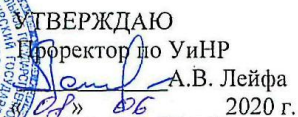


«Амурский государственный университет»



по дисциплине

ОГСЭ.03. Иностранный язык

соединений

Квалификация выпускника – техник

Год набора 2020

Курс 2, 3, 4 Семестр 3, 4, 5, 6, 8

Другие формы контроля 3, 5 семестр

Дифференцированный зачёт 4, 6, 8 семестр

Практические занятия	180 (час)
----------------------	-----------

Самостоятельная работа 102 (час)

Консультация 10 (час.)

Общая трудоемкость 292 (час)

Составитель: Коробова А.Г.

2020 г.

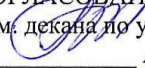
Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности СПО 18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 382

Рабочая программа обсуждена на заседании ЦМК дисциплин социально-экономического профиля

« 16 » 05 2020 г. протокол № 9
Председатель ЦМК  А.А. Петайчук

СОГЛАСОВАНО

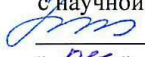
Зам. декана по учебной работе

 А.А. Санова

« 04 » 06 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

с научной библиотекой

 О.В.Петрович

« 04 » 06 2020 г.

1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью ППССЗ по специальностям 18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений

2. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина ОГСЭ.03. Иностранный язык входит в общий гуманитарный и социально-экономический цикл профессиональной подготовки, читается в 3,4,5,6,8 семестрах в объеме 292 часа.

3. Показатели освоения учебной дисциплины:

Результатом освоения учебной дисциплины является овладение общими (ОК) компетенциями: ОК 1, 2, 4 - 6, 8

Код	Наименование результата обучения
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**
общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;

переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;

самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас;

знать:

лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности

4. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОГСЭ.03. Иностранный язык

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
	3 семестр			
Раздел 1. «Карьера в технологической сфере»				
Тема 1.1. Спряжение глагола «быть, являться, находиться» в простом настоящем времени, оборот «собираться делать что-то»	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	1
	1	Повторение букв, звуков, правил чтения английского языка		2
	2	Спряжение глагола «быть, являться, находиться» в простом настоящем времени, оборот «собираться делать что-то»		
	3	Введение лексики по теме «Химия-ключ к прогрессу и продвижению»		
	4	Речевой этикет на тему: «Встреча. Знакомство»		
	Самостоятельная работа: прочитать и перевести текст по теме		2	
Тема 1.2. Спряжение глагола «иметь» в простом настоящем времени	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Повторение транскрипции и правил чтения буквосочетаний английского языка		2
	2	Спряжение глагола «иметь» в простом настоящем времени		
	3	Спряжение глагола «есть, имеется» в простом настоящем времени, оборот «собираться делать что-то»		
	4	Отработка речевых штампов по теме «Встреча. Знакомство»		
	Самостоятельная работа: повторить тему: Спряжение глагола «иметь» в простом настоящем времени		2	2
Тема 1.3. Имя существительное, множественное число	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Повторение правил чтения буквосочетаний и транскрипции английского языка		2
	2	Имя существительное, множественное число существительных. Тренировка в речи лексики по теме «Отрасли химической промышленности»		

существительных.	3	Чтение и перевод текста по теме		2
	4	Послетекстовые упражнения по данной теме		
Тема 1.4. Артикль, как признак имени существительного; употребление определенного и неопределенного артиклей	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Повторение транскрипции и правил чтения буквосочетаний английского языка		2
	2	Артикль, как признак имени существительного; употребление определенного и неопределенного артиклей		
	3	Составление плана пересказа и мини – диалогов по теме		
	4	Ролевая игра на тему «Встреча. Знакомство» с использованием речевых клише		
	Самостоятельная работа: составить диалог на тему «Встреча. Знакомство» с использованием речевых клише		2	
Тема 1.5. Перевод специальных текстов с помощью словаря	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Обобщение грамматического материала: глаголов «быть, являться, находиться», «иметь», множественное число существительных. Употребление артиклей.		3
	2	Монологические высказывания по теме.		3
	3	Перевод специальных текстов с помощью словаря		
	Самостоятельная работа: составить предложения с глаголами «быть, являться, находиться», «иметь»		2	
Раздел 2. «Инженерное образование»				
Тема 2.1. Введение лексики по теме «Химия как наука»	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Оборот «есть,имеется»		1
	2	Введение лексики по теме «Химия как наука»		2
	3	Первичная отработка лексики по теме.		
	4	Чтение и перевод предложений с использованием профессиональной лексики		
Тема 2.2. Речевые модели на тему “Согласие и несогласие”	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Употребление в речи оборота «есть,имеется», употребление неопределенно – личных местоимений		1
	2	Отработка лексики по теме		

	3	Речевые модели на тему “Согласие и несогласие”	2	2
	4	Развитие навыков аудирования, чтения и перевода		
	Самостоятельная работа: повторить речевые модели на тему “Согласие и несогласие”		2	
Тема 2.3. Степени сравнения прилагательных	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Степени сравнения прилагательных		2
	2	Чтение и перевод сообщений на мониторе		2
	3	Выполнение подстановочных упражнений по теме		
	4	Составление мини – диалогов по теме “Согласие и несогласие”		
Тема 2.4. Обучение беседе	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод текста со словарем		3
	2	Ответы на вопросы по тексту		2
	3	Повторение грамматического материала		
	Самостоятельная работа: составить вопросы по тексту		2	
Раздел 3. «Твоя специальность»				
Тема 3.1 Составление мини – диалогов на тему «Извинения»	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Разница в употреблении простого настоящего и настоящего продолженного времени		1
	2	Тренировочные упражнения по грамматике		2
	3	Отработка профессиональной терминологии на тем		2,3
	4	Составление мини – диалогов на тему «Извинения»		
	Самостоятельная работа: пересказ текста		2	
Тема 3.2. Отработка в устной речи употребления простого настоящего и настоящего продолженного	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Отработка в устной речи употребления простого настоящего и настоящего продолженного времени		2
	2	Предтекстовые упражнения по теме		2
	3	Упражнение на аудирование		
	4	Составление диалогов на тему «Извинения»		

времени				
Тема 3.3. Чтение и перевод текста по теме «Периодический закон химических элементов»	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Стандартные и нестандартные глаголы		2
	2	Чтение и перевод текста по теме «Периодический закон химических элементов»		2
	3	Вопросно – ответные упражнения по тексту		
	4	Фразеологические обороты по теме		
Тема 3.4. Настоящее совершенное время (утвердительные, отрицательные и вопросительные предложения)	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Настоящее совершенное время (утвердительные, отрицательные и вопросительные предложения).		2
	2	Периодическая система химических элементов		3
	3	Введение речевых моделей по теме «Меры предосторожности»		
	4	Отработка профессиональной терминологии в речевых упражнениях		
Тема 3.5. Употребление настоящих времен: Простое настоящее, настоящее продолженное и настоящее совершенное время	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Описание периодической системы химических элементов		3
	2	Употребление настоящих времен: Простое настоящее, настоящее продолженное и настоящее совершенное время		2
	3	Отработка речевых моделей по теме «Меры предосторожности»		
	4	Деловая игра «Составление правил техники безопасности на разных предприятиях»		
	Самостоятельная работа: составить презентации по теме		2	
Тема 3.6. Подготовка к контрольной работе	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Настоящее совершенное продолженное время (утвердительные, отрицательные и вопросительные предложения)		3
	2	Упражнения на развитие навыков аудирования, монологической речи		2
	3	Описание презентаций		
	4	Чтение технических текстов		
Тема 3.7. Контрольная работа	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение контрольной работы		3
	2	Перевод технических текстов с помощью словаря		

4 семестр					
Раздел 4 «Этика инженера»					2
Тема 4.1. Вопросно-ответная беседа	Содержание учебного материала				3
	Практическое занятие			2	
	1	Письменные упражнения на закрепление употребления системы настоящих времен			
	2	Отработка лексики по теме			
	3	Чтение текста			
	4	Обучение беседе по теме			
	Самостоятельная работа: письменно ответить на вопросы по тексту			2	
Тема 4.2. Чтение технических текстов	Содержание учебного материала				2
	Практическое занятие			2	
	1	Прошедшее совершенное продолженное время (утвердительные, отрицательные и вопросительные предложения)			
	2	Отработка навыков аудирования и диалогической речи			
	3	Отработка профессиональной терминологии в речевых упражнениях			
	4	Чтение технических текстов			
	Самостоятельная работа: выполнить грамматические упражнения			2	
Тема 4.3. Система прошедших времен в устной и письменной речи	Содержание учебного материала				3
	Практическое занятие			2	
	1	Система прошедших времен в устной и письменной речи			
	2	Перевод технических текстов с помощью словаря			
	Самостоятельная работа: выполнить грамматические упражнения			2	
Тема 4.4. Введение речевых моделей на тему «Приглашение»	Содержание учебного материала				2
	Практическое занятие			2	
	1	Отработка профессиональной терминологии на тему			
	2	Будущее простое время в утвердительных, отрицательных и вопросительных предложениях			
	3	Введение речевых моделей на тему «Приглашение»			
	4	Упражнения на развитие навыков аудирования			
	Самостоятельная работа: составить диалог на тему «Приглашение»			2	
Тема 4.5. «Эра	Содержание учебного материала				2
	Практическое занятие			2	

преобразований»	1	Чтение текста		2
	2	Отработка простого будущего времени в письменных упражнениях		2
	3	Тренировка речевых моделей на тему «Приглашение»		
	4	Составление мини – диалогов на тему «Приглашение»		
Тема 4.6. Чтение технических текстов	Содержание учебного материала			2
	Практическое занятие			
	1	Отработка употребления простого будущего и будущего продолженного времени в устной и письменной речи		3
	2	Чтение технических текстов		3
	3	Составление мини – диалогов на тему «Приглашение»		
Раздел 5 «Структура компании и корпоративная культура»				
Тема 5.1. Будущее совершенное время в утвердительных предложениях	Содержание учебного материала			3
	Практическое занятие		2	
	1	Будущее совершенное время в утвердительных, отрицательных и вопросительных предложениях		3
	2	Правила чтения химических формул на английском языке		
	3	Послетекстовые упражнения по развитию устной речи		
	4	Упражнения на развитие навыков аудирования		2
	Самостоятельная работа: написать 10 формул и прочесть их по- английски			
Тема 5.2. Будущее совершенное продолженное время в утвердительных, отрицательных и вопросительных	Содержание учебного материала			2
	Практическое занятие			
	1	Будущее совершенное продолженное время в утвердительных, отрицательных и вопросительных предложениях		3
	2	Отработка умений применять грамматические правила в устной и письменной речи		
	3	Введение и отработка лексики по теме «Лабораторное оборудование»		
	4	Беседа по теме		2
	Самостоятельная работа: выучить названия лабораторного оборудования на английском языке		2	

предложениях			
Тема 5.3. Лабораторное оборудование	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Отработка умений правильно применять будущие времена в устной и письменной речи (урок разборки конкретной ситуации)	3
	2	Описание презентаций о лабораторном химическом оборудовании	2
	3	Перевод технического текста с помощью словаря	
Тема 5.4. Химическая лаборатория	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Отработка лексических единиц по теме «Лаборатория»	1
	2	Отработка навыков произношения и чтения	2
	3	Чтение и перевод текста по теме	
	4	Развитие умений и навыков аудирования	
	Самостоятельная работа: составить план текста		2
Тема 5.5. Знакомство с речевыми моделями по теме “Просьба”	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Первичная отработка лексики по теме	1
	2	Употребление сложного дополнения	2
	3	Знакомство с речевыми моделями по теме “Просьба”	
	4	Перевод словосочетаний и предложений с русского языка на английский	
Тема 5.6. «Химическая лаборатория	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Перевод предложений со сложным дополнением на русский язык	2
	2	Отработка лексических единиц по теме	3
	3	Послетекстовые упражнения по теме	
	4	Беседа по теме «Химическая лаборатория»	
Раздел 6 «Химический инжиниринг»			
Тема 6.1. Прямая и косвенная речь (основные понятия)	Содержание учебного материала		3
	Практическое занятие		2
	1	Чтение текста «Описание химических элементов»	
	2	Описание различных химических элементов на английском языке	

	3	Прямая и косвенная речь (основные понятия)		3
	4	Чтение и перевод технических текстов		
Тема 6.2. Употребление прямой и косвенной речи	Содержание учебного материала			1 3
	Практическое занятие		2	
	1	Развитие умений и навыков аудирования		
	2	Отработка навыков произношения и чтения		
	3	Ответы на вопросы о химических элементах		
	4	Описание различных химических элементов (в диалоге)		
Тема 6.3. Аналитическая химия	Содержание учебного материала			2 2 2
	Практическое занятие		2	
	1	Отработка лексических единиц по теме		
	2	Предтекстовые упражнения по теме		
	3	Отработка навыков употребления косвенной речи		
	4	Составление мини – диалогов на тему “Симпатия, разочарование, сожаление”		
Тема 6.4. Понятие о герундии, функции герундия в предложении	Содержание учебного материала			2 2 2
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод текста на тему «Аналитическая химия»		
	2	Ответы на вопросы по тексту		
	3	Неличные формы глагола		
	4	Упражнения по развитию навыков аудирования, чтения и перевода		
	Самостоятельная работа: составить план текста		2	
Тема 6.5. Определение функций герундия в предложении	Содержание учебного материала			2 2 3
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод текста об основных видах химического анализа		
	2	Отработка новых лексических единиц по теме		
	3	Понятие о герундии, функции герундия в предложении Определение функций герундия в предложении		
	4	Упражнения по развитию навыков аудирования, чтения и перевода		
	Самостоятельная работа: составьте презентацию на английском языке об одном из методов химического анализа		2	
Тема 6.6. Причастие I и	Содержание учебного материала			2
	Практическое занятие		2	

Причастие II	1	Описание презентаций о методах химического анализа		3
	2	Причастие I и Причастие II		3
	3	Функции причастия в предложении		
	4	Составление диалогов на тему “Симпатия, разочарование, сожаление”		
5 семестр				
Раздел 7 «Объекты химического инжиниринга»				
Тема 7.1. Функции инфинитива в предложении	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Перевод на английский предложений с герундием и причастием I		3
	2	Чтение и перевод технических текстов		2
	3	Составление функциональных ситуаций по теме		
	4	Функции инфинитива в предложении		
	Самостоятельная работа: выполнение грамматических упражнений		2	
Тема 7.2. Чтение и перевод технических текстов с помощью словаря	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод технических текстов с помощью словаря		2,3
	2	Повторение лексического и грамматического материала по теме		
	Самостоятельная работа: выполнение грамматических упражнений		2	
Тема 7.3. Органическая химия	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Введение и отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста «Органическая химия»		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
	Самостоятельная работа: составить письменный пересказ текста		2	
Тема 7.4. Органическая химия	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Отработка лексики по теме (составление кроссворда по теме)		
	2	Беседа по теме		
	3	Чтение текстов по теме с извлечением основного содержания		

	4	Повторение грамматического материала		
	Самостоятельная работа: пересказ текста по плану		2	
Тема 7.5. Пассивный залог во временах группы простых времен	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Отработка лексических единиц по теме		1
	2	Чтение и перевод предложений с лексикой на русский язык		2
	3	Пассивный залог во временах группы простых времен		
	4	Упражнения по развитию навыков аудирования, чтения и перевода		
	Самостоятельная работа: повторить грамматический материал «Пассивный залог во временах группы простых времен»		2	
Раздел 8 «Функции и применение химических веществ»				
Тема 8.1. Известные химики	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение текста «Известные химики»		2
	2	Отработка употребления пассивного залога в письменных и устных упражнениях		2
	3	Введение речевых моделей на тему «Беседа по телефону»		
	4	Чтение и перевод диалогов по теме		
	Самостоятельная работа: составить диалог на тему «Беседа по телефону»		2	
Тема 8.2. Пассивный залог во временах групп продолженных и совершенных времен	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод текста о Д.И.Менделееве		2
	2	Ответы на вопросы по тексту, составление плана пересказа		3
	3	Пассивный залог во временах групп продолженных и совершенных времен		
	4	Отработка речевых моделей на тему «Беседа по телефону»		
	Самостоятельная работа: пересказать текст по плану		2	
Тема 8.3. Антуан Лавуазье	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Чтение и перевод текста «Антуан Лавуазье»		1
	2	Отработка навыков произношения и чтения		2

	3	Развитие навыков аудирования				
	4	Беседа по тексту				
	Самостоятельная работа: ответить на вопросы после текста		2			
Тема 8.4. Альфред Нобель	Содержание учебного материала			2		
	Практическое занятие		2			
	1	Артикль с географическими названиями			2	
	2	Чтение и перевод текста «Альфред Нобель»			3	
	3	Отработка навыков произношения и чтения				
	4	Беседа по тексту				
	Самостоятельная работа: выписать из текста достижения А.Нобеля		2			
Тема 8.5. Известные химики	Содержание учебного материала			3		
	Практическое занятие		2			
	1	Описание презентаций по теме				
	2	Выполнение грамматических упражнений				
	3	Чтение и перевод текстов по теме				
	4	Беседа по теме				
	Самостоятельная работа: составить кроссворд об известных химиках		2			
Раздел 9 «Химическая промышленность»				3		
Тема 9.1. История Периодической системы	Содержание учебного материала				2	
	Практическое занятие		2			
	1	Отработка лексики по теме				
	2	Чтение текста «История Периодической системы»				
	3	Послетекстовые упражнения				
	4	Беседа по теме				
	Самостоятельная работа: составить предложения с модальными глаголами		2			
Тема 9.2. Коррозия	Содержание учебного материала				2	
	Практическое занятие		2			
	1	Отработка лексики по теме				
	2	Чтение текста « Химические процессы-Коррозия »				
	3	Послетекстовые упражнения				

	4	Беседа по теме		
Тема 9.3. Химические эксперименты	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста « Химические опыты для детей»		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
	Самостоятельная работа: составить презентацию по тексту о химических экспериментах			2
Тема 9.4. Кислотные дожди	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста « Кислотные дожди»		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
	Самостоятельная работа: составить план текста и пересказать его по плану			2
Тема 9.5. Типы химических реакций	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста «Типы химических реакций»		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
	Самостоятельная работа: подготовиться к контрольной работе			2
Тема 9.6. Контрольная работа	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Выполнение контрольной работы		
	2	Анализ выполнения контрольной работы		
		6 семестр		
Раздел 10 «Вещества в химической промышленности»				
Тема 10.1. Вещества в	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2

химической промышленности	1	Отработка лексики по теме	
	2	Чтение текста «Вещества в химической промышленности»	
	3	Послетекстовые упражнения	
	4	Беседа по теме	
	Самостоятельная работа: составьте диалог о химических веществах и их назначении		2
Тема 10.2. Углерод	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Отработка лексики по теме	
	2	Чтение текста «Углерод »	
	3	Послетекстовые упражнения	
	4	Беседа по теме	
	Самостоятельная работа: заполните таблицу после текста по его содержанию		2
Тема 10.3. Обучение беседе по теме	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Выполнение лексических упражнений	
	2	Ответы на вопросы	
	3	Беседа в парах о разных видах обработки продукта	
	4	Выполнение грамматических упражнений	
	Самостоятельная работа: составьте презентацию о техническом применении химических продуктов		2
Тема 10.4. Основные технологические свойства химического сырья	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Выполнение лексических упражнений	
	2	Выполнение грамматических упражнений	
	3	Описание презентаций	
	4	Ответы на вопросы по презентациям	
	Самостоятельная работа: напишите о технологических свойствах химического сырья для какого-нибудь технологического процесса		2
Тема 10.5. Основные технологические свойства химического сырья	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Выполнение лексических упражнений	
	2	Выполнение грамматических упражнений	
	3	Вопросно-ответная беседа	

	4	Проверка задания на самостоятельную работу		
Тема 10.6. Аннотирование текстов	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме		
Тема 10.7. Реферирование текстов	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и реферирование текстов по теме		
Раздел 11 «Технологические процессы в химической промышленности»				
Тема 11.1. Химический инжиниринг	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста «Химический инжиниринг»		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
	Самостоятельная работа: составить кроссворд по теме			2
Тема 11.2. Химическое оборудование	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста о химическом оборудовании и его функциях		
	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
Тема 11.3. Обучение беседе	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие			2
	1	Отработка лексики по теме		
	2	Чтение текста “Ацетилен”		

	3	Послетекстовые упражнения		
	4	Беседа по теме		
Тема 11.4. Проектирование технологического процесса	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение проектного задания в парах		
	3	Чтение и перевод технических текстов		
	Самостоятельная работа: составить презентацию о технологическом процессе получения химического продукта		2	
Тема 11.5. Технология получения химического продукта	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Описание презентаций (устно)		
	3	Описание технологического процесса (письменно)		
	Самостоятельная работа: повторить лексику по теме		2	
Тема 11.6. Аннотирование текстов	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме		
Тема 11.7. Реферирование текстов	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и реферирование текстов по теме		
Раздел 12 «Требования техники безопасности при работе»				
Тема 12.1. Правила техники безопасности	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		

	2	Предтекстовые упражнения	
	3	Чтение и перевод текста «Правила техники безопасности в химической лаборатории»	
	4	Quiz послетекстовый	
Тема 12.2. Техника безопасности	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Обучение аудированию	
	2	Предтекстовые упражнения	
	3	Чтение и перевод текста «Расследование несчастных случаев»	
	4	Послетекстовые упражнения	
Тема 12.3. Техника безопасности	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Отработка лексики	
	2	Обучение диалогической речи	
	3	Письменно составить сообщение о нарушении правил техники безопасности в химической лаборатории	
	Самостоятельная работа: подготовиться к деловой игре по теме «Безопасность на рабочем месте»		2
Тема 12.4. Интерактивное занятие Деловая игра «Безопасность на рабочем месте»	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Повторение лексики	
	2	Деловая игра по теме «Safety at work»	
	3	Подготовка проекта по теме	
	Самостоятельная работа: составить презентации по теме «Правила техники безопасности на рабочем месте»		2
Тема 12.5. Интерактивное занятие «Правила техники безопасности на рабочем месте»	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Описание презентаций по теме «Правила техники безопасности на рабочем месте»	
	2	Описание проектной работы (плакат с информацией о технике безопасности на работе)	
	3	Выполнение грамматических упражнений	
Тема 12.6. Итоговое занятие	Содержание учебного материала		
	Практическое занятие		2
	1	Выполнение лексических упражнений	

	2	Выполнение грамматических упражнений	
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме	
		Самостоятельная работа: подготовиться к зачету	2
		7 семестр	
Раздел 13 «Экономия ресурсов»			
Тема 13.1. Экономия ресурсов		Содержание учебного материала	
		Практическое занятие	2
	1	Отработка лексики	
	2	Обучение говорению	
	3	Чтение и перевод текста о сохранении природных ресурсов	
	4	Вопросно-ответная беседа по тексту	
		Самостоятельная работа: выучить слова по теме	2
Тема 13.2. Экономия ресурсов		Содержание учебного материала	
		Практическое занятие	2
	1	Отработка лексики	
	2	Обучение аудированию	
	3	Обучение беседе	
		Самостоятельная работа: заполнить таблицу по теме упр.10, стр.119 (Петровская, Т. С. Английский язык для химиков: учебное пособие для СПО)	2
Тема 13.3. Экологичные решения		Содержание учебного материала	
		Практическое занятие	2
	1	Повторение лексики	
	2	Чтение текста упр.11,стр.119	
	3	Беседа по тексту в парах	
	4	Выполнение упр.13, стр.119 (напишите сообщение о способах спасения природных ресурсов)	
		Самостоятельная работа: подготовить презентацию на тему «Экономия природных ресурсов»	2
Тема 13.4. Обучение монологической речи		Содержание учебного материала	
		Практическое занятие	2
	1	Описание презентаций по теме	
	2	Вопросно-ответная беседа	

	3	Чтение и перевод технических текстов		
		Самостоятельная работа: прочитайте текст и составьте его план	2	
Тема 13.5. Аннотирование текстов		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме		
		Консультация	2	
Тема 13.6. Реферирование текстов		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и реферирование текстов по те		
Тема 13.7. Обучение письменному переводу		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Предтекстовые упражнения		
	2	Письменный перевод текста со словарем		
Тема 13.8. Итоговое занятие		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Анализ письменных переводов		
	2	Выполнение лексических упражнений		
	3	Выполнение грамматических упражнений		
	4	Тест по теме		
		Консультация	2	
		8 семестр		
Раздел 14 «Ликвидация отходов»				
Тема 14.1. Опасные отходы и их утилизация		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Предтекстовая работа		
	2	Чтение текста о загрязнении окружающей среды		
	3	Послетекстовая работа		

	4	Обучение беседе		
		Самостоятельная работа: прочитать текст и составить его план	2	
Тема 14.2. Способы утилизации мусора		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Отработка лексики в упражнениях		
	2	Работа с текстом «Переработка консервных банок»		
	3	Моделирование диалога по ситуации «Преимущества и недостатки способов утилизации мусора»		
	4	Обучение монологической речи по теме «Способы утилизации мусора»		
		Самостоятельная работа: подготовить монолог к деловой игре	2	
Тема 14.3. Интерактивное занятие Урок- конференция Почистите нашу планету!		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Повторение лексического материала темы		
	2	Деловая игра – Конференция «Почистите нашу планету!» (Монологическая речь)		
	3	Обучение беседе по теме (вопросы по теме)		
		Самостоятельная работа: составить презентацию о способах защиты окружающей среды	2	
		Консультация	2	
Тема 14.4. Аннотирование текстов		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме		
		Самостоятельная работа: составить кроссворд по теме	2	
Тема 14.5. Реферирование текстов		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и реферирование текстов по теме		
		Самостоятельная работа: составить вопросы к тексту	2	
Тема 14.6. Обучение письменному переводу		Содержание учебного материала		
		Практическое занятие	2	
	1	Предтекстовые упражнения		
	2	Письменный перевод текста со словарем		

	Самостоятельная работа: выполнить грамматические упражнения		2	
Раздел 15 «Инновации в химической промышленности»				
Тема 15.1. Инновации в химической промышленности	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Предтекстовая работа		
	2	Чтение текста об инновациях в химической отрасли		
	3	Послетекстовая работа		
	4	Обучение беседе		
	Самостоятельная работа: выучить слова и составить кроссворд с ними		2	
Тема 15.2. Фотохимия	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Отработка лексики в упражнениях		
	2	Работа с текстом «Фотохимия»		
	3	Послетекстовая работа		
	4	Обучение диалогической речи		
	Самостоятельная работа: составить диалог по теме		2	
Тема 15.3. Технология и инновация	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Работа с текстом «Технология и инновация»		
	2	Послетекстовая работа в парах		
	3	Обучение монологической речи по теме «Производство химических продуктов»		
	Самостоятельная работа: написать эссе по теме		2	
Тема 15.4. Аннотирование текстов	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и аннотирование текстов по теме		
	Самостоятельная работа: составить презентацию по теме		2	
Тема 15.5. Реферирование	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	

текстов	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Чтение и реферирование текстов по теме		
	Самостоятельная работа: перевести текст по теме		2	
	Консультация		2	
Тема 15.6. Итоговое занятие	Содержание учебного материала			
	Практическое занятие		2	
	1	Выполнение лексических упражнений		
	2	Выполнение грамматических упражнений		
	3	Подготовка к зачету		
	Самостоятельная работа: подготовиться к зачету		2	
	Консультация		2	
ИТОГО			292	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

5. Образовательные технологии

Результаты освоения дисциплины достигаются за счет использования в процессе обучения современных инструментальных средств: лекции с применением мультимедийных технологий.

При проведении занятий используются активные и интерактивные формы. В таблице приведено описание образовательных технологий, методов, используемых в данной дисциплине

Тип занятия	Практические занятия
Методы/формы	
Разбор конкретной ситуации	Тема 12.4 Деловая игра на тему «Требования техники безопасности»
Ролевая игра	Тема 12.5 «Правила техники безопасности на рабочем месте»

6. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Занятия по учебной дисциплине проводятся в учебном кабинете иностранного языка, в кабинете информационных технологий

Оснащение кабинета иностранного языка:

специализированная мебель и технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: учебная мебель, доска, телевизор, ПК.

Оснащение кабинета информационных технологий:

специализированная мебель и технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: учебная мебель, доска, мультимедиа-проектор, проекционный экран, ПК.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная:

1. Левченко, В. В. Английский язык. General english : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Левченко, Е. Е. Долгалёва, О. В. Мещерякова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 127 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11880-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/446490>

2. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык + аудиозаписи в ЭБС : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 441 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00804-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433316>

Дополнительная:

1. Петровская, Т. С. Английский язык для химиков : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. С. Петровская, И. Е. Рыманова, А. В. Макаровских. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 163 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07805-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442297>

2. Невзорова, Г. Д. Английский язык. Грамматика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 213 с. — (Профессиональное образование).

— ISBN 978-5-534-09886-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/437254>

3. Иностранный язык сб. учеб.- метод. материалов для специальности 18.02.01 «Аналитический контроль качества химических соединений», / АмГУ, ФСПО; сост. А.Г. Коробова. — Благовещенск: Изд-во Амур. гос. ун-та, 2018.- 55 с. Режим доступа: http://irbis.amursu.ru/DigitalLibrary/AmurSU_Edition/10275.pdf

Перечень программного обеспечения

Кабинет иностранного языка

Операционная система MS Windows XP SP3 - DreamSpark Premium Electronic Software Delivery Renewal по договору - Субли-цензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года,

Операционная система MS Windows 8 - DreamSpark Premium Electronic Software Delivery) Renewal по договору - Субли-цензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года,

Google Chrome - Бесплатное распространение по лицензии google chromium <http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html> На условиях https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html,

Mozilla Firefox - Бесплатное распространение по лицензии MPL 2.0 <https://www.mozilla.org/en-US/MPL/>,

LibreOffice - бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <https://ru.libreoffice.org/about-us/license/>,

WinDjView - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.htm>,

VLC - бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL-2.1+ <http://www.videolan.org/press/lgpl-libvlc.html>,

7-Zip - бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <http://www.7-zip.org/license.txt>,

GIMP - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.htm>,

Notepad++ - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <https://notepad-plus-plus.org/news/notepad-6.1.1-gpl-enhancement.html>

Кабинет информационных технологий:

Операционная система Windows Server 2008 - DreamSpark Premium Electronic Software Delivery Renewal по договору - Субли-цензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года,

Операционная система MS Windows XP SP3 - DreamSpark Premium Electronic Software Delivery Renewal по договору - Субли-цензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года,

Lazarus - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL-2.0 <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html>,

DevC++ - бесплатное распространение по стандартной общественной лицензии GNU AGPL <http://www.gnu.org/licenses/agpl-3.0.html>,

VirtualBox - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <https://www.virtualbox.org/wiki/GPL>,

Google Chrome - Бесплатное распространение по лицензии google chromium <http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html> На условиях https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html,

Mozilla Firefox - Бесплатное распространение по лицензии MPL 2.0 <https://www.mozilla.org/en-US/MPL/>,

LibreOffice -бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <https://ru.libreoffice.org/about-us/license/>,

WinDjView - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.htm>,

VLC - бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL-2.1+ <http://www.videolan.org/press/lgpl-libvlc.html>,

7-Zip - бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <http://www.7-zip.org/license.txt>,

GIMP - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.htm>,

Notepad++ - бесплатное распространение по лицензии GNU GPL <https://notepad-plus-plus.org/news/notepad-6.1.1-gpl-enhancement.html>

8. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения: - общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы; - переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности; - самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас;	практическая работа, самостоятельная работа
Усвоенные знания: -лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности	практическая работа, самостоятельная работа
Промежуточная аттестация	Другие формы контроля Дифференцированный зачёт

Учебная дисциплина ОГСЭ.03. Иностранный язык изучается в 3,4,5,6,8 семестрах.
Итоговой оценкой по дисциплине ОГСЭ.03. Иностранный язык считать оценку за 8 семестр

Вопросы к дифференцированному зачёту: Теоретическая часть

1. Как образуется повелительное наклонение в английском языке?
2. Как образуется притяжательный падеж существительных в английском языке?
3. Какие степени сравнения имени прилагательного и наречия существуют в английском языке?
4. Как образуется превосходная степень имени прилагательного и наречия в английском языке?
5. Как образуется сравнительная степень имени прилагательного и наречия в английском языке?
6. Какие прилагательные и наречия являются исключениями при образовании сравнительной степени имени прилагательного и наречия?

7. Какие наречия в английском языке указывают на место?
8. Какие наречия в английском языке указывают на время?
9. Какие наречия в английском языке указывают на образ действия?
10. Какие наречия в английском языке указывают на меры и степени?
11. Как образуется настоящее продолженное время в английском языке?
12. Какие слова-маркеры указывают на настоящее продолженное время?
13. Как образуется прошедшее продолженное время в английском языке?
14. Какие слова-маркеры указывают на прошедшее продолженное время?
15. Как образуется будущее продолженное время в английском языке?
16. Какие слова-маркеры-указывают на будущее продолженное время?
17. Как образуется настоящее совершенное время в английском языке?
18. Какие слова-маркеры-указывают на настоящее совершенное время?
19. Как образуется прошедшее совершенное время в английском языке?
20. Какие слова-маркеры указывают на прошедшее совершенное время?
21. Как образуется будущее совершенное время в английском языке?
22. Какие слова-маркеры указывают на будущее совершенное время?

Практическая часть

Вариант 1

Употребите правильное время:

1. Моя сестра заболела на прошлой неделе.
2. Она уже не больна.
3. Вчера мы были в театре.
4. А где твоя мать сейчас? - Она на кухне.
5. Где ты был вчера? - Я был в кинотеатре.
6. Когда я завтра вернусь домой, вся моя семья будет дома.
7. - Твоя младшая сестра сейчас в постели? - Да
8. - Ты будешь завтра в институте? - Да, буду.
9. Когда моя бабушка была молодая, она была актриса.
10. А где твои книги сейчас? - Они у меня в сумке.

Переведите на английский язык.

-на карточках индивидуально

Вариант 2

Употребите правильное время:

1. Студенты сейчас в Русском музее.
2. В прошлом месяце они были в Эрмитаже. Там была интересная выставка.
3. Через две недели они посетят Третьяковскую галерею. -Повезло им.
4. Мой отец профессор.
5. Он был студентом 30 лет назад.
6. Я пожарный.
7. Моей сестры не будет завтра дома.
8. Она будет завтра в школе?
9. - Ты завтра будешь дома?
10. - Твой отец вчера был на работе?

Переведите на английский язык.

-на карточках индивидуально