МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ТОБОЛЬСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ (филиал)

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель КСН

«30» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Технический иностранный язык (английский)

направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

направленность: Электроснабжение форма обучения: очная, заочная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30 августа 2021 г. и требованиями ОПОП по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, направленность «Электроснабжение» к результатам освоения дисциплины «Технический иностранный язык».

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин. Протокол № 2 от «10» сентября 2021 г.

Заведующий кафедрой ______ С.А. Татьяненко

СОГЛАСОВАНО:

И.о. заведующего выпускающей кафедрой ______ Е. С. Чижикова

In Fh

«30» августа 2021 г.

Рабочую программу разработал:

Е.В. Прокутина, доцент кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин, кандидат филологических наук, доцент

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: подготовка обучающегося к коммуникации на профессиональные темы в устной и письменной формах на иностранном языке, что предполагает наличие соответствующих знаний, умений и навыков в различных видах речевой деятельности.

Задачи дисциплины:

- развитие навыков владения иностранным языком, позволяющее успешно работать в избранной сфере деятельности:
- развитие умений устанавливать и поддерживать контакт с коллегами, сообщать, запрашивать информацию в зависимости от задач общения;
- формирование у обучающихся умений понимать высказывания, планировать речевое поведение, логично и последовательно высказываться в соответствии с ситуацией профессионального общения, выражая свое отношение к проблеме;
- углубление знаний о системе языка и использование правил оперирования языковыми средствами в профессиональной речевой деятельности;
- владение всеми видами чтения: ознакомительного, изучающего, поискового, просмотрового;
- формирование навыков чтения и перевода научно-популярной литературы и литературы по избранной сфере деятельности;
- формирование навыков составления и осуществления монологических высказываний по профессиональным проблемам;
- развитие умений письменно передавать профессиональную информацию различного объема и характера;
- совершенствование навыков самостоятельной работы с технической литературой на иностранном языке с целью извлечения нужной информации;
- формирование навыков составления сообщений и докладов на иностранном языке на темы, связанные с будущей профессиональной деятельностью.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Технический иностранный язык» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание: принципов построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках; требований к деловой устной и письменной коммуникации; основ профессиональной коммуникации;

умение: применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию; логично и последовательно выстраивать свое высказывание в соответствии с ситуацией профессионального общения, выражая свое отношение к проблеме; вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм;

владение: методикой составления суждения в межличностном профессиональном общении на государственном и иностранном языках с применением адекватных языковых форм и средств; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в профессиональной коммуникации.

Содержание дисциплины служит основой для освоения элективного курса дисциплины «Эффективная презентация на английском языке».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование инди- катора достижения компе- тенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых)	УК-4.2. Демонстрирует умение вести обмен деловой информацией в устной и письменной формах не менее чем на одном иностранном языке	Знать (31): лексический минимум, необходимый для ведения диалога, основные грамматические и синтаксические правила построения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи. Уметь (У1): применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необходимую для достижения целей коммуникации, использовать изученную лексику в заданном контексте. Владеть (В1): навыками монологической речи с использованием необходимых лексико-грамматических средств в коммуникативных ситуациях повседневного и профессионального общения
языке(ах)	УК-4.3. Использует современные информационно- коммуникационные средства в процессе деловой коммуникации	Знать (32): современные информационно-коммуникационные средства в процессе профессиональной и деловой коммуникации Уметь (У2): использовать современные информационно-коммуникационные средства в процессе устной и письменной коммуникации Владеть (В2): определенными когнитивными приемами, позволяющими совершать познавательную и коммуникативную деятельность.

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Таблица 4.1

Форма	Курс/	Аудиторн	ные занятия / кон час.	тактная работа,	Самостоятельная	Форма	
обучения	семестр	Лекции	Практические	Лабораторные работа, час.		промежуточной аттестации	
		·	занятия	занятия			
очная	2/3	-	52	ı	56	зачет	
очная	2/4	=	48	-	60	зачет	
заочная	2/3	-	10	-	98	зачет	
заочная	2/4	-	10	-	98	зачет	

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

3 семестр

Таблица 5.1.1

No	Струн	стура дисциплины	Аудиторные занятия, час.			CPC,	Всего,	Код	Оценочные
п/п	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	час.	час.	ИДК	средства
1	1	Инженерное дело	-	17	-	18	35	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание, эссе.
2	2	Механизмы/ ин-	-	17	-	18	35	УК-4.2	Опрос,

		струменты и мате-						УК-4.3	монологическое
		риалы							высказывание,
									творческое
									задание
		Средства измере-						УК-4.2	Тест, опрос,
3	3 3	ния, размеры и	-	18	-	20	38	УК-4.3	монологическое
		цифры							высказывание
4	4							УК-4.2	Тест
4	4 Зачет		-	-	-	-	-	УК-4.3	
		Итого:	-	52	-	56	108		

4 семестр

Таблица 5.1.2

									1 аолица 5.1.2
№	Струн	стура дисциплины	Аудиторные занятия, час.			CPC,	Всего,	Код	Оценочные
п/п	Номер раздела	Наименование раздела	JI. IID. JIao.		час.	идк	средства		
1	4	Производственные процессы	-	16	-	20	36	УК-4.2 УК-4.3	Опрос монологическое высказывание, доклад (презен- тация)
2	5	Техническая безопасность	-	16	-	20	36	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, презентация до- клада, тест.
3	6	6 Экология в промышленности		16	-	20	36	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание, эссе.
4	4 Зачет			-	-	-	-	УК-4.2 УК-4.3	Тест
		Итого:	-	48	-	60	108		

заочная форма обучения (ЗФО)

3 семестр

Таблица 5.1.3

									таолица э.т.э	
№	Струк	тура дисциплины	Аудиторные занятия, час.			CPC,	Всего,	Код	Оценочные	
п/ П	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.	час.	час.	идк	средства	
1	1	Инженерное дело - 3 - 32 35				35	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание		
2	2	Механизмы/ ин- струменты и мате- риалы	-	3	-	32	35	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание.	
3	3	Средства измерения, размеры и цифры	-	4	-	30	34	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание	
4	4 Зачет		-	ı	-	4	4	УК-4.2 УК-4.3	Контрольная работа, тест	
	·	Итого:	-	10	-	98	108			

4 семестр

Таблица 5.1.4

No	Струк	тура дисциплины	Аудиторные занятия час.		Аудиторные занятия, час.		CPC,	Всего,	Код	Оценочные
П/	Номер раздела	Наименование раздела	е Л. Пр. Лаб.		час.	час.	идк	средства		
1	4	Производственные	-	3	-	32	35		Опрос	

		процессы						УК-4.2 УК-4.3	монологическое высказывание, доклад (презентация)
2	5	Техническая безопасность	ı	4	1	32	36	УК-4.2 УК-4.3	Опрос презентация доклада
3	6	Экология в промышленности	ı	3	-	30	33	УК-4.2 УК-4.3	Опрос, монологическое высказывание, эссе.
4 Зачет			-	-	-	4	4	УК-4.2 УК- 4.3	Контрольная работа, тест
	•	Итого:	-	10	-	98	108		

очно-заочная форма обучения (ОЗФО) – не реализуется.

- 5.2. Содержание дисциплины.
- 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. "Инженерное дело".

1.1. Времена действительного залога. 1.2. Способы выражения будущего времени в английском языке. 1.3. Правило ряда, особые случаи. 1.4. Изучение лексических единиц по темам "Инжиниринг", "Отрасли и функции инжиниринга".

Раздел 2. "Механизмы/инструменты и материалы".

2.1. Времена страдательного залога. 2.2. Способы перевода пассивного залога (трудные случаи). 2.3. Изучение лексических единиц по темам "Виды механизмов/инструментов", «Свойства и применение механизмов/инструментов», «Свойства материалов».

Раздел 3. "Средства измерения, размеры и количества".

- 3.1. Числительные порядковые. Дроби. 3.2. Единицы измерения, принятые в странах изучаемого языка. 3.3. Способы выражения/соответствия единиц измерения в русском языке. 3.4. Изучение лексических единиц по темам "Физические величины и Единицы измерения".
 - Раздел 4. "Производственные процессы".
- 4.1. Типы придаточных предложений. 4.2. Простая и двойная инверсия. Инверсия в уступительных придаточных предложениях. 4.3. Изучение лексических единиц по темам "Перечень Производственных процессов", "Классификация Производственных процессов".
 - Раздел 5. "Техническая безопасность".
- 5.1. Зависимые и независимые инфинитивные обороты. 5.2. Модальные глаголы с инфинитивом в форме Simple и Perfect. 5.3. Изучение лексических единиц по теме "Безопасность на рабочем месте".

Раздел 6. "Экология в промышленности".

- 6.1. Три *ing*-формы в английском языке: причастие, герундий и отглагольное существительное. 6.2. Зависимые и независимые обороты (причастные и герундиальные). 6.3. Изучение лексических единиц по теме "Проектирование с учетом требований окружающей среды".
 - 5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия

Таблица 5.2.1

№ п/ п Номер раздела дисциплины ОфО ЗФО ОЗФО Тема практического занятия 1 1 1 17 3 - Раздел 1. "Инженерное дело". 1.1. Времена деного залога. 1.2. Способы выражения будущего английском языке. 1.3. Правило ряда, особые изучение лексических единиц по темам "Интотрументы и матер Раздел 2. "Механизмы/инструменты и матер	
1 1 17 3 -	
3 семестр Раздел 1. "Инженерное дело". 1.1. Времена деного залога. 1.2. Способы выражения будущего английском языке. 1.3. Правило ряда, особые и Изучение лексических единиц по темам "Инс "Отрасли и функции инжиниринга". Раздел 2. "Механизмы/инструменты и матер	
Раздел 1. "Инженерное дело". 1.1. Времена де ного залога. 1.2. Способы выражения будущего английском языке. 1.3. Правило ряда, особые изучение лексических единиц по темам "Ин "Отрасли и функции инжиниринга". Раздел 2. "Механизмы/инструменты и матер	
1 1 1 3 - ного залога. 1.2. Способы выражения будущего английском языке. 1.3. Правило ряда, особые и Изучение лексических единиц по темам "Инс "Отрасли и функции инжиниринга". Раздел 2. "Механизмы/инструменты и матер	
Изучение лексических единиц по темам "Ин "Отрасли и функции инжиниринга". Раздел 2. "Механизмы/инструменты и матер	
	жиниринг",
2 2 17 3 - Времена страдательного залога. 2.2. Способи пассивного залога (трудные случаи). 2.3. Изучеческих единиц по темам "Виды мов/инструментов", «Свойства и применени мов/инструментов», «Свойства материалов».	ы перевода ение лекси- механиз-
Раздел 3. "Средства измерения, размеры и к 3.1. Числительные порядковые. Дроби. 3.2. Е, мерения, принятые в странах изучаемого язык собы выражения/соответствия единиц измере ском языке. 3.4. Изучение лексических едини "Физические величины и Единицы измерения"	диницы изаа. 3.3. Спочния в русцио темам
Итого: 52 10 -	
4 семестр	
1 4 16 3 - Раздел 4. "Производственные процессы". 4.1. даточных предложений. 4.2. Простая и двойна Инверсия в уступительных придаточных пре 4.3. Изучение лексических единиц по темам Производственных процессов", "Классификаци водственных процессов".	я инверсия. дложениях. "Перечень ия Произ-
Раздел 5. "Техническая безопасность". 5.1. За независимые инфинитивные обороты. 5.2. глаголы с инфинитивом в форме Simple и 1 Изучение лексических единиц по теме "Безог рабочем месте".	Модальные Perfect. 5.3.
Ваздел 6. "Экология в промышленности". 6. формы в английском языке: причастие, герунд гольное существительное. 6.2. Зависимые и не обороты (причастные и герундиальные). 6.3 лексических единиц по теме "Проектировани требований окружающей среды".	ий и отгла- езависимые . Изучение
Итого: 48 10 -	

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.2

No	Номер раздела	О	бъем, ч	ac.	Тема	Вид СРС		
п/п	дисциплины	ОФО	3ФО	ОЗФО				
	3 семестр							
1	1	18	30	-	Раздел 1. "Инженерное дело". 1.1. Времена действительного залога. 1.2. Способы выражения будущего времени в английском языке. 1.3. Правило ряда, особые случаи. 1.4. Изучение лексических единиц по темам "Инжиниринг", "Отрасли и функции инжиниринга".	Подготовка к практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий		
2	2	18	30	-	Раздел 2. "Механизмы/инструменты и ма-	Подготовка к		

3	3	20	24	-	териалы". 2.1. Времена страдательного залога. 2.2. Способы перевода пассивного залога (трудные случаи). 2.3. Изучение лексических единиц по темам "Виды механизмов/инструментов", «Свойства и применение механизмов/инструментов», «Свойства материалов». Раздел 3. "Средства измерения, размеры и количества". 3.1. Числительные порядковые. Дроби. 3.2. Единицы измерения, принятые в странах изучаемого языка. 3.3. Способы выражения/соответствия единиц измерения в русском языке. 3.4. Изучение лексических единиц по темам "Физические величины и Единицы измерения".	практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий Подготовка к практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий
4	1-3	-	10	-	Контрольная работа	Выполнение контрольной работы
5	Зачет	-	4	-	Подготовка к зачету	
	Итого:	56	98	-		
					4 семестр	
1	4	20	30	-	Раздел 4. "Производственные процессы". 4.1. Типы придаточных предложений. 4.2. Простая и двойная инверсия. Инверсия в уступительных придаточных предложениях. 4.3. Изучение лексических единиц по темам "Перечень Производственных процессов", "Классификация Производственных процессов".	Подготовка к практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий
2	5	20	30	-	Раздел 5. "Техническая безопасность". 5.1. Зависимые и независимые инфинитивные обороты. 5.2. Модальные глаголы с инфинитивом в форме Simple и Perfect. 5.3. Изучение лексических единиц по теме "Безопасность на рабочем месте".	Подготовка к практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий
3	6	20	24	-	Раздел 6. "Экология в промышленности". 6.1. Три ing-формы в английском языке. Причастие, герундий и отглагольное существительное. 6.2. Зависимые и независимые обороты (причастные и герундиальные). 6.3. Изучение лексических единиц по теме "Проектирование с учетом требований окружающей среды".	Подготовка к практическим занятиям, выполнение письменных домашних заданий
4	4-6	-	10	-	Контрольная работа	Выполнение контрольной работы
5	Зачет	-	4	-	Подготовка к зачету	
	Итого:	60	98	-		

- 5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:
 - технология смешанного обучения;
 - предметно-языковое интегрированное обучение;
 - работа в малых группах;
 - дистанционная образовательная технология.

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

7.1. Методические указания для выполнения контрольных работ.

Целью выполнения контрольных работ для обучающихся заочной формы обучения является подготовка обучающихся к практическому владению английским языком в сфере профессионально-ориентированного чтения и перевода научно-технической литературы по специальности, а также развитие и совершенствование навыков по лексико-грамматическим и разговорной темам.

Контрольная работа состоит из текста и лексико-грамматических упражнений согласно рабочей программе.

Выполнение контрольной работы следует начинать с изучения методических указаний к ее выполнению, лексики по теме и грамматических конструкций. По требованию преподавателя следует собрать и изучить рекомендованную литературу и выполнить поиск тематической информации, в том числе через информационную телекоммуникационные сети общего доступа.

Трудоемкость работы в составе СРС – 20 часов.

7.2. Тематика контрольной работы.

В течение каждого семестра обучающиеся заочной формы обучения должны выполнить одну контрольную работу.

Контрольная работа для 3 семестра

- 1. Многофункциональность глаголов "to be" и "to have".
- 2. Многозначность английских слов "one", "that", "it".
- 3. Неличные формы глагола герундий (Gerund), причастие настоящего времени (Participle I) и инфинитив (Infinitive): функции и перевод.

Контрольная работа для 4 семестра

- 1. Инфинитивные конструкции: Complex Subject (сложное подлежащее) и Complex Object (сложное дополнение);
 - 2. Причастные обороты (независимый и зависимый причастные обороты);
 - 3. Условные предложения.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

Оценка освоения дисциплины «Технический иностранный язык» предусматривает использование рейтинговой системы. Нормативный рейтинг дисциплины за семестр составляет 100 баллов. По итогам семестра баллы рейтинга переводятся в пятибалльную систему по следующей шкале: 91-100 баллов — «отлично»; 76-90 балла — «хорошо»; 61-75 баллов — «удовлетворительно»; 60 баллов и менее — «неудовлетворительно».

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

3 семестр

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов							
1 текущ	1 текущая аттестация								
1	Работа на практических занятиях 0-10								
2	Опрос (устный, письменный)	0-10							
3	Эссе / Ролевая игра	0-5							

4	Монологическое высказывание по теме	0-5
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0-30
2 текущ	ая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	0-10
2	Опрос (устный, письменный)	0-10
3	Творческое задание / Кейс-задание	0-5
4	Монологическое высказывание по теме	0-5
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0-30
3 текущ	ая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	0-10
2	Опрос (устный, письменный) / Творческое задание	0-10
3	Монологическое высказывание по теме	0-10
4	Тест	0-10
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	0-40
	ВСЕГО	0-100

4 семестр

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текуща	ая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	0-10
2	Опрос (устный, письменный)	0-5
3	Доклад (презентация) /Кейс-задание	0-10
4	Монологическое высказывание по теме	0-5
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0-30
2 текуща	ая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	0-10
2	Опрос (устный, письменный)	0-5
3	Тест	0-10
4	Презентация доклада	0-5
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0-30
3 текуща	ая аттестация	
1	Работа на практических занятиях	0-10
2	Опрос (устный, письменный)	0-10
3	Эссе /Дискуссия	0-10
4	Монологическое высказывание по теме	0-10
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	0-40
	ВСЕГО	0-100

8.3. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.

3 семестр

Таблица 8.3

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов	
1 текущая а	аттестация		
1	Работа на практических занятиях	0-10	
2	Монологическое высказывание по теме	0-6	
3	Лексика по темам	0-5	
4	Чтение и перевод текста со словарем	0-10	
5	Контрольная работа №1	0-20	
6	Лексико-грамматический тест №1	0-49	
	ВСЕГО	0-100	

4 семестр

Таблица 8.4

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля Количество баллов			
1 текущая аттестация				
1 Работа на практических занятиях		0-10		

2	Монологическое высказывание по теме	0-4
3	Лексика по темам	0-4
4	Презентация доклада	0-7
5	Эссе	0-6
6	Лексико-грамматический тест №2	0-49
7	Контрольная работа №2	0-20
	ВСЕГО	0-100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

- 9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.
- 9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:
- 1. Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ http://webirbis.tsogu.ru/
- 2. Электронно-библиотечной система «IPRbooks» http://www.iprbookshop.ru/
- 3. Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина (Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина) http://elib.gubkin.ru/
- 4. Электронная библиотека УГНТУ (Уфимский государственный нефтяной технический университет) http://bibl.rusoil.net
- 5. Электронная библиотека УГТУ (Ухтинский государственный технический университет) http://lib.ugtu.net/books
- 6. Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU http://www.elibrary.ru
- 7. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com
- 8. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- 9. Электронно-библиотечная система «Book.ru» https://www.book.ru/
- 10. Электронная библиотека ЮРАЙТ https://urait.ru/
- 9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т. ч. отечественного производства:
 - MS Office (Microsoft Office Professional Plus);
 - MS Windows;
 - Zoom.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№	Перечень оборудования, необходи-	Перечень технических средств обучения, необходимых для				
Π/Π	мого для освоения дисциплины	освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)				
1	-	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации: ноутбук, проектор, экран настенный, источник бесперебойного питания. Локальная и корпоративная сеть.				
2	-	Помещение для самостоятельной работы обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду: ноутбук в комплекте.				

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают грамматический и лексический минимум, тексты по предложенным темам и выполняют типовые лексико-грамматические упражнения. Методические указания по курсу «Технический иностранный язык» направлены на формирование умений выражать свои мысли, используя разнообразные языковые средства.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа является неотъемлемым элементом учебного процесса, одним из основных методов освоения учебных дисциплин и овладения навыками профессиональной и научно-исследовательской деятельности. При самостоятельной работе достигается более глубокое освоение учебного материала.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в выполнении заданий (тем) преподавателя для индивидуального усвоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации, необходимые для освоения нового материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны написать эссе, доклад, выполнить кейс-задание, презентацию или подготовиться к устному опросу/тесту по изучаемой теме. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать перевод слов и словосочетаний, уметь определить изучаемое грамматическое явление и дать его перевод, знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

Задания для самостоятельной работы изложены в методических указаниях для обучающихся данного направления подготовки очной и заочной форм обучения.

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: Технический иностранный язык Код, направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность: Электроснабжение

Код компетен-	Код и наименова-	16	Критерии оценивания результатов обучения			
ции	ние индикатора	Код и наименование			T J	T
	достижения ком- петенции (ИДК)	результата обучения по дисциплине (модулю)	1-2	3	4	5
УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Россий-	УК-4.2. Демон- стрирует умение вести обмен дело- вой информацией в устной и пись- менной формах не менее чем на од- ном иностранном	Знать (31): лексический минимум необходимый для ведения диалога, основные грамматические и синтаксические правила построения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи.	Не знает лексический запас, необходимый для ведения диалога, основные грамматические и синтаксические правила построения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи.	Демонстрирует отдельные знания лексического запаса, необходимого для ведения диалога, основные грамматические и синтаксические правила построения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи.	Демонстрирует до- статочные знания лексического запаса, необходимого для ведения диалога, ос- новные грамматиче- ские и синтаксиче- ские правила постро- ения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи.	Демонстрирует исчерпывающие знания лексического запаса, необходимого для ведения диалога, основные грамматические и синтаксические правила построения высказывания, артикуляционные нормы устной речи, правила речевого этикета в типичных ситуациях общения, основы публичной речи.
ской Федерации и иностран- ном(ых) язы- ке(ах)	языке	Уметь (У1): применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необходимую для достижения целей коммуни-	Не умеет применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необходимую для достиже-	Умеет применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необ-	Хорошо умеет применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необходимую для достиже-	Грамотно и корректно умеет применять нормы и правила речевого этикета, фоновые знания о культуре стран изучаемого языка в устной и письменной коммуникации, понимать основное содержание иноязычной речи и извлекать основную информацию необхо-

	кации. использовать	ния целей коммуни-	ходимую для до-	ния целей коммуни-	димую для достиже-
	изученную лексику в	кации, использовать	стижения целей	кации, использовать	ния целей коммуни-
	заданном контексте.	изученную лексику в	коммуникации, ис-	изученную лексику в	кации, использовать
	заданном контексте.	заданном контексте.	пользовать изучен-	заданном контексте.	изученную лексику в
		заданном контексте.	ную лексику в за-	заданном контексте.	заданном контексте.
			данном контексте.		заданном контексте.
	Владеть (В1): навыка-	Не владеет навыками	Владеет навыками	Хорошо владеет	Свободно владеет
	ми монологической	монологической речи	монологической	Хорошо владеет навыками монологи-	навыками монологи-
	речи с использованием	с использованием		ческой речи с исполь-	ческой речи с исполь-
	необходимых лексико-	необходимых лекси-	речи с использованием необходимых	зованием необходи-	зованием необходи-
	грамматических	ко-грамматических	лексико-	мых лексико-	мых лексико-
	средств в коммуника-	средств в коммуника-		грамматических	
	тивных ситуациях по-	тивных ситуациях	грамматических средств в коммуни-	средств в коммуника-	грамматических средств в коммуника-
	вседневного общения	повседневного обще-	кативных ситуациях	тивных ситуациях	тивных ситуациях
	весдневного общения	ния.	повседневного об-	повседневного обще-	повседневного обще-
		пил.	щения.	ния.	ния.
	Знать (32): современ-	Не знает современные	Демонстрирует от-	Демонстрирует до-	Демонстрирует глу-
	ные информационно-	информационно-	дельные знания со-	статочные знания	бокие знания совре-
	коммуникационные	коммуникационные	временны информа-	современных инфор-	менных информаци-
	средства в процессе	средства в процессе	ционно-	мационно-	онно-
	профессиональной и	профессиональной и	коммуникационные	коммуникационных	коммуникационных
УК-4.3. Исполь-	деловой коммуникации	деловой коммуника-	средств в процессе	средств в процессе	средств в процессе
зует современные	Acres in many minutes.	ции.	профессиональной и	профессиональной и	профессиональной и
информационно-			деловой коммуни-	деловой коммуника-	деловой коммуника-
коммуникацион-			кации	ции	ции.
ные средства в	Уметь (У2) использо-	Не умеет использо-	Умеет использовать	Хорошо умеет ис-	Свободно использует
процессе деловой	вать современные ин-	вать современные	современные ин-	пользовать современ-	современные инфор-
коммуникации	формационно-	информационно-	формационно-	ные информационно-	мационно-
	коммуникационные	коммуникационные	коммуникационные	коммуникационные	коммуникационные
	средства в процессе	средства в процессе	средства в процессе	средства в процессе	средства в процессе
	устной и письменной	устной и письменной	устной и письмен-	устной и письменной	устной и письменной
	коммуникации	коммуникации.	ной коммуникации.	коммуникации.	коммуникации.
	Владеть (В2): опреде-	Не владеет опреде-	Владеет определен-	Хорошо владеет	Свободно владеет
	ленными когнитивны-	ленными когнитив-	ными когнитивны-	определенными ко-	определенными ко-
	ми приемами, позво-	ными приемами, поз-	ми приемами, поз-	гнитивными приема-	гнитивными приема-
	ляющими совершать	воляющими совер-	воляющими совер-	ми, позволяющими	ми, позволяющими
	познавательную и ком-	шать познавательную	шать познаватель-	совершать познава-	совершать познава-
	муникативную дея-	и коммуникативную	ную и коммуника-	тельную и коммуни-	тельную и коммуни-
	тельность.	деятельность.	тивную деятель-	кативную деятель-	кативную деятель-
			ность.	ность.	ность.

КАРТА обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Технический иностранный язык

Код, направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность: Электроснабжение

№	Название учебного, учебно-методического	Количество	Контингент	Обеспечен-	Наличие
п/	издания, автор, издательство, вид издания,	экземпля-	обучающихся,	ность обучаю-	электрон-
П	год издания	ров БИК	использующих	щихся литера-	ного вари-
			указанную	турой,	анта в ЭБС
			литературу	%	(+/-)
1	Агабекян, И. П. Английский для инженеров :				
	учебное пособие / И. П. Агабекян, П. И. Кова-	25	33	100	
	ленко. — Ростов н/Д: «Феникс», 2016. — 317	23	33	100	_
	с. Текст: непосредственный.				
2	Новикова, А. А. Иностранный язык : учебное пособие / А. А. Новикова ; ТИУ. — Тюмень : ТИУ, 2017. — 172 с. — Электронная библиотека ТИУ. — Библиогр.: с. 171. — ISBN 978-5-9961-1807-6. — Текст : непосредственный.	ЭР*+25	33	100	+
3	Прокутина, Е.В. Технический английский: учебное пособие / Е. В. Прокутина. – Тюмень: ТИУ, 2018. – 128 с. – Текст: непосредственный.	25	33	100	-

ЭР* – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ http://webirbis.tsogu.ru/

Заведующий кафедрой

С.А. Татьяненко

«10» сентября 2021 г.

Начальник ОИО

Ль. Половникова

«10» сентября 2021 г.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины Технический иностранный язык

на 2022-2023 учебный год

С учётом развития науки, практики, технологий и социальной сферы, а также результатов мониторинга потребностей работодателей, в рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

No	Вид дополнений/изменений	Содержание дополнений/изменений, вносимых в рабочую программу
1	Актуализация списка используемых источников	Дополнения (изменения) внесены в карту обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой (Прил. 2).

КАРТА обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Технический иностранный язык Код, направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника Направленность (профиль): Электроснабжение

№ π/π	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Прокутина, Е.В. Технический английский: учебное пособие для обучающихся всех направлений подготовки заочной формы обучения / Е. В. Прокутина. — Тюмень: ТИУ, 2018. — 130 с. — Текст: непосредственный.	ЭР*+25	22	100	+
2	Степанова, Н. С. Английский язык для специалистов электроэнергетики: учебное пособие для вузов / Н. С. Степанова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 91 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14467-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode /497074	ЭР	22	100	+
3	Технический английский язык: учебное пособие. — Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2018 — Часть 1 — 2018. — 66 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/180374. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭР	22	100	+

4	Технический английский язык: учебное пособие. — Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2019 — Часть 2 — 2019. — 80 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/180376. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	ЭР	22	100	+	
---	--	----	----	-----	---	--

ЭР* – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ http://webirbis.tsogu.ru/

Дополнения и изменения внес: Канд. филол. наук, доцент

<u>Б. Б.</u> Е. В. Прокутина

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин.

Заведующий кафедрой ______ С. А. Татьяненко

СОГЛАСОВАНО:

И. о. заведующего выпускающей кафедрой _______ Е. С. Чижикова

«30» августа 2022 г.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины Технический иностранный язык на 2023-2024 учебный год

Дополнения и изменения и учебном году не изучается).	в рабочую программ	му не внос	ятся (дисциплино	i 6 2023-2024
Дополнения и изменения внес: Канд. филол. наук, доцент	En Ff	Е. В. Про	окутина	
Дополнения (изменения) в кафедры естественнонаучных и гу			ены и одобрены	на заседании
Заведующий кафедрой	C. 1	А . Татьяне	нко	
СОГЛАСОВАНО:				
И. о. завелующего выпускающей	кафелрой	7 E	. С. Чижикова	

«30» августа 2023 г.

Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины Технический иностранный язык

на 2024-2025 учебный год

Дополнения и изменения в рабочую программу не вносятся (дисциплина в 2024-2025 учебном году не изучается).

Дополнения и изменения внес: канд. филол. наук, доцент

Е. В. Прокутина

Дополнения (изменения) в рабочую программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры естественнонаучных и гуманитарных дисциплин.

Заведующий кафедрой

С. А. Татьяненко

СОГЛАСОВАНО:

И.о. заведующего выпускающей кафедрой

«22» апреля 2024 г.