МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования

«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО ОД «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»**

для участия в конкурсе
«Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки»

Направление 2. Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки по общеобразовательной дисциплине
«Иностранный язык»

|  |  |
| --- | --- |
| Федеральный округ | Приволжский |
| Регион | Самарская область |
| Наименование ФПП | Внедрение федерального пакета методических разработок для обновления практики подготовки по общеобразовательным дисциплинам с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования |
| ID ФПП | 515 |
| ФИО преподавателя-участника апробации, контакты (e-mail, тел.) | Лучкина Вера Сергеевна, ForeignLanguagePGK@yandex.ru,тел. +7 937 063 5554 |
| Наименование специальности | 09.02.06 Сетевое и системное администрирование |

Москва ИРПО

2022 год

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»**

**базовый уровень**

**профиль обучения: технологический**

**для профессиональных образовательных организаций**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
 |  |
| 1. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
2. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
 |  |
| 1. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
 |  |

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»**

**1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО:**

Общеобразовательная дисциплина «Иностранный язык» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

**1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:**

**1.2.1. Цели дисциплины**

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Иностранный язык» направлено на достижение следующих целей:

• понимание иностранного языка как средства межличностного и профессионального общения, инструмента познания, самообразования, социализации и самореализации в полиязычном и поликультурном мире;

• формирование иноязычной коммуникативной компетенции в совокупности ее составляющих: речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной и учебно-познавательной;

• развитие национального самосознания, общечеловеческих ценностей, стремления к лучшему пониманию культуры своего народа и народов стран изучаемого языка.

**1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО**

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК *(ОК указываются из нового макета ФГОС СПО 2022года по профессии/специальности*)

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование формируемых компетенций** | **Планируемые результаты освоения дисциплины** |
| **Общие[[1]](#footnote-1)** | **Дисциплинарные[[2]](#footnote-2)**  |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | - воспринимать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; - планировать этапы решения задачи; составлять план действия;- эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;- определять необходимые ресурсы;- владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;- реализовывать составленный план;- оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач- знать социокультурный портрет и наследие родной страны и страны изучаемого языка;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлять толерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения;-осознавать личностный смысл обучения и саморазвития;- самостоятельно определять цели собственной траектории развития; - самостоятельно определять способы достижения заявленных целей;- устанавливать причинно-следственные связи;- оценивать и обосновывать свои действия (текущие и планируемые;- освоение и использование межпредметных понятий и универсальных учебных действий- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля; - владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание правил оформления электронного сообщения личного характера; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | - определять задачи для поиска информации; - определять необходимые источники информации;- планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; - выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска;- оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;- использовать современное программное обеспечение;- использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля; - владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание правил оформления электронного сообщения личного характера; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | - участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; - строить простые высказывания о себе, своей профессиональной деятельности;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач при взаимодействии в коллективе и команде в ходе профессиональной деятельности.- Освоение и использование межпредметных понятий и универсальных учебных действий- готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлять толерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля; - владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание правил оформления электронного сообщения личного характера; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | - понимать смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; - участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; - строить простые высказывания о себе, о своей профессиональной деятельности; - кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); - писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач; - знать социокультурный портрет и наследие родной страны и страны изучаемого языка;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлятьтолерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля; - владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание правил оформления электронного сообщения личного характера; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК[[3]](#footnote-3) 1.2. Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности. | - выбирать технологии, инструментальные средства при организации процесса исследования объектов сетевой инфраструктуры;- устанавливать и обновлять сетевое программное обеспечение;- использовать специальное программное обеспечение для моделирования, проектирования и тестирования компьютерных сетей; | -достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях;- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК 3.1. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей. | -обслуживать сетевую инфраструктуру, восстанавливать работоспособность сети после сбоя;- осуществлять удаленное администрирование и восстановлениеработоспособности сетевой инфраструктуры.Поддерживать пользователей сети, настраивать аппаратное и программное обеспечение сетевой инфраструктуры;- обеспечивать защиту сетевых устройств;- знать правила эксплуатации технических средств сетевой инфраструктуры;- знать основные понятия информационных систем, жизненный цикл,проблемы обеспечения технологической безопасности информационных систем, требования к архитектуре информационных систем и их компонентам для обеспечения безопасности функционирования, оперативные методы повышения безопасности функционирования программных средств и баз данных; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК 3.3. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации. | - поддерживать пользователей сети, настраивать аппаратное и программное обеспечение сетевой инфраструктуры;- эксплуатировать технические средства сетевой инфраструктуры;- знать правила эксплуатации технических средств сетевой инфраструктуры;- знать основные понятия информационных систем, жизненный цикл,проблемы обеспечения технологической безопасности информационных систем, требования к архитектуре информационных систем и их компонентам для обеспечения безопасности функционирования, оперативные методы повышения безопасности функционирования программных средств и баз данных | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; - достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; - передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения; - восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации - чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания; - чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию - создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; - заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; - произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах; - знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; - знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; - знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; - выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; - знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении; - знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку; - знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи); - знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности; - участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ; - знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет; - знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; - знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем в часах** |
| **Объем образовательной программы дисциплины** | **114** |
| **в т.ч.** |  |
| **Основное содержание** | **74** |
| в т. ч.: |
| теоретическое обучение | 2 |
| практические занятия | 72 |
| лабораторные занятия | - |
| **Профессионально-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)** | **34** |
| в т. ч.: |  |
| теоретическое обучение | - |
| практические занятия | 34 |
| **Индивидуальный проект** *(да/нет*) | - |
| **Промежуточная аттестация (экзамен)** | **6** |

**2.2. Тематический план и содержание дисциплины**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)** (если предусмотрены) | **Объем часов** | **Формируемые общие компетенции и профессиональные компетенции**  |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Основное содержание** |
| **Входное тестирование** | **Диагностика входного уровня владения иностранным языком обучающегося****- Лексико-грамматический тест****- Устное собеседование**  | **2** |  |
| **Раздел 1.** | **Иностранный язык для общих целей** | **72** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| **Тема № 1.1****Повседневная жизнь семьи. Внешность и характер членов семьи.**  | **Содержание учебного материала** | **12** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* города;
* национальности;
* профессии;
* числительные;
* члены семьи (mother-in-law/nephew/stepmother, etc.);
* внешность человека (high: shot, medium high, tall/nose: hooked, crooked, etc.);
* личные качества человека (confident, shy, successful, etc.)
* названия профессий (teacher, cook, businessman, etc)

Грамматика:* глаголы to be, to have, to do (их значения как смысловых глаголов и функции как вспомогательных).
* простое настоящее время (образование и функции в страдательном залоге; чтение и правописание окончаний, слова-маркеры времени);
* степени сравнения прилагательных и их правописание;
* местоимения личные, притяжательные, указательные, возвратные;
* модальные глаголы и их эквиваленты.

Фонетика:Правила чтения. Звуки. Транскрипция. |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1.Приветствие, прощание. Представление себя и других людей в официальной и неофициальной обстановке. 2. Отношение поколений в семье.3. Описание внешности человека. 4. Описание характера личности. | 2222 |
| **Контрольная работа** | 2 |  |
| **Тема № 1.2****Молодёжь в современном обществе. Досуг молодёжи: увлечения и интересы**  | **Содержание учебного материала** | **6** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* рутина (go to college, have breakfast, take a shower, etc.);
* наречия (always, never, rarely, sometimes, etc.)

Грамматика:* предлоги времени;
* простое настоящее время и простое продолжительное время (их образование и функции в действительном залоге)
* глагол с инфинитивом;
* сослагательное наклонение
* love/like/enjoy + Infinitive/-ing, типы вопросов, способы выражения будущего времени.
 |  |
| **Практические занятия** | **4** |
| 1. Рабочий день. 2. Досуг. Хобби. Активный и пассивный отдых.  | 22 |
| **Контрольная работа**  | 2 |  |
| **Тема № 1.3****Условия проживания в городской и сельской местности**  | **Содержание учебного материала** | **10** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* здания (attached house, apartment, etc.);
* комнаты (living-room, kitchen, etc.);
* обстановка (armchair, sofa, carpet, etc.);
* техника и оборудование (flat-screen TV, camera, computer, etc.);
* условия жизни (comfortable, close, nice, etc.);
* места в городе (city centre, church, square, etc.);

Грамматика:* оборот there is/are;
* неопределённые местоимения some/any/one и их производные.
* предлоги направления (forward, past, opposite, etc.);
* модальные глаголы в этикетных формулах (Can/may I help you?, Should you have any questions \_\_\_, Should you need any further information \_\_\_ и др.);
* специальные вопросы;
* вопросительные предложения – формулы вежливости (Could you \_\_\_, please? Would you like \_\_\_? Shall I\_\_\_?);
* наречия, обозначающие направление.
 |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1.Особенности проживания в городе. Инфраструктура. Как спросить и указать дорогу.2. Описание здания. Интерьер. 3.Описание колледжа (здание, обстановка, условия жизни, техника, оборудование). Описание кабинета иностранного языка. | 422 |
| **Контрольная работа** | 2 |  |
| **Тема № 1.4****Покупки: одежда, обувь и продукты питания.**  | **Содержание учебного материала** | **8** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* виды магазинов и отделы в магазине (shopping mall, department store, dairy produce, etc.);
* товары (juice, soap, milk, bread, butter, sandwich, a bottle of milk, etc.);
* одежда (trousers, a sweater, a blouse, a tie, a skirt, etc)

Грамматика:* существительные исчисляемые и неисчисляемые;
* употребление слов many, much, a lot of, little, few, a few с существительными;
* артикли: определенный, неопределенный, нулевой;
* чтение артиклей;
* арифметические действия и вычисления.
 |  |
| **Практические занятия** | **6** |
| 1. Виды магазинов. Ассортимент товаров. 2. Совершение покупок в продуктовом магазине3. Совершение покупок в магазине одежды/обуви. | 222 |
| **Контрольная работа** | 2 |  |
| **Тема № 1.5****Здоровый образ жизни и забота о здоровье: сбалансированное питание.****Спорт. Посещение врача.**  | **Содержание учебного материала** | **10** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* части тела (neck, back, arm, shoulder, etc);
* правильное питание (diet, protein, etc.);
* названия видов спорта (football, yoga, rowing, etc.);
* симптомы и болезни (running nose, catch a cold, etc.);
* еда (egg, pizza, meat, etc);
* способы приготовления пищи (boil, mix, cut, roast, etc);
* дроби и меры весов (1/12: one-twelfth)

Грамматика:* образование множественного числа с помощью внешней и внутренней флексии;
* множественное число существительных, заимствованных из греческого и латинского языков;
* существительные, имеющие одну форму для единственного и множественного числа;
* чтение и правописание окончаний.
* простое прошедшее время (образование и функции в действительном залоге. Чтение и правописание окончаний в настоящем и прошедшем времени)
* правильные и неправильные глаголы;
* used to + Infinitive structure.
 |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1 Физическая культура и спорт. 2. Еда полезная и вредная.3. Заболевания и их лечение.4. Здоровый образ жизни | 2222 |
| **Контрольная работа**  | 2 |  |
| **Тема № 1.6****Туризм. Виды отдыха.**  | **Содержание учебного материала** | **8** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* виды путешествий (travelling by plane, by train, etc.);
* виды транспорта (bus, car, plane, etc.)

Грамматика:* инфинитив, его формы;
* неопределенные местоимения;
* образование степеней сравнения наречий;
* наречия места.
 |  |
| **Практические занятия** | **6** |
| 1. Почему и как люди путешествуют 2. Путешествие на поезде 3. Путешествие на самолете | 222 |
| **Контрольная работа** | 2 |  |
| **Тема № 1.7****Страна/страны изучаемого языка.**  | **Содержание учебного материала** | **8** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* государственное устройство (government, president, Chamber of parliament, etc.);
* погода и климат (wet, mild, variable, etc.).
* экономика (gross domestic product, machinery, income, etc.);
* достопримечательности (sights, Tower Bridge, Big Ben, Tower, etc)
* количественные и порядковые числительные;
* обозначение годов, дат, времени, периодов;

Грамматика:* артикли с географическими названиями;
* прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном залоге; слова — маркеры времени).
* сравнительные обороты than, as…as, not so … as;
* прошедшее продолжительное действие (образование и функции в действительном залоге; слова — маркеры времени).
 |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1. Великобритания (географическое положение, климат, население; национальные символы; политическое и экономическое устройство, традиции).2. Великобритания (крупные города, достопримечательности).3. США (географическое положение, климат, население; национальные символы; политическое и экономическое устройство, традиции).4. США (крупные города, достопримечательности). | 2222 |
| **Контрольная работа** | - |  |
| **Тема № 1.8****Россия.**  | **Содержание учебного материала** | **10** | ОК.01, ОК.02, ОК.04 |
| Лексика:* государственное устройство (government, president, judicial, commander-in-chief, etc.);
* погода и климат (wet, mild, variable, continental, etc.).
* экономика (gross domestic product, machinery, income, heavy industry, light industry, oil and gas resources, etc.);
* достопримечательности (the Kremlin, the Red Square, Saint Petersburg, etc)

Грамматика:* артикли с географическими названиями;
* прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном залоге; слова — маркеры времени).
* сравнительные обороты than, as…as, not so … as;
 |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1.Географическое положение, климат, население. 2. Национальные символы. Политическое и экономическое устройство. 3. Москва – столица России. Достопримечательности Москвы4.Традиции народов России.  | 2222 |
| **Контрольная работа**  | 2 |  |
| **Прикладной модуль** |
| **Раздел 2.** | **Иностранный язык для специальных целей** | **34** | ОК.01, ОК.02,ОК.04, ОК.09, ПК[[4]](#footnote-4) 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |
| **Тема 2.1** **Современный мир профессий. Проблемы выбора профессии.** **Роль иностранного языка в вашей профессии** | **Содержание учебного материала** | **8** | ОК.02,ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |
| Лексика:* профессионально ориентированная лексика;
* лексика делового общения.

Грамматика: * герундий, инфинитив.
* грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов.
 |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1. Особенности подготовки по профессии/специальности.2.Специфика работы по профессии/специальности.3. Основные принципы деятельности по профессии/специальности. 4. Основные понятия вашей профессии | 2222 |
| **Контрольная работа**  | - |  |
| ***Тема 2.2*** ***Промышленные технологии*** | **Содержание учебного материала** | **10** | ОК.02,ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |
| Лексика:- машины и механизмы (machinery, enginery, equipment etc.)- промышленное оборудование (industrial equipment, machine tools, bench etc.)Грамматика: - грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов. |  |
| **Практические занятия** | **8** |
| 1. Машины и механизмы.2. Промышленное оборудование.3. Промышленный Интернет вещей.4. Конкурсы профессионального мастерства WorldSkills. | 2222 |
| **Контрольная работа**  | 2 |
| **Тема 2.3** **Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства связи.**  | **Содержание учебного материала** | **12** | ОК.02,ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |
| Лексика:- виды наук (science, natural sciences, social sciences, etc.)- названия технических и компьютерных средств (a tablet, a smartphone, a laptop, a machine, etc)Грамматика: - страдательный залог, - грамматические структуры предложений, типичные для научно-популярного стиля. |  |
| **Практические занятия** | **10** |
| 1. Достижения науки.2. Основные компоненты компьютерной системы.3. Компьютерные сети.4. Современные компьютерные технологии в промышленности.5. Инновации в сфере информационных технологий.  | 22222 |
| **Контрольная работа**  | 2 |  |
| **Тема 2.4****Выдающиеся люди родной страны и страны/стран изучаемого языка, их вклад в науку и мировую культуру**  | **Содержание учебного материала** | **4** | ОК.02,ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |
| Лексика:- профессионально ориентированная лексика;- лексика делового общения.Грамматика: - грамматические конструкциитипичные для научно-популярного стиля. |  |
| **Практические занятия** | **4** |
| 1. Технические науки.2. История развития ЭВМ. Классификация ЭВМ. | 22 |
| **Контрольная работа**  | - |  |
| **Промежуточная аттестация (экзамен)** | **6** |  |
| **Всего:** | **114** |  |

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Помещение кабинета должно соответствовать требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 №178-02): оснащено типовым оборудованием, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, необходимыми для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

Кабинет «Иностранного языка» оснащен оборудованием: доской учебной, рабочим местом преподавателя, столами, стульями (по числу обучающихся), шкафами для хранения раздаточного дидактического материала и др.; техническими средствами обучения (компьютером, средствами аудиовизуализации, мультимедийным проектором).

В состав учебно-методического и материально-технического обеспечения программы общеобразовательной учебной дисциплины «Иностранный язык» входят:

- многофункциональный комплекс преподавателя;

- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов, портретов выдающихся ученых, поэтов, писателей и др.);

- информационно-коммуникативные средства;

- библиотечный фонд.

В библиотечный фонд входят учебники и учебно-методические комплекты (УМК), обеспечивающие освоение учебной дисциплины «Иностранный язык», рекомендованные или допущенные для использования в профессиональных образовательных организациях, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования.

Библиотечный фонд может быть дополнен энциклопедиями, справочниками, научной и научно-популярной, художественной и другой литературой по вопросам языкознания. В процессе освоения программы учебной дисциплины «Английский язык» студенты должны иметь возможность доступа к электронным учебным материалам по английскому языку, имеющимся в свободном доступе в сети Интернет (электронные книги, практикумы, тесты, материалы ЕГЭ и др.).

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

**3.2.1. Основные печатные издания**

1. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 10 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В. Афанасьева, Д. Дули, И.В. Михеева. – Москва: Просвещение, 2018. – 248 с. – ISBN: 978-5- 09-068073-8. – Текст: непосредственный.

2. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 11 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В. Михеева. – Москва: Просвещение, 2018. – 240 с. – ISBN: 978-5-09-019656-7. -Текст: непосредственный.

3. Безкоровайная Г.Т., Койранская Е.А., Соколова Н.И., Лаврик Г.В. Planet of English:

электронный учебно-методический комплекс английского языка для учреждений СПО. – М., 2021. – 256с. – ISBN: 978-5-4468-9407-9. - Текст: непосредственный.

3. Биболетова М.З. Английский с удовольствием. 10 класс. Учебник. ФГОС ФП / М.З. Биболетова, Е.Е. Бабушис, Н.Д. Снежко. – Москва: Просвещение, 2020. – 216 с. – ISBN: 978-5-358-20853-7. – Текст: непосредственный.

4. Биболетова М.З. Английский с удовольствием. 11 класс. Учебник. ФГОС ФП / М.З. Биболетова, Е.Е. Бабушис, Н.Д. Снежко. – Москва: Просвещение, 2019. – 216 с. – ISBN: 978-5-358-17772-7. – Текст: непосредственный.

 5. Joathan Marks. English Pronunciation in Use - elementary. Cambridge University Press/ J. Marks. – Cambridge : Cambridge University Press, 2017. – 168 p. ISBN: 9781108403528. – Текст: непосредственный.

**3.2.2. Электронные издания**

1. Английский язык для естественно-научных направлений : учебник и практикум для вузов / Л. В. Полубиченко, Е. Э. Кожарская, Н. Л. Моргун, Л. Н. Шевырдяева ; под редакцией Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 311 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15168-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489569 (дата обращения: 20.02.2022).

2. Английский язык для академических целей. English for Academic Purposes : учебное пособие для вузов / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Поспелова, Ю. А. Суворова ; под редакцией Т. А. Барановской. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 220 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13839-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/489787 (дата обращения: 19.02.2022).

3. Английский язык. Экология, почвоведение и природопользование : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. А. Егорова, О. Н. Козлова, Е. Э. Кожарская ; ответственный редактор Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 112 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08000-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492283 (дата обращения: 20.02.2022).

**3.2.3. Дополнительные источники** *(при необходимости)*

1. Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиурок», 2020 – URL: http://videouroki.net (дата обращения: 06.02.2022) – Текст: электронный.

2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. - URL: http://school-collection.edu.ru/ (дата обращения: 08.02.2022). – Текст: электронный.

3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». - URL: http://window.edu.ru/ (дата обращения: 02.02.2022). – Текст: электронный.

4. Онлайн-словари ABBYY Lingvo. - URL:http://www.abbyyonline.ru (дата обращения: 11.02.2022). – Текст: электронный.

5. Онлайн-словари Мультитран». - URL:http://www.multitran.ru (дата обращения: 11.02.2022). – Текст: электронный.

6. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. - URL: http://fcior.edu.ru/ (дата обращения: 01.07.2021). - Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

7. Энциклопедия «Британника»: [сайт]. – Encyclopædia Britannica, Inc., 2020 – URL: www.britannica.com (дата обращения: 26.04.2020) – Текст: электронный.

8. Cambridge Dictionaries Online. - URL:http://dictionary.cambridge.or (дата обращения: 11.02.2022). – Текст: электронный.

9. Macmillan Dictionary с возможностью прослушать произношение слов: [сайт]. – Macmillan Education Limited, 2009-2020 – URL: www.macmillandictionary.com (дата обращения: 08.02.2022) – Текст: электронный.

10. News in Levels. World news for students of English: [сайт]. – URL: https://www.newsinlevels.com (дата обращения: 06.02.2022) – Текст: электронный.

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА** **РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Контроль** **и оценка** результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Общая/профессиональная компетенция** | **Раздел/Тема** | **Тип оценочных мероприятий** |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстамОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельностиОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | **Р 1 Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7,1.8** | Заполнение формы-резюме,ПисьмаПрезентация, Постер, Ролевые игрыЗаметки ТестыУстный опрос.  |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстамОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельностиОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и командеОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языкахПК 1.2 Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.ПК 3.1. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.ПК 3.3. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации. | **Р 2 Тема 2.2, 2.3 - п-о/с[[5]](#footnote-5)** | Тесты Проект. Ролевые игрыКруглый стол-дебаты “Доклад с презентацией“ Видеозапись выступленияУстный опрос.Разработка плана продвижения колледжа |

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА №1**

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина | Иностранный язык |
| Специальность / профессия | 09.02.06 Сетевое и системное администрирование |

|  |  |
| --- | --- |
| Тема занятия  | **Промышленные технологии.** Промышленный Интернет вещей. |
| Содержание темы  | Современные технологии на производстве. |
| Тип занятия | Практическое занятие. |
| Формы организации учебной деятельности | Групповая, индивидуальная, в малых группах |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Этапы занятия** | **Деятельность****преподавателя** | **Деятельность****студентов** | **Планируемые образовательные результаты** | **Типы оценочных мероприятий** |
| **1. Организационный этап занятия** |
| Создание рабочей обстановки, актуализация мотивов учебной деятельности. | Приветствует обучающихся. Создает дружественную рабочую обстановку.Организует аналитическую деятельность обучающихся.Создает условия для мотивации на дальнейшую речевую деятельность. | Настраиваются на работу.Отвечают на вопросы преподавателя о современных технологиях на производстве.Определяют цель занятия. (Возможно, возникнут сложности с ответом на вопросы) | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Определение цели занятия. |
| **2. Основной этап занятия** |  |
| Осмысление содержания практических заданий, последовательности выполнения действий при выполнении заданий или воспроизведение формируемых знаний и их применение в стандартных условиях (по аналогии, действия в стандартных ситуациях, тренировочные упражнения) | Организует учебно-познавательную деятельность обучающихся с печатным текстом, объясняет незнакомые терминологические единицы, инструктирует студентов о правилах выполнения задания: выписать незнакомые терминологические единицы, выполнить перевод отрывка текста об интернете вещей с иностранного языка на русский. Можно пользоваться словарем. Демонстрирует как выполнить задание (переводит 1 предложение).Проверяет правильность понимания задания через наводящие вопросы, использует жесты. | Внимательно слушают инструкцию к заданию.Выполняют задание.Сообщают о выполненной работе. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Понимание общего содержания текста, полное понимание прочитанного. |
| Перенос приобретенных знаний и их первичное применение в новых или измененных условиях с целью формирования умений (творческие, проблемные задачи, ситуации) | Фронтально проверяет выполненный перевод, вызывая обучающихся произвольно, комментирует ошибки/неточности в передаче лексического значения термина или грамматической трансформации.Просит соотнести предоставленные высказывания с содержанием текста: соответствуют, не соответствуют, информации в тексте нет.Предлагает вопросы для обсуждения проблематики рассмотренной технологии в малых группах. | Осуществляют перевод текста с опорой на выписанные из словаря терминологические единицы.Соотносят предоставленные высказывания с содержанием текста: соответствуют, не соответствуют, информации в тексте нет.Обсуждают предложенные вопросы. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Монологическая и диалогическая речь. |
| Обобщение и систематизация результатов выполнения практических работ, упражнений, заданий | Организует обратную связь, разбор типичных ошибок. Побуждает к самоанализу и самооценке. Наблюдает за самооценкой обучающихся. Констатирует результаты. | Заполняют листы самооценивания. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Самооценка |
| **3. Заключительный этап занятия** |
| Подведение итогов работы; фиксация достижения целей (оценка деятельности обучающихся); определение перспективы дальнейшей работы | Организует рефлексивную дискуссию. Закрепляет осознание смысла выполненной работы. | Выполняют оценочную деятельность на уровне проессионально-ценностного восприятия материала. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Оценивание |
| **4. Задания для самостоятельного выполнения**  | Организует самостоятельную работу студентов со словарем, справочной литературой, поисковую работу в Интернете для написания короткого сообщения на тему: «Современные технологии на производстве.» | Самостоятельно работают со словарями и справочной литературой. Осуществляют поисковую работу в Интернете. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Образец письменного высказывания. На заданную тему. |

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА №2**

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина | Иностранный язык |
| Специальность / профессия | 09.02.06 Сетевое и системное администрирование |

|  |  |
| --- | --- |
| Тема занятия  | **Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства связи.** Компьютерные сети. |
| Содержание темы  | Основные компоненты компьютерных сетей. |
| Тип занятия | Практическое занятие. |
| Формы организации учебной деятельности | Индивидуальная, групповая, парная, в малых группах.Мини-проект «Создай свою компьютерную сеть» |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Этапы занятия** | **Деятельность****преподавателя** | **Деятельность****студентов** | **Планируемые образовательные результаты** | **Типы оценочных мероприятий** |
| **1. Организационный этап занятия** |
| Создание рабочей обстановки, актуализация мотивов учебной деятельности. | Приветствует обучающихся. Создает дружественную рабочую обстановку. Организует аналитическую деятельность обучающихся. Создает условия для мотивации на дальнейшую речевую деятельность.Организует работу в мини-группах для выполнения задания: (например, определить цели и преимущества использования компьютерных сетей в современном мире).Создает условия для совместного целеполагания и определения задач, | Настраиваются на работу.Определяют цель занятия. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Определение цели занятия. |
| **2. Основной этап занятия** |  |
| Осмысление содержания заданий практических и лабораторных работ, последовательности выполнения действий при выполнении заданий или воспроизведение формируемых знаний и их применение в стандартных условиях (по аналогии, действия в стандартных ситуациях, тренировочные упражнения) | Организует учебно-познавательную деятельность обучающихся, чтение текста научно-популярного характера и выполнение ряда упражнений на понимание прочитанного. Организует исследовательскую деятельность, показываетслайд/запись с предложениями, которые содержат пропуск, и предлагает, используя текстзаполнить пропуски. Организует индивидуальную/парную деятельность учащихся для выполнения ряда упражнений, направленных на первичное закрепление нового материала. Проводит мониторинг. Организует обратную связь. | Читают текст, индивидуально и выполняют ряд упражнений.Соотносят грамматическую опору с материалом в тексте.Работают индивидуально, выполняют упражнения, проверяют ответы в парах/ работают в парах, | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Понимание общего содержания текста, полное понимание прочитанного. |
| Перенос приобретенных знаний и их первичное применение в новых или измененных условиях с целью формирования умений (творческие, проблемные задачи, ситуации) | Подготовка мини-проекта «Создай свою компьютерную сеть».В малых группах предлагается выбрать различные сетевые устройства, обосновав свой выбор, и построить сеть | Подготовка, представление и обсуждение проектов. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Монологическая и диалогическая речь. Взаимооценка. |
| Обобщение и систематизация результатов выполнения практических работ, упражнений, заданий | Побуждает к самоанализу и самооценке. Выписывает типичные ошибки (доска/слайд). Организует парную устную работу над исправлением типичных ошибок. Наблюдает за самооценкой обучающихся. Констатирует результаты. | Работают в парах и исправляют ошибки.Заполняют лист самооценки | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Самооценка |
| **3. Заключительный этап занятия** |
| Подведение итогов работы; фиксация достижения целей (оценка деятельности обучающихся); определение перспективы дальнейшей работы. | Организует рефлексивную дискуссию. Закрепляет осознание смысла выполненной работы. | Выполняют оценочную деятельность на уровне профессионально-ценностного восприятия материала. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 | Оценивание |
| **4. Задания для самостоятельного выполнения**  | Организует самостоятельную работу студентов со словарем, справочной литературой, поисковую работу в Интернете. | Самостоятельно работают со словарями и справочной литературой. Осуществляют поисковую работу в Интернете. | ОК.02, ОК.04, ОК.09, ПК 1.2, ПК 3.1, ПК 3.3 |  |

**Комплект контрольно-оценочных средств**

**для оценки освоения итоговых образовательных результатов**

**учебной дисциплины**

**Учебная дисциплина: Иностранный язык**

**программы подготовки специалистов среднего звена**

**09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения учебной дисциплины «Иностранный язык» и входит состав фонда оценочных средств программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) по специальностям 09.02.02 Компьютерные сети, реализуемым в ГБПОУ «ПГК».

Комплект контрольно-оценочных средств разработан на основе рабочей программы по «Иностранному (английскому) языку» для проведения аттестации в форме дифференцированного зачета.

Структура комплекта контрольно-оценочных средств, порядок разработки, согласования и утверждения регламентированы документированной процедурой «Периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся», утвержденной в колледже.

Содержание фонда оценочных средств включает в себя:

- материалы для проведения текущего контроля в форме письменных контрольных работ и устной работы

* материалы для проведения рубежного контроля по дисциплине (точек рубежного контроля) в форме письменных контрольных работ и устного монолога по изученным темам в соответствии с календарно-тематическим планом и образовательным маршрутом дисциплины, которые являются обязательной частью настоящего комплекта КОС и хранятся у председателя ПЦМК.
* материалы

Настоящий комплект КОС по дисциплине содержит материалы по 2 точкам рубежного контроля (ТРК):

ТРК 8 проводится после завершения изучения тем: Тема 3.3 Детали, механизмы.

ТРК 9 проводится после завершения изучения тем: Тема 3.4 Оборудование и работа.

Содержание письменных и устных заданий направлено на проверку знаний и умений, заявленных в качестве образовательных результатов в рабочей программе.

ТРК (письменные) проводятся письменно для всей группы одновременно в виде выполнения лексико-грамматических контрольных заданий на бумажных носителях. Ответы предоставляются письменно в тетрадях для ТРК.

Получение положительной оценки по ТРК является обязательным условием итоговой аттестации по дисциплине, которая проводится в виде экзамена.

Экзамен проводится по билетам, содержащим три практических задания. На подготовку ответа по билету каждому студенту отводится не более 30 минут.

Полный комплект контрольно-оценочных средств включает 90 практических заданий, направленных на проверку сформированности всей совокупности образовательных результатов, заявленных во ФГОС СПО и рабочей программе Иностранный (английский) язык.

**Используемые термины и определения, сокращения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| УД | **–** | учебная дисциплина; |
| МДК | **–** | междисциплинарный курс; |
| ППССЗ | **–** | Программа подготовки специалистов среднего звена; |
| КОС | **–** | контрольно-оценочные средства; |
| ФГОС | *–* | Федеральный государственный образовательный стандарт; |
| ОК | **–** | общие компетенции; |
| ПК | **–** | профессиональные компетенции |

**ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В ФОРМЕ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА**

|  |  |
| --- | --- |
| **ФОРМЫ КОНТРОЛЯ** | **МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ** |
| **Темы 2.2** |  |
| ТРК-8 Промышленные технологии. герундий, инфинитив | Контрольная работаОценка результатов работы |
| **Темы 2.3** |  |
| ТРК-3 Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства связи. Страдательный залог | Контрольная работаОценка результатов работы |

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ**

В результате освоения учебной дисциплины «**Иностранный (английский) язык**» обучающийся **должен обладать** предусмотренными ФГОС по специальностям 09.02.06 Сетевое и системное администрированиеследующими умениями и знаниями, подлежащими проверке в ходе выполнения ТРК (см. таблица 1)

**Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО**

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК *(ОК указываются из нового макета ФГОС СПО 2022года по профессии/специальности*)

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование формируемых компетенций** | **Планируемые результаты освоения дисциплины** |
| **Общие**[[6]](#footnote-6) | **Дисциплинарные**[[7]](#footnote-7) |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | - воспринимать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;- планировать этапы решения задачи; составлять план действия;- эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;- определять необходимые ресурсы;- владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;- реализовывать составленный план;- оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач- знать социокультурный портрет и наследие родной страны и страны изучаемого языка;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлять толерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения;-осознавать личностный смысл обучения и саморазвития;- самостоятельно определять цели собственной траектории развития;- самостоятельно определять способы достижения заявленных целей;- устанавливать причинно-следственные связи;- оценивать и обосновывать свои действия (текущие и планируемые;- освоение и использование межпредметных понятий и универсальных учебных действий- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;- владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание правил оформления электронного сообщения личного характера;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | - определять задачи для поиска информации;- определять необходимые источники информации;- планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию;- выделять наиболее значимое в перечне информации;оценивать практическую значимость результатов поиска;- оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;- использовать современное программное обеспечение;- использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;- владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание правил оформления электронного сообщения личного характера;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | - участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;- строить простые высказывания о себе, своей профессиональной деятельности;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач при взаимодействии в коллективе и команде в ходе профессиональной деятельности.- Освоение и использование межпредметных понятий и универсальных учебных действий- готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлять толерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;- владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание правил оформления электронного сообщения личного характера;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | - понимать смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;- участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;- строить простые высказывания о себе, о своей профессиональной деятельности;- кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы;- осознанно использовать необходимые речевые средства для решения коммуникативных задач;- знать социокультурный портрет и наследие родной страны и страны изучаемого языка;- грамотно излагать свои мысли на государственном и иностранном языках;- отстаивать свою гражданскую позицию;- проявлятьтолерантность к другим народам и иной культуре;- владеть нормами межкультурного и межличностного общения; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;- владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- написание электронного сообщения личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание правил оформления электронного сообщения личного характера;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК[[8]](#footnote-8) 1.2. Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности. | - выбирать технологии, инструментальные средства при организации процесса исследования объектов сетевой инфраструктуры;- устанавливать и обновлять сетевое программное обеспечение;- использовать специальное программное обеспечение для моделирования, проектирования и тестирования компьютерных сетей; | -достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях;- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- ведение разных видов диалога (в том числе комбинированный) объемом до 9 реплик;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК 3.1. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей. | -обслуживать сетевую инфраструктуру, восстанавливать работоспособность сети после сбоя;- осуществлять удаленное администрирование и восстановлениеработоспособности сетевой инфраструктуры.Поддерживать пользователей сети, настраивать аппаратное и программное обеспечение сетевой инфраструктуры;- обеспечивать защиту сетевых устройств;- знать правила эксплуатации технических средств сетевой инфраструктуры;- знать основные понятия информационных систем, жизненный цикл,проблемы обеспечения технологической безопасности информационных систем, требования к архитектуре информационных систем и их компонентам для обеспечения безопасности функционирования, оперативные методы повышения безопасности функционирования программных средств и баз данных; | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |
| ПК 3.3. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации. | - поддерживать пользователей сети, настраивать аппаратное и программное обеспечение сетевой инфраструктуры;- эксплуатировать технические средства сетевой инфраструктуры;- знать правила эксплуатации технических средств сетевой инфраструктуры;- знать основные понятия информационных систем, жизненный цикл,проблемы обеспечения технологической безопасности информационных систем, требования к архитектуре информационных систем и их компонентам для обеспечения безопасности функционирования, оперативные методы повышения безопасности функционирования программных средств и баз данных | - сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях;- достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;-достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;- сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;- владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях- овладение основными видами речевой деятельности в рамках тематического содержания речи;- создание устных связных монологических высказываний (описание/характеристика), повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи;- передача основного содержания прочитанного текста с выражением своего отношения;- восприятие на слух и понимание звучащих до 2,5 минут аутентичных текстов, содержащих отдельные незнакомые слова и неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания текстов, с пониманием нужной/интересующей/ запрашиваемой информации- чтение про себя и понимание несложных аутентичных текстов разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащих отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в их содержание: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/ интересующей/ запрашиваемой информации, с полным пониманием содержания;- чтение несплошных текстов (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию- создание письменных высказываний объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст;- заполнение таблицы, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице;- произношение слов с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей, в том числе применять правила отсутствия фразового ударения на служебных словах;- знание правил чтения и осмысленное чтение вслух аутентичных текстов объемом до 150 слов, построенных в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации;- знание и владение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала;- знание и понимание основного значения изученных лексических единиц (слова, словосочетания, речевые клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений;- выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;- знание и владение навыками употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;- знание и владение навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;- знание и понимание речевых различий в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий;- знание и соблюдение норм вежливости в межкультурном общении;- знание и владение компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении - переспрос; при говорении и письме -описание/ перифраз/ толкование; при чтении и аудировании – языковую и контекстуальную догадку;- знание и использование несколько вариантов решения коммуникативной задачи в продуктивных видах речевой деятельности (говорении и письменной речи);- знание и владение умениями прогнозировать трудности, которые могут возникнуть при решении коммуникативной задачи в рецептивных и продуктивных видах речевой деятельности;- участие в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением ИКТ;- знание и соблюдение правил информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в сети Интернет;- знание и умение использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку;- знание и умение использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме |

**ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**Иностранный язык**

**Тема 2.2**

**Промышленные технологии**

**Task 1. Answer the questions:**

1. Why do we use the Internet?
2. What advantages of Internet do you know?
3. Why does some of industries become depended on computers?
4. Give your ideas on what is industrial internet of things

**Task 2. Read the text and check. What is the main idea of the text?**

**Industrial internet of things**

The industrial internet of things (IIoT) is the use of smart sensors and actuators to enhance manufacturing and industrial processes. Also known as the industrial internet or Industry 4.0, IIoT uses the power of [smart machines](https://www.techtarget.com/searchcio/definition/smart-machines) and real-time analytics to take advantage of the data that "dumb machines" have produced in industrial settings for years. The driving philosophy behind IIoT is that smart machines are not only better than humans at capturing and analyzing data in real time, but they're also better at communicating important information that can be used to drive business decisions faster and more accurately.

Connected sensors and actuators enable companies to pick up on inefficiencies and problems sooner and save time and money, while supporting business intelligence efforts. In manufacturing, specifically, IIoT holds great potential for quality control, sustainable and green practices, supply chain traceability, and overall supply chain efficiency. In an industrial setting, IIoT is key to processes such as Predictive maintenance (PdM), enhanced field service, energy management and asset tracking.

**How does IIoT work?**

IIoT is a network of intelligent devices connected to form systems that monitor, collect, exchange and analyze data. Each industrial [IoT](https://internetofthingsagenda.techtarget.com/definition/Internet-of-Things-IoT) ecosystem consists of:

* connected devices that can sense, communicate and store information about themselves;
* public and/or private data communications infrastructure;
* analytics and applications that generate business information from raw data;
* storage for the data that is generated by the IIoT devices; and people.

These [edge devices](https://www.techtarget.com/searchnetworking/definition/edge-device)and intelligent assets transmit information directly to the data communications infrastructure, where it's converted into actionable information on how a certain piece of machinery is operating. This information can be used for predictive maintenance, as well as to optimize business processes.

**Task 3. Read the headline. Guess if 1-5  below are true (T) or false (F). Correct the false one.**

1. The industrial internet of things (IIoT) is the use of smart phones and computers to enhance manufacturing and industrial processes.
2. Humans are better at communicating important information that can be used to drive business decisions more accurately.
3. In an industrial setting, IIoT is key to supporting business intelligence efforts.
4. Each industrial IoT ecosystem consists of information and storage for the data.
5. This information can be used for predictive maintenance, as well as to optimize business processes.

**Task 4. Rewrite the sentences below putting it into your own words:**

1. The industrial internet of things (IIoT) is the use of smart sensors and actuators to enhance manufacturing and industrial processes.
2. The driving philosophy behind IIoT is that smart machines are not only better than humans at capturing and analyzing data in real time, but they're also better at communicating important information that can be used to drive business decisions faster and more accurately.
3. Connected sensors and actuators enable companies to pick up on inefficiencies and problems sooner and save time and money, while supporting business intelligence efforts.
4. IIoT is a network of intelligent devices connected to form systems that monitor, collect, exchange and analyze data.
5. These [edge devices](https://www.techtarget.com/searchnetworking/definition/edge-device)and intelligent assets transmit information directly to the data communications infrastructure, where it's converted into actionable information on how a certain piece of machinery is operating.

**Task 5. Summarize the text.**

**Тема 2.3**

**Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства связи.**

**Task 1. Readthe text**

COMPUTER NETWORKS

A computer network is a series of connections and associated devices through which computers can communicate with other computers. A computer network consists of two or more computers that are interconnected in order to share resources (such as printers), exchange files, or allow electronic communications. In a computer net­work the individual stations, called "nodes", may be computers, terminals, or communication units of various kinds. The computers on a network may be linked through cables, telephone lines, radio waves, satellites, or infrared light beams.

In addition to physically connecting computers and communication devices, a network system has the function of establishing a cohesive architecture that allows almost seamless data transmission while using various equipment types. Open System Interconnection (OSI) and IBM's System Network Architecture are two popular architectures used at present.

Local-area networks and wide-area networks are two basic network types.

A local-area network (LAN) is a computer network that covers a local area. It may be a home, office or small group of buildings such as a college or factory. The topology of a network dictates its physical structure. The generally accepted maximum size for a LAN is 1 square km. At present, there are two common wiring technologies for a LAN, Ethernet and Token Ring. A LAN typically includes two or more PCs, printers, CD-ROMs and high-capacity storage devices, called file servers, which en­able each computer on the network to access a common set of files. A LAN is controlled by LAN op­erating system software. LAN users may also have access to other LANs or tap into wide-area net­works. LANs with similar architectures are linked by transfer points, called "bridges", and LANs with different architectures use "gateways" to convert data as it passes between systems. A router is used to make the connection between LANs.

A wide-area network (WAN) is a computer network that covers a wide geographical area, in­volving a large number of computers. Computer networks may link the computers by means of cables, optical fibres, or satellites and modems. Typically, WANs are used to connect LANs together. Many WANs are built for one particular organization and are private, others, built by Internet service providers, provide connections from an organization's LAN to the Internet. WANs are most often built of leased lines. At each end of the leased line, a router is used to connect to the LAN on one side and a hub within the WAN on the other.

The best example of a WAN is the Internet, a collection of net­works and gateways linking millions of computer users on every continent. Networks within the Internet are linked by common communication programs and protocols. A protocol is a set of established standards that enable computers to communicate with each other. A number of network protocols such as TCP/IP,X.25, ATM and Frame relay can be used for WANs. By means of the Internet, users can obtain a variety of information browsing via buttons, highlighted text, or sophisticated searching software known as search engines.

**Task 2. Give Russian equivalents of the following English word-groups:**

to consist of two or more computers; in order to share resources; to exchange files; to allow electronic communications; individual stations; communication units of various kinds; computers on a network; infrared light beams; in addition to physically connecting computers; the function of establishing a cohesive architecture; to allow almost seamless data transmission; various equipment types; at present; to cover a local area; file server; the generally accepted maximum size for a LAN; two common wiring technologies; to access a common set of files; to tap into wide-area networks; LANs with similar/different architectures; particular organization; Internet service providers; to provide connections from an organization’s LAN to the Internet; to be built of leased lines; a collection of networks and gateways; millions of computer users on every continent; networks within the Internet; established standards; to enable computers to communicate with each other; a number of network protocols; by means of the Internet; a variety of information; to browse via buttons and highlighted text; sophisticated searching software known as search engines.

**Task 3. Give English equivalents of the following Russian word-groups:**

компьютеры в сети; файловый сервер; отдельные станции; установленные стандарты; провайдеры Интернет-услуг; в настоящее время; сеть внутри Интернета; сложные поисковые программные средства; две распространенные технологии соединения; посредством Интернета; осуществлять обмен файлами; осуществлять просмотр с помощью клавиш и выделенного текста; лучи инфракрасного света; известны как поисковые системы; позволять компьютерам устанавливать связь между собой; обеспечивать связь локальной сети с Интернетом; разнообразная информация; совокупность сетей и шлюзов; несколько сетевых протоколов; конкретная организация; делать возможным электронная связь; способствовать почти непрерывную передачу данных; иметь доступ к общему набору файлов; охватывать локальную территорию; миллионы пользователей со всех континентов, кроме физического соединения компьютеров; подключение к глобальным сетям; для того, чтобы совместно использовать ресурсы; общепринятый максимальный размер для локальной сети; функция

**Task 4. Give synonyms (a) and antonyms (b) for the words below:**

a) tap into sth, allow, link, cover (охоплювати), area, variety, seamless, various, common, topology, particular, typically, via;

b) transmission, highlight, allow, enable, cover (накривати), accept, variety, individual, various, different, particular, generally, connect.

**Task 5. Complete the sentences by properly using the words given in brackets below. Mind the correct grammar form!**

1. A computer network … … computers.

2. The … may be linked … cables, telephone lines, radio waves, satellites, or infrared light beams.

3. … physically connecting computers and communication devices, a network system has the function of … a cohesive architecture that … … data transmission while using various equipment types.

4. A local-area network … a local … .

5. The … of a network … its physical structure.

6. … , there are two … wiring technologies for a LAN, Ethernet and Token Ring.

7. LAN users may also … wide-area net­works.

8. Many WANs are built for one … organization and are private.

9. The Internet is a … of net­works and gateways linking millions of computer users on … continents.

10. … the Internet, users can … a variety of information browsing … of buttons, highlighted text, or sophisticated searching software known as search engines.

(by means of; be made up of; smooth; widespread; with the help of; all; currently; along with; enable; territory; specify; connect to; creating; set; specific; networked computers; get; by the use; embrace; configuration; multiple)

**Круглый стол-дебаты “Преимущества и недостатки современных технологий"**

Group 1. You need to make a list of 6-8 advantages in using modern technologies for your work and studying.

Group 2. You need to make a list of 6-8 disadvantages in using modern technologies for you work and studying.

Step 2

Find a person from a group of opponents. Discuss advantages and disadvantages you have in your lists. Say if you agree or disagree.

Sample answer:

Step 1

Group 1

I spend very little time on my homework because I can find a lot of useful information in the Internet.

I can use online-dictionaries or some online-translators to help me with my homework.

I can use my computer/laptop to create presentations and files for my classes and homework.

I can use some apps to improve my English.

When I take notes in class, my writing is terrible. Now I have an app to take my notes quickly.

Group Chats are great! I always forget what my homework is and when to do it. Group chats help me to remember.

The brain must react quickly to the amount of new interesting information.

Group 2

When I want to find some information, I click on links to visit other sites, I find a lot of info but I need to doublecheck it.

Students think that they don't need to study foreign languages because they have online-dictionaries and online-translators.

Computers and modern applications are too expensive.

Students spend too much time on their laptops/mobiles, they are always too busy.

Students become more dependent on things such as calculators and mobiles.

Step 2

S1 - I spend very little time on my homework because I can find a lot of useful information in the Internet.

S2- I don't agree. You need to doublecheck all the information you find or you look for.

S1- Yes, I do agree with you.

**ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТРК**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**Иностранный язык**

**ТОЧКА РУБЕЖНОГО КОНТРОЛЯ 8**

**ОБОБЩАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ ПО ТЕМАМ:**

**Тема 2.2 Промышленные технологии. Инфинитив, герундий.**

**1 вариант**

APPLICATION OF THE COMPUTER

**Read the text:**

At present a great deal of the work force of most countries is engaged in creating, processing, storing, communicating and just working with information. Computers have become common place in homes, offices, stores, schools, research institutes, plants.

The use of computers in business, industry and communication services is widespread today. Computer-controlled robots are able to improve the quality of manufactured products andto increase the productivity of industry. Computers can control the work of power stations, plants and docks. They help in making different decisions and in management of economy.

The work of banks depends upon computer terminals for millions of daily operations. Without these terminals, records of deposits and withdrawals would be difficult to maintain, and it would be impossible to make inquiries about the current status of customer accounts.

Computers form a part of many military systems including communication and fire control. They are applied for automatic piloting and automatic navigation. Space exploration depends on computers for guidance, on-board environment and research.

Computers find application in astronomy and upper atmosphere research. Weather forecasting, library information services can benefit from computers too.

It is interesting to note that computers are widely used in medicine. They became valuable medical diagnostic tools. Computers are used for optical scanning and image processing, ranging from pattern recognition to image processing. Technicians can operate computer tomography scanners which combine X-rays with computer technology to give sectional views of the body of patients. The views then can be combined into a single image shown on the screen.

It should be noticed that learning on a computer can be fun. Students spend more time with computer-aided instruction performing the assigned task, as compared with conventional classroom.

At last air traffic control is impossible without computer application. It fully depends upon computer-generated information.

Many other uses of computers that we cannot imagine at present will become commonplace in the transition from an industrial to postindustrial, or information society.

1. **Answer the questions using the text**
2. What are computer-controlled robots able to do?
3. What role do computers play in bank activity?
4. How do computers help military system?
5. How do doctors apply computers?
6. Can you imagine the application of computers in future?

**2.  Fill in the gaps**

1. Information is given into the computer in the form of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

a) ideas; b) characters; c) rules

2. The basic function of a computer is\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ information.

a) to switch; b) to keep; c) to process

3. The data needed for solving problems are kept in the

a) memory; b) input device; c) output device

4. Inputting information into the computer is realized by means of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a) a printer; b) letters; c) diskettes

5. A computer can carry out arithmetic-logical operations \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

a) quickly; b) instantaneously; c) during some minutes

**3. Поставьте глаголы в скобках в правильную форму (-ing форма (герундий)) или инфинитив (с или без to).**

1.        She did’t mean (be) rude. It was just a joke.

2.        Dieting means (be) very careful about food.

3.        I remember (put) my wallet in my bag before I left home.

4.        Did you remember (buy) some milk?

5.        He went on (type) his report until the morning.

6.        After Jane had completed her Italian course she went on (improve) her Spanish.

7.        Why don’t you try (drink) not so much coffee?

8.        I tried (open) the door but I couldn’t.

9.        We regret (tell) you that you have not been selected for the team.

10.        Sam regretted (tell) his best friend lies.

11.        Children had been playing for quite a while before they stoped (have) dinner.

12.        She’s been having trouble sleeping lately so she’s (have) coffee in the afternoon.

13.        I hate (bother) you, but may I ask you to help me?

14.        I hate (cause) you so much trouble.

15.        I will never forget (meet) you for the first time.

**2 вариант**

*WHAT IS A COMPUTER?*

**Read the text:**

A computer is a machine with an intricate network of electronic circuits that operate switches or magnetize tiny metal cores. The switches, like the cores, are capable of being in one or two possible states, that is, on or off; magnetized or demagnetized. The machine is capable of storing and manipulating numbers, letters, and characters (symbols).

The basic idea of a computer is that we can make the machine do what we want by inputting signals that turn certain switches on and turn others off, or magnetize or do not magnetize the cores.

The basic job of computers is processing of information. For this reason computers can be defined as devices which accept information in the form of instructions, called a program, and characters, called data, perform mathematical and/or logical operations on the information, and then supply results of these operations. The program, or part of it, which tells the computers what to do and the data, which provide the information needed to solve the problem, are kept inside the computer in a place called memory.

It is considered that computers have many remarkable powers. However, most computers, whether large or small, have three basic capabilities.

First, computers have circuits for performing arithmetic operations, such as: addition, subtraction, division, multiplication and exponentiation.

Second, computers have a means of communicating with the user. After all, if we couldn't feed information in and get results back, these machines wouldn't be of much use. Some of the most common methods of inputting information are to use terminals, diskettes, disks and magnetic tapes. The computer's input device (a disk drive or tape drive) reads the information into the computer. For outputting information two common devices used are: a printer, printing the new information on paper, and a cathode-ray-tube display, which shows the results on a TV-like screen.

Third, computers have circuits which can make decisions. The kinds of decisions which computer circuits can make are not of the type: "Who would win the war between two countries?" or "Who is the richest person in the world?" Unfortunately, the computer can only decide three things, namely: Is one number less than another? Are two numbers equal? and, Is one number greater than another?

A computer can solve a series of problems and make thousands of logical decisions without becoming tired. It can find the solution to a problem in a fraction of the time it takes a human being to do the job.

A computer can replace people in dull, routine tasks, but it works according to the instructions given to it. There are times when a computer seems to operate like a mechanical 'brain', but its achievements are limited by the minds of human beings. A computer cannot do anything unless a person tells it what to do and gives it the necessary information; but because electric pulses can move at the speed of light, a computer can carry out great numbers of arithmetic-logical operations almost instantaneously. A person can do the same, but in many cases that person would be dead long before the job was finished.

1. **Answer the questions using the text**
2. What are the main functions of a computer?
3. What is the basic task of a computer?
4. What is a program? data?
5. What is memory?
6. What three basic capabilities have computers?

**2. Fill in the gaps**

1. The basic idea of a computer is that we can make the machine do what we want by inputting \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_that turn certain switches on and turn others off
2. signals                   b) data                                     c)memory

                  2. The computer's input device (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) reads the information into the computer

                              a)  printer               b) a disk drive or tape drive             c) switches

                 3. Computers have \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_which can make decisions

                            a) circuits               b)  switches                                           c) devices

     4. A computer can carry out great numbers of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_almost instantaneously

electric pulses         b)   routine tasks                 c) arithmetic-logical operations

              5. A computer is a machine with an intricate network of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_that operate switches or magnetize tiny metal cores.

1. electronic circuits       b) electric pulses               c) logical operations

**3. Поставьте глаголы в скобках в правильную форму (-ing форма (герундий)) или инфинитив (с или без to).**

1. You should avoid (have) an argument with your mother.
2. Let me (stay) up a little longer. I don’t want to come back in empty house.
3. The attic needs (paint).
4. They didn’t let us (leave) the room.
5. She’s not old enough (drive) a car.
6. Take a deep breath (feel) better.
7. I can’t stand (watch) stupid videos.
8. My parents made me (stay) at home.
9. Will you help me (repair) this toy?
10. It’s not worth (try) to spend your time on him.
11. You should (be) very careful when you cross the street.
12. He was advised (report) about the accident to the police.
13. I canIt wait (tell) you the good news.
14. She can’t stand (be/told) lies.
15. I don’t mind (help) you with the homework.

**ТОЧКА РУБЕЖНОГО КОНТРОЛЯ 9**

**ОБОБЩАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ ПО ТЕМАМ:**

**Тема 2.3 Технический прогресс: перспективы и последствия. Современные средства связи. Страдательный залог.**

**1 вариант**

Установите соответствие между текстами A–D и заголовками 1–5. Используйте каждую цифру только один раз. В задании один заголовок лишний.

1. Big brother is watching you
2. A built-in charger
3. World without buttons
4. Phone always on you
5. To monitor and treat the disease

 **A.** Sure, we’re virtually connected to our phones 24/7 now, but what if we could be literally plugged in to our phones? That’s already starting to happen. Last year, for instance, artist Anthony Antonellis had a chip put in his arm that could store and transfer data to his handheld smartphone. And researchers are already experimenting with sensors that turn human bone into living speakers.

**B.** In the future patients will be able to use implantable technologies to diagnose and even treat diseases. Scientists in London are developing swallowable capsule-sized chip that will control fat levels in obese patients and generate genetic material that makes them feel “full”. It has potential as an alternative to surgery to handle obesity. Also it can monitor blood-sugar levels for diabetics.

**C.** The U.S. military has programs to identify any person using face scanning device. Some people see it as a doubtless advantage: improved crime fighting, secure elections and never a lost child again. However, such technologies can hammer against social norms and raise privacy issues. And one day there might be a computer to see all, know all and control all.

**D.** One of the challenges for implantable tech is delivering power to devices which are inside human bodies. You can’t plug them in as you do with your phone or computer. You can’t easily take them out to replace a battery. A team in Cambridge is working on specific bio batteries that can generate power inside the body, transfer it wirelessly where needed, and then simply melt away.

**Choose the correct variant:**

1. Everybody \_\_\_\_\_\_\_\_\_ by the terrible news yesterday.

a) shocked

b) was shocked

c) will be shocked

1. Mr. Green \_\_\_\_\_\_\_\_ at the University since 1989.

a) has been teaching

b) has been taught

c) was taught

1. Not much \_\_\_\_\_\_\_\_ about the accident since that time.

a) has said

b) was being said

c) has been said

1. A new book \_\_\_\_\_\_\_\_ by that company next year.

a) will be published

b) will publish

c) would publish

1. He \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ the girl's name now.

a) is remembered

b) remembers

c) is remembering

1. Wine \_\_\_\_ grapes.

a) is made from

b) has made out

c) is made by

1. The bridge \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a) is still built

b) is still being built

c) Either could be used here.

1. These shoes \_\_\_\_\_\_\_\_ of leather.

a) are made

b) were made

c) was made

1. I can't see it – it must \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a) be taken

b) has been taken

c) have been taken

1. Their house \_\_\_\_\_\_\_\_\_ last week.

a) was bought

b) is bought

c) has been bought

1. Do you think the project \_\_\_\_\_ by Friday?

a) is finished

b) has been finished

c) will be finished

1. They cancelled all flights because of fog. All flights \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ because of fog.

a) is cancelled

b) were cancelled

c) are cancelled

1. They will ask you a lot of questions at the interview. You \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a lot of questions at the interview.

a) asked

b) will be asked

c) is asked

1. They were interviewing her for the job. She \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ for the job.

a) was being interviewed

b) was interviewed

c) has been interviewed

1. Tom is writing the letter. The letter \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ by Tom.

a) was written

b) is being written

c) has been written

**2 вариант**

Установите соответствие между текстами A–D и заголовками 1–5. Используйте каждую цифру только один раз. В задании один заголовок лишний.

1. For information and urgent help
2. Disadvantages of tech
3. World without buttons
4. Phone always on you
5. Key under your skin

**A.** Sure, we’re virtually connected to our phones 24/7 now, but what if we could be literally plugged in to our phones? That’s already starting to happen. Last year, for instance, artist Anthony Antonellis had a chip put in his arm that could store and transfer data to his handheld smartphone. And researchers are already experimenting with sensors that turn human bone into living speakers.

**B.** Soon tattoos will not only make you look cool but will be able to perform useful tasks, like opening your car or entering smartphone codes with a finger-point. Researchers have made an implantable skin fibers thinner than a human hair. Scientists are working on the chip that can be put inside a finger through a tattoo-like process, letting you unlock things or enter codes simply by pointing.

**C.** The British research team is developing pills with microprocessors in them that can text to hospitals directly from inside your body. The pills can share inside info to help doctors know if you are taking your medication properly and if it is having the desired effect. Moreover, in case of emergency, it can send a signal to the computer and the ambulance will come straight away.

**D.** Lately touchscreens are everywhere – from computers, phones, tablets to car systems and vending machines. Even doorbells now include touch screen controls. One has to wonder: are we moving to a world of only touchscreen devices? And the answer is probably yes. We are coming to an age where every flat or even curved surface could be made a touchscreen and we can operate from it.

Choose the correct variant:

1. The secretary \_\_\_ to her new boss yesterday.

a) introduced

b) has introduced

c) was introduced

2. Our plan \_\_\_ by the members of the committee.

a) is being considered

b) is considered

c) considered

3. He \_\_\_\_\_\_\_\_ responsible for the accident.

a) was holding

b) was held

c) held

4. A prize \_\_\_\_\_\_\_\_ to whoever solves this equation.

a) will give

b) will be giving

c) will be given

5. When the manager arrived, the problem \_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a) had already been solved

b) had already solved

c) has already being solved

6. The tablets \_\_\_\_\_\_\_\_\_ with food.

a) must take

b) must be taken

c) must to take

7. It \_\_\_\_\_\_\_\_ by courier this morning.

a) was sent

b) is sent

c) is being sent

8. It \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ with at the moment.

a) is dealt

b) is being dealt

c) was dealt

9. It \_\_\_\_\_\_\_\_\_ last week.

a) should be done

b) should have been done

c) must to be done

10. It \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ next week.

a) is been published

b) has been published

c) is being published

11. It \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ by next Friday.

a) has to be done

b) will been done

c) has been done

12. They didn’t ask me my name. I \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ my name.

a) is asked

b) isn’t asked

c) wasn’t asked

13. We will send you your examination results as soon as they are ready. You \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ your examination results as soon as they are ready.

a) sent

b) will be sent

c) is sent

14. Nader told me that somebody had attacked and robbed him in the street. Nader told me that he \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in the street.

a) had been attacked / robbed

b) attacked / robbed

c) is attacked / robbed

15. They say that women are smarter than men. Women \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ to be smarter than men.

a) were being said

b) were said

c) are said

**ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**Иностранный (английский) язык**

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н.Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 25**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic What does it mean to be a software engineer?

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н. Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 26**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic IT innovations.

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н. Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 27**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic My desktop PC.

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н. Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 28**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic Computer networks

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н. Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 29**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic Computers in our lives.

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

ГБПОУ «ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ**»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УР и НИД ГБПОУ «ПГК»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Н. Гисматуллина

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 30**

По дисциплине Иностранный язык

гр. СА-121,122,123 2023-2024 учебный год

1. Read and translate the text. Answer the questions on the text. *(содержание практического задания приведено в приложении к билету)*
2. Speak on the topic My favorite topic.

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель ПЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Комиссарова  *подпись*  | Преподаватель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.С.Карловская *подпись*  |
| \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_г. |

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 25**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**WHAT IS VIRTUAL REALITY?**

**Virtual Reality (VR) is a computer-generated environment with scenes and objects that appear to be real, making the user feel they are immersed in their surroundings. This environment is perceived through a device known as a Virtual Reality headset or helmet. VR allows us to immerse ourselves in video games as if we were one of the characters, learn how to perform heart surgery or improve the quality of sports training to maximise performance.**

**Although this may seem extremely futuristic, its origins are not as recent as we might think. In fact, many people consider that one of the first Virtual Reality devices was called Sensorama, a machine with a built-in seat that played 3D movies, gave off odours and generated vibrations to make the experience as vivid as possible. The invention dates back as far as the mid-1950s. Subsequent technological and software developments over the following years brought with them a progressive evolution both in devices and in interface design.**

**Main applications of virtual reality**

That's enough about the theory that is projecting us into the future. Which sectors is Virtual Reality actually being used in today? Medicine, culture, education and architecture are some of the areas that have already taken advantage of this technology. From guided museum visits to the dissection of a muscle, VR allows us to cross boundaries that would otherwise be unimaginable.

**The future of virtual reality**

Virtual Reality is one of the technologies with the highest projected potential for growth. According to the latest forecasts from IDC Research (2018), investment in VR and AR will multiply 21-fold over the next four years, reaching 15.5 billion euros by 2022. In addition, both technologies will be key to companies' digital transformation plans and their spending in this area will exceed that of the consumer sector by 2019. It is, therefore expected that by 2020 over half of the larger European companies will have a VR and RA strategy.

Nowadays, the market is demanding applications that go beyond leisure, tourism or marketing and are more affordable for users. Virtual interfaces also need to be improved to avoid defects such as clipping, which makes certain solid objects appear as though they can be passed through. Or to minimise the effects that VR produces in people, among them motion sickness, which consists of a dizziness induced by the mismatch between the movement of our body and what is being seen in the virtual world.

The big technology companies are already working to develop headsets that do not need cables and that allow images to be seen in HD. They are developing Virtual Reality headsets in 8K and with much more powerful processors. There is even talk that in the next few years they could integrate Artificial Intelligence. The latest 5G standard can also provide very interesting scenarios for the evolution of VR. This standard will allow more devices and large user communities to be connected. In addition, its almost imperceptible latency will make it possible for consumers to receive images in real time, almost as if they were seeing them with their own eyes.

All this means that Virtual Reality is no longer science fiction. It is integrated into our present and, in the coming years, it will lead to advances that will shape the future.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 26**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**Computers in Our Life**

We live in a technological era when computers have become an extremely important part of our life.

Computers are everywhere with all benefits they provide and all dangers they hide. However we are satisfied with them and sometimes we even thank them because they help us in communicating, studying, doing business, entertaining and saving lives in critical situations. They are used by children and old people, both for fun, and for studying and work. As for me, personal computer is a great invention. However, as every invention it also has both advantages and disadvantages.

Firstly, computers make our life easier. They are important in business, science, and education. Computer was first used for accounting. That’s why it is so important for business and management. Banks use computers. Outside many banks there are automatic tellers or cash machines, which are also computers. In industry computers do jobs that are difficult for people to do. They also check the quality of the products. In every modern office there are computers to help people work faster. Computers are used in medicine to examine and evaluate a patient’s problem quicker and more efficiently. Students and schoolchildren use computers for studying. For example, they can find information for reviews or essays in the Internet. Computers teach lessons and test students’knowledge.

 Secondly, computer is a tool for communication. With the help of the Internet people from different corners of the world can communicate easily, developing relationships. In the travel industry, computers are used to make reservations for airlines, trains and hotels.

 Thirdly, comptuters are very popular for fun and entertainment. When we are bored, we can play online games with others or watch a movie using our PC. Television is computerized.

 On the other hand, spending much time working on a computer, we can damage our health. It also prevents us from walking, exercising and enjoying our hobbies. Perhaps, computers sometimes make our life too easy and we are becoming increasingly dependent on them. Solving all the problems, they leave nothing for us to do. This strong dependence on computers is not a good thing.

To make a conclusion, I would like to say that computers are great. They are the future whether we like it or not. Our life would be dull and boring without them. However, we should limit the amount of time we spend using them to avoid troubles.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 27**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**What is augmented reality?**

Augmented reality, commonly called AR, is an interactive 3D experience that combines a view of the real world with computer-generated elements in real time.

Augmented reality can figure in a number of ways, such as through AR goggles that combine a view of the immediate surroundings with computer graphics, or on a smartphone display that does the same thing using the phone's camera to see and manipulate the world in front of the viewer.

How augmented reality differs from VR?

They may seem like similar technologies — and certainly have similar abbreviations — but are fundamentally different. Virtual reality (VR) creates a completely synthetic virtual world within a headset. As the user, you are placed inside a 3D environment and can then move around and interact with completely computer-generated elements.

AR's value is in the way it can interpret, manipulate, and enhance the view of the real world in real time. For example, here are some ways in which AR can be used and is actively being used:

Retail: Perhaps the most important application of AR for most users will be in retail applications, notably "try before you buy." With more people shopping from home and less emphasis on public retail spaces, AR will allow consumers to see how products will look in their own homes before purchasing them. This can take the guesswork out of the buying process. There are already a number of apps, such as Wayfair, Houzz, and Ikea which let you place furniture and other products in your own real-world environments.

Mapping and navigation: The business directory app Yelp was an early adopter of AR with its now-discontinued Monocle feature. Monocle overlayed information about local businesses when viewing the immediate surrounding on your phone's display. Callouts showed where nearby restaurants were located along with basic information such as how far away they were. This is a variation of the head-up display (HUD) — Mercedes-Benz, for example, is introducing a car that overlays navigation information on the windshield, helping you drive without looking away from the road.

Maintenance and industry: AR has great potential in the coming years to significantly reduce reliance on physical technical manuals and improve productivity at the same time by overlaying relevant information in a worker's field of view while performing maintenance or other tasks. Sufficiently advanced AR systems can not only understand context to show the right information, but help identify components and workflows using highlights and overlays. BMW, for example, is doing exactly that with a pilot program using AR on the assembly line. This is no doubt just the beginning of a race to create ever-more compelling AR experiences that blur the line between real and virtual.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 28**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**SO..THE INTERNET. WHAT IS IT?**

The Internet is actually a wire. Well, many wires that connect computers all around the world.

The Internet is also infrastructure. It's a global network of interconnected computers that communicate through a standardised way with set protocols.

Really, it's a network of networks. It's a fully distributed system of computing devices and it ensures end to end connectivity through every part of the network. The aim is for every device to be able to communicate with any other device.

The Internet is something we all use everyday, and many of us can't imagine our lives without it. The internet and all the technological advances it offers has changed our society. It has changed our jobs, the way we consume news and share information, and the way we communicate with one another.

It has also created so many opportunities and has helped helped humanity progress and has shaped our human experience.

There is nothing else like it – it's one of the greatest inventions of all time. But do we ever stop to think why it was created in the first place, how it all happened, or by whom it was created? How the internet has become what it is today?

This article is more of a journey back in time. We'll learn about the origins of the Internet and how far it has come throughout the years, as this can be beneficial in our coding journeys.

Learning about the history of how the Internet was created has made me realise that everything comes down to problem solving. And that is what coding is all about. Having a problem, trying to find a solution to it, and improving upon it once that solution is found.

The Internet, a technology so expansive and ever-changing, wasn't the work of just one person or institution. Many people contributed to its growth by developing new features.

So it has developed over time. It was at least 40 years in the making and kept (well, still keeps) on evolving.

And it wasn't created just for the sake of creating something. The Internet we know and use today was a result of an experiment, ARPANET, the precursor network to the internet.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 29**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**What is software development?**

According to IBM Research: “Software development refers to a set of computer science activities dedicated to the process of creating, designing, deploying and supporting software.”

 Software itself is the set of instructions or programs that tell a computer what to do. It is independent of hardware and makes computers programmable. There are three basic types:

 System software to provide core functions such as operating systems, disk management, utilities, hardware management and other operational necessities.

 Programming software to give programmers tools such as text editors, compilers, linkers, debuggers and other tools to create code.

 Application software (applications or apps) to help users perform tasks. Office productivity suites, data management software, media players and security programs are examples. Applications also refers to web and mobile applications like those used to shop on Amazon.com, socialize with Facebook or post pictures to Instagram.1

 A possible fourth type is embedded software. Embedded systems software is used to control machines and devices not typically considered computers — telecommunications networks, cars, industrial robots and more. These devices, and their software, can be connected as part of the Internet of Things (IoT).2

 Software development is primarily conducted by programmers, software engineers and software developers. These roles interact and overlap, and the dynamics between them vary greatly across development departments and communities.

Programmers, or coders, write source code to program computers for specific tasks like merging databases, processing online orders, routing communications, conducting searches or displaying text and graphics. Programmers typically interpret instructions from software developers and engineers and use programming languages like C++ or Java to carry them out.

Software engineers apply engineering principles to build software and systems to solve problems. They use modeling language and other tools to devise solutions that can often be applied to problems in a general way, as opposed to merely solving for a specific instance or client. Software engineering solutions adhere to the scientific method and must work in the real world, as with bridges or elevators.

 Software developers have a less formal role than engineers and can be closely involved with specific project areas — including writing code. At the same time, they drive the overall software development lifecycle — including working across functional teams to transform requirements into features, managing development teams and processes, and conducting software testing and maintenance.3

 The work of software development isn’t confined to coders or development teams. Professionals such as scientists, device fabricators and hardware makers also create software code even though they are not primarily software developers. Nor is it confined to traditional information technology industries such as software or semiconductor businesses. In fact, according to the Brookings Institute, those businesses “account for less than half of the companies performing software development.”

An important distinction is custom software development as opposed to commercial software development. Custom software development is the process of designing, creating, deploying and maintaining software for a specific set of users, functions or organizations. In contrast, commercial off-the-shelf software (COTS) is designed for a broad set of requirements, allowing it to be packaged and commercially marketed and distributed.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЭКЗАМЕНАЦИОННОМУ БИЛЕТУ № 30**

Практическое задание 1. Прочитать и перевести текст. Ответить на вопросы по тексту.

**system software**

System software is a type of computer program that is designed to run a computer's hardware and application programs. If we think of the computer system as a layered model, the system software is the interface between the hardware and user applications. The operating system is the best-known example of system software. The OS manages all the other programs in a computer.

System software is used to manage the computer itself. It runs in the background, maintaining the computer's basic functions so users can run higher-level application software to perform certain tasks. Essentially, system software provides a platform for application software to be run on top of.

Computer manufacturers usually develop the system software as an integral part of the computer. The primary responsibility of this software is to create an interface between the computer hardware they manufacture and the end user.

System software generally includes the following features:

High speed. System software must be as efficient as possible to provide an effective platform for higher-level software in the computer system.

Hard to manipulate. It often requires the use of a programming language, which is more difficult to use than a more intuitive user interface (UI).

Written in a low-level computer language. System software must be written in a computer language the central processing unit (CPU) and other computer hardware can read.

Close to the system. It connects directly to the hardware that enables the computer to run.

Versatile. System software must communicate with both the specialized hardware it runs on and the higher-level application software that is usually hardware-agnostic and often has no direct connection to the hardware it runs on. System software also must support other programs that depend on it as they evolve and change.

System software manages the computer's basic functions, including the disk operating system, file management utility software and operating systems.

Other examples of system software include the following:

* The BIOS (basic input/output system) gets the computer system started after it's turned on and manages the data flow between the OS and attached devices, such as the hard drive, video adapter, keyboard, mouse and printer.
* The boot program loads the OS into the computer's main memory or random access memory (RAM).
* An assembler takes basic computer instructions and converts them into a pattern of bits that the computer's processor can use to perform its basic operations.
* A device driver controls a particular type of device that is attached to your computer, such as a keyboard or mouse. The driver program converts the more general I/O instructions of the OS to messages that the device type can understand.

Additionally, system software can also include system utilities, such as the disk defragmenter and System Restore, and development tools, such as compilers and debuggers.

**Критерии оценивания монологической речи**

Оценивание производится по нескольким параметрам, в соответствии со шкалой CEFR для данного уровня. Общая оценка рассчитывается как среднее арифметическое по каждому критерию. Пример:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Содержание | Организация | Язык | Итого |
| Студент 1 | 9 | 7 | 5 | 7 |
| Студент 2 | 3 | 5 | 9 | 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Баллы | Решение коммуникативной задачи (содержание)\* | Организация высказывания | Языковое оформление высказывания |
| 9-10 (5) | Коммуникативная задача выполнена полностью – содержание полно, точно и развёрнуто отражает все аспекты, указанные в задании (12–15 фраз) | Высказывание логично; имеет завершённый характер (имеются вступительная с обращением к другу и заключительная фразы); средства логической связи используются правильно | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания соответствуют поставленной задаче, есть незначительные лексико-грамматические ошибки, которые не мешают пониманию высказывания, интонация и произношение в целом, не мешает пониманию |
| 7-8 (4) | Коммуникативная задача выполнена в основном: 1 аспект не раскрыт (остальные раскрыты полно),ИЛИ 1–2 аспекта раскрыты неполно/ неточно (12–15 фраз) | Высказывание логично; имеет завершённый характер (имеются вступительная с обращением к другу и заключительная фразы); средства логической связи используются, в целом, правильно | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания соответствуют поставленной задаче, допускаются лексико-грамматические и фонетические ошибки, не влияющие на понимание |
| 5-6 (3) | Коммуникативная задача выполнена не полностью: 1 аспект не раскрыт и 1 раскрыт неполно/неточно,ИЛИ 3 аспекта раскрыты неполно/неточно (10–11 фраз) | Высказывание в основном логично и имеет достаточно завершенный характер, допускается недостаточное использование средств логической связи | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания в основном соответствуют поставленной задаче |
| 3-4 (2) | Коммуникативная задача выполнена частично: 1 аспект содержания не раскрыт и 2 раскрыты неполно/неточно,ИЛИ 2 аспекта не раскрыты (остальные раскрыты полно) ИЛИ все аспекты раскрыты неполно/неточно (8–9 фраз) | Высказывание не вполне логично и не имеет завершенного характера, средства логической связи используются недостаточно или отсутствуют | Языковое оформлениечастично соответствует поставленной задаче есть фонетические и лексико- грамматические ошибки, мешающие пониманию высказывания |
| 1-2 (1) | Коммуникативная задача выполнена менее чем на 50%: 3 и более аспекта содержания не раскрыты,ИЛИ 2 аспекта не раскрыты и 1 и более раскрыты неполно/неточно, объём высказывания – 7 и менее фраз | Высказывание нелогично И/ИЛИ не имеет завершенного характера, вступительная и заключительная фразы отсутствуют, средства логической связи практически не используются | Понимание высказывания затруднено из-за многочисленных ошибок ИЛИ ответ носит характер набора слов |

**Критерии оценивания тестов**

Каждый правильный ответ в тесте приравнивается к одному баллу, если не указана иная шкала. Баллы суммируются и вычисляется процентное соотношение количества правильных ответов. Далее процентное соотношение переводится в балл количественной оценки.

Таблица перевода количества правильных ответов в тестировании в баллы

|  |  |
| --- | --- |
| 40% | 0 баллов |
| 40-45% | 1 балл |
| 46-51% | 2 балла |
| 52-57% | 3 балла |
| 58-63% | 4 балла |
| 64-69% | 5 баллов |
| 70-75% | 6 баллов |
| 76-81% | 7 баллов |
| 82-87% | 8 баллов |
| 88-93% | 9 баллов |
| 94-100% | 10 баллов |

**Критерии оценивания заданий по переводу**

Объем перевода:

Уровень В1 1100-1200 п.з. за 30 минут. Перевод со словарем. Уровень А2 900-1100 п.з. за 30 минут. Перевод со словарем. Уровень А1 500 - 700 п.з. за 30 минут. Перевод со словарем.

|  |  |
| --- | --- |
| **Оценка (балл)** | **Критерии** |
| 9-10 (5) | Перевод выполнен в полном объеме и в соответствии с общими критериями адекватности и эквивалентности. Полное соответствие стилистическим нормам и узусу языка перевода. Допущены 2 ошибки в лексико- грамматических трансформациях при переводе |
| 7-8 (4) | Перевод выполнен, в целом, в соответствии с общими критериями адекватности и эквивалентности. Допущены 3-4 ошибки, снижающие качество текста перевода из-за отклонения от стилистических, лексико-синтаксических норм языка перевода или, когда 10% текста не переведено за отведенное время |
| 4-6 (3) | При переводе допущены 5-6 ошибок значительно снижающие качество текста перевода из-за отклонения от стилистических, лексико- синтаксических норм языка перевода или, когда 20% текста не переведено за отведенное время |
| 1-3 (2) | Перевод не соответствует критериям адекватности и эквивалентности или более 30% текста не переведеноза отведенное время |

**Критерии оценивания формальной и неформальной дискуссии**

Оценивание производится по нескольким параметрам, в соответствии со шкалой CEFR для данного уровня. Общая оценка рассчитывается как среднее арифметическое по каждому критерию. Пример:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Интерактивная коммуникация | Языковое оформление высказывания | Итого |
| Студент 1 | 9 | 7 | 8 |
| Студент 2 | 3 | 5 | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Балл | Интерактивная коммуникация | Языковое оформление высказывания |
| 9-10(5) | В целом следит за тем, что говорится, хотя иногда может просить повторить или уточнить, если обсуждение быстрое или продолжительное. Объясняет, почему что-то является проблемой, обсуждает, что делать дальше, а также может сравнить и противопоставить альтернативы. Дает краткие комментарии по поводу мнений других людей | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания соответствуют поставленной задаче, есть незначительные лексико-грамматические ошибки, которые не мешают пониманию высказывания, интонация и произношение в целом, не мешает пониманию. Используются разнообразные средства логической связи |
| 7-8 (4) | Большую часть дискуссии следит за тем, что говорится, и, при необходимости, может попросить повторить часть того, что кто-то сказал, чтобы подтвердить взаимопониманиеДает понять свое мнение и реакцию относительно возможных решений или вопроса о том, что делать дальше, приводя краткие причины и объяснения.Предлагает другим высказать свое мнение о том, как действовать дальше | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания соответствуют поставленной задаче, допускаются лексико-грамматические и фонетические ошибки, не влияющие на понимание. Используются средства логической связи |
| 5-6 (3) | Понимает достаточно, чтобы участвовать в обсуждении простых рутинных задач без излишних усилий, очень просто требуя повторения, когда не понимает.Может обсуждать, что делать дальше, вносить предложения и отвечать на них, а также спрашивать и давать указания | Используемый словарный запас, грамматические структуры, фонетическое оформление высказывания в основном соответствуют поставленной задаче. Используются базовые средства логической связи |
| 3-4 (2) | Демонстрирует понимание и дает понимание, когда не понимает нить обсуждения.Общаться на тему простых рутинных задач, используя простые фразы, чтобы просить и предоставлять вещи, получатьпростую информацию и обсуждать, что делать дальше | Языковое оформление частично соответствует поставленной задаче есть фонетические и лексико-грамматические ошибки, мешающие пониманию высказывания. Редко используются базовые средства логической связи |
| 1-2 (1) | Понимает вопросы и инструкции, адресованные им тщательно и медленно, и следовать коротким, простым указаниям.Действует по основным инструкциям, которые включают время, местоположение, номера и т.д.Может просить людей о чем-то и давать им что-то | Понимание высказывания затруднено из- за многочисленных ошибок ИЛИ ответ носит характер набора слов |

**Контроль** **и оценка** результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Общая/профессиональная компетенция** | **Раздел/Тема** | **Тип оценочных мероприятий** |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстамОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельностиОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и командеОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языкахПК 1.2 Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.ПК 3.1. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.ПК 3.3. Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации. | **Р 2 Тема 2.2, 2.3 - п-о/с[[9]](#footnote-9)** | Тесты Проект. Ролевые игрыКруглый стол-дебаты “Доклад с презентацией“ Видеозапись выступленияУстный опрос.Разработка плана продвижения колледжа |

1. Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022) в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной [↑](#footnote-ref-1)
2. Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии с их полным перечнем во ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022) [↑](#footnote-ref-2)
3. Указываются ПК, элементы которых формирует прикладной модуль (профессионально-ориентированное содержание) в соответствии с ФГОС реализуемой профессии/специальности СПО [↑](#footnote-ref-3)
4. Отражается единица ПК, формируемая прикладным модулем (профессионально-ориентированным содержанием) в соответствии с ФГОС реализуемой специальности/профессии СПО [↑](#footnote-ref-4)
5. Профессионально-ориентированное содержание [↑](#footnote-ref-5)
6. Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022) в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной [↑](#footnote-ref-6)
7. Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии с их полным перечнем во ФГОС СОО (в последней редакции от 12.08.2022) [↑](#footnote-ref-7)
8. Указываются ПК, элементы которых формирует прикладной модуль (профессионально-ориентированное содержание) в соответствии с ФГОС реализуемой профессии/специальности СПО [↑](#footnote-ref-8)
9. Профессионально-ориентированное содержание [↑](#footnote-ref-9)