи (I am all Ears!) + аудиоматериалы в ЭБС: Учебное пособие для вузов / Минаева Л. В., Луканина М. В., Варченко В. В. Москва: Юрайт, 2020 199 с

Л1.4 Нарочная Е. Б. Английский язык для технических направлений [Текст]: учебник / Е. Б. Нарочная, Г. В. Швецова, Л. Е. Москалец - М.: КноРус, 2015 - 400 с.

8.2 Дополнительная литература

- Л2.1 Галкина А. А. Communication networks по дисциплине «Иностранный язык» (английский) для студентов технических специальностей [Электронный ресурс]: учебное пособие по дисциплине «иностранный язык» (английский) для студентов технических специальностей / Галкина А. А. Санкт-Петербург: Лань, 2021 144 с.
- Л2.2 Казанцева Т. Ю. Academic Skills: учебное пособие / Т. Ю. Казанцева, Т. А. Кинева, Г. А. Щипкова; Минобрнауки РФ. НИЯУ МИФИ, Северский технологический институт НИЯУ МИФИ, Кафедра иностранных языков (ИЯ) Северск: Издательство СТИ НИЯУ МИФИ, 2022 с.
- Л2.3 Петровская Т. С. Английский язык для химиков: Учебное пособие Для СПО / Петровская Т. С., Рыманова И. Е., Макаровских А. В. Москва: Юрайт, 2020 163 с
- Л2.4 Кинева Т.А. Tests on Electrical Engineering [Электронный ресурс]: практическое пособие / Т.А. Кинева; Минобрнауки РФ. НИЯУ МИФИ, Северский технологический институт филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2015 46 с.
- Л2.5 Кинева Т. А. Tests on Mechanical Engineering [Электронный ресурс]: практическое пособие / Т. А. Кинева; Минобрнауки РФ. НИЯУ МИФИ, Северский технологический институт филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2014 44 с.
- Л2.6 Щипкова Г. А. Easy Physics [ЭР]: практическое руководство / Г. А. Щипкова; Минобрнауки РФ. НИЯУ МИФИ, Северский технологический институт филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2016 31с.

8.3 Информационно-образовательные ресурсы

- Э1 Научная электронная библиотека https://www.elibrary.ru/
- Э2 ЭБС НИЯУ МИФИ http://library.mephi.ru/

9 Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Материально-техническое обеспечение дисциплины приведено на сайте СТИ НИЯУ МИФИ https://www.sti.mephi.ru/objects.html

10 Учебно-методические рекомендации для студентов

Самостоятельная работа студента предполагает многообразные виды индивидуальной и групповой деятельности студента, что требует творческого подхода и умения получать знания самостоятельно.

В 1 и 2 семестрах в качестве цели самостоятельной работы предлагается расширение и закрепление знаний, приобретаемых студентом на традиционных формах занятий. В 3 семестре самостоятельная работа должна больше способствовать развитию творческого потенциала и личностных качеств студента.

Студенту рекомендуется регулярно посещать занятия, поскольку изучение иностранного языка требует постоянной практики. В условиях ограниченного количества аудиторных часов самостоятельная внеаудиторная работа по иностранному языку приобретает особое значение, является обязательной и планируется во взаимосвязи с аудиторной работой.

Самостоятельная работа студента складывается из работы на занятиях, изучения дополнительной литературы, рекомендованной преподавателем, подготовки домашнего задания и проектной работы.

На внеаудиторную самостоятельную работу студента выносятся домашние задания различного типа с целью подготовки к очередному практическому занятию. Данные задания направлены на:

- формирование и закрепление языковых навыков (фонетических, лексических грамматических);
- формирование и развитие коммуникативных умений в разных видах речевой деятельности;
- приобретение лингвострановедческих и культурологических знаний об иностранном языке и странах изучаемого языка;
- ознакомление с профессионально значимой информацией, представленной на иностранном языке;
- поддержание и совершенствование достигнутого уровня коммуникативной компетенции.

Организация внеаудиторной самостоятельной работы студента предполагает обязательное использование компьютерных технологий:

- пользование электронными словарями и справочным материалом;
- поиск в Интерненте разного рода информации, предполагающей иногда работу с гипертекстом;
- обучение иностранному языку по программам, имеющим средства обратной связи для самоконтроля (ключи);
- тестирование.

При работе с разговорными темами следует помнить, что все темы включают в себя следующие компоненты:

- 1. Тематический словарь.
- 2. Работу с текстом.
- 3. Тренировочные упражнения.
- 4. Речевые упражнения: монологическое и диалогическое высказывание по теме.

Промежуточный контроль в виде грамматических, лексических работ и письменных переводов дает возможность студенту анализировать ошибки и ставить задачи по их устранению.

Оценка результатов самостоятельной работы студентов осуществляется посредством выполнения контрольных работ, итоговых заданий (выступление с устной темой/презентацией, перевод научных статей по профилю подготовки).

Организация деятельности студента по видам учебных занятий по дисциплине «Иностранный язык»:

Вид учебного занятия	Организация деятельности студента					
Практические занятия	Подготовку к практическому занятию следует начинать с					
	изучения плана занятий. Содержание самостоятельной работы					
	включает в себя устный опрос по теме, составление					
	диалогических и монологических высказываний, написание эссе					
	по изучаемым темам, подготовка к ролевым играм, лексико-					
	грамматическим тестам и промежуточному тестированию,					
	составление сообщения, прослушивание аудио- и видеозаписей по					
	заданной теме, а также различные индивидуальные задания,					
	связанные с подготовкой презентации/проекта. Степень освоения					
	каждой темы определяется преподавателем в ходе обсуждения					
	ответов студентов.					
Кейс-метод (Case	Задание с обозначенной проблемой, в котором предлагается					
study)	осмыслить реальную профессионально-ориентированнную					
	ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.					
Деловая игра (Business	Представляет собой совместную работу студентов в группе под					
Game)	руководством преподавателя с целью решения учебных и					

	The Assertation of the Control of th				
	профессионально-ориентированных задач путем игрового				
-	моделирования реальной проблемной ситуации.				
Вид аттестационных	Организация деятельности студента				
мероприятий	opiumisugm geniusioom organiu				
Домашнее задание ДЗ	Для выполнения задания необходимо воспользоваться				
(Homework), Задание	конспектами практических занятий и рекомендуемой				
<i>3∂</i> (Task)	литературой.				
Презентация Прз	Представляет собой конструирование своих знаний для решения				
(Presentation)	поставленных задач. Презентация выполняется в формате Power				
	Point.				
Зачетная работа ЗР:	Письменный перевод статей по профилю подготовки, что				
Перевод (Translation);	позволяет проверить уровень интеграции языковых и				
Монологическое	профессиональных компетенций.				
высказывание (Торіс)	Монологическое высказывание составляется по плану.				
	Отрабатваются отдельные слова и устойчивые фразы в материале				
	по теме. Материалом для подготовки устного высказывания могут				
	служить готовые темы в учебных пособиях.				
Контрольная работа КР	Представляет собой комплексное задание по проверке изученного				
(Test)	материала.				
Тестирование T (Final	Позволяет оценить уровень знаний студента путем выбора им				
Test)	одного из нескольких вариантов ответов на поставленный вопрос.				
	Возможно использование тестовых вопросов,				
	предусматривающих ввод короткого и однозначного ответа на				
	поставленный вопрос.				
Зачет <i>3</i> (Credit),	Для подготовки к промежуточной аттестации студенту				
Экзамен Э (Ехат)	необходимо проработать конспекты практических занятий,				
	подготовить ответы к вопросам, выносимым на промежуточную				
	аттестацию, при необходимости воспользоваться рекомендуемой				
	литературой.				
	The standard of				

Промежуточная аттестация. Для подготовки к промежуточной аттестации студенту необходимо проработать конспекты лекционных и практических занятий, подготовить ответы к вопросам, выносимым на промежуточную аттестацию, при необходимости воспользоваться рекомендуемой литературой.

11 Учебно-методические рекомендации для преподавателей

Обучение иностранному языку в первый месяц 1 семестра начинается с вводно-коррективного курса, который разрабатывается на основании результатов входного контроля. Вводный курс предполагает повторение элементарной грамматики и лексики. В дальнейшем работа ведется параллельно над развитием всех видов речевой деятельности в двух направлениях: освоение разговорно-бытового, литературного языка и профессионального языка.

В зависимости от уровня группы преподаватель может сокращать или увеличивать сроки и число этапов работы с текстами и упражнениями с целью достижения наиболее эффективных результатов, а также корректировать используемый учебный материал.

Большое значение в процессе обучения иностранному языку имеет применение TCO (видео- и аудиотехники, мультимедийных средств и др.). Это создает максимальную наглядность, повышает интерес и мотивацию обучения. Применение на занятиях звукозаписи позволяет унифицировать произношение, интонацию, ритмику, имеющиеся в группе в начале обучения. Тренировочные упражнения по фонетике и запоминанию текста позволяют индивидуализировать процесс обучения, то есть повысить его эффективность.

Работа с компьютерными программами и в сети Интернет, где преобладают тексты на иностранных языках, придает процессу обучения прагматический, прикладной характер, повышает интерес студентов к изучению иностранного языка, позволяет тренировать различные виды речевой деятельности и сочетать их в различных комбинациях.

Важным моментом является обучение студентов современным методикам самообразования, дающим толчок к дальнейшему самостоятельному изучению иностранного языка. Целесообразно широко использовать активные и интерактивные формы проведения занятий (деловые игры, метод Case Study) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков.

При изучении дисциплины «Иностранный язык» на практических занятиях рекомендуется:

- использовать систему упражнений, тренирующих различные стороны языковой компетенции студента;
- осуществлять развитие навыков публичной речи (сообщение, презентация), чтения специальной литературы с целью получения информации.

Обучение ведется на материале аутентичных текстов по профилю подготовки.

В течение семестра осуществляется текущий контроль изучения дисциплины, который состоит из устного опроса по тематике модулей и подготовки письменных и устных итоговых работ (контрольные работы, презентация). Устный опрос проводится в часы аудиторных занятий, когда оценивается активность студента, уровень владения понятийным аппаратом, понимание сущности рассматриваемых процессов.

Самостоятельная работа студентов по данному курсу

- Подготовка к практическим занятиям, семинарам
- Выполнение домашних заданий
- Подготовка к контрольным работам
- Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса
- Выполнение индивидуальных заданий
- Подготовка к промежуточному контролю: Зачет (1 семестр)

В течение 1 семестра осуществляется контроль знаний студентов: см. раздел 5.1.

По результатам аттестационных мероприятий формируется допуск студента к итоговому контролю — Зачету по дисциплине. Студент на Зачете должен показать знание программного материала, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагать, уметь тесно увязывать теорию с практикой, использовать в ответе материал рекомендуемой литературы.

Подготовка к промежуточному контролю: Зачет (2 семестр)

В течение 2 семестра осуществляется контроль знаний студентов: см. раздел 5.1.

По результатам аттестационных мероприятий формируется допуск студента к итоговому контролю — Зачету по дисциплине. Студент на Зачете должен показать знание программного материала, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагать, уметь тесно увязывать теорию с практикой, использовать в ответе материал рекомендуемой литературы.

Подготовка к промежуточному контролю: Экзамен (3 семестр)

В течение 3 семестра осуществляется контроль знаний студентов: см. раздел 5.1.

По результатам аттестационных мероприятий формируется допуск студента к итоговому контролю — Экзамену по дисциплине. Студент на Экзамене должен показать знание программного материала, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагать, уметь тесно увязывать теорию с практикой, использовать в ответе материал рекомендуемой литературы.

Автор(ы): Т.Ю. Казанцева