**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

| Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| --- |

*название учебной дисциплины*

**1. Область применения программы**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО **Компьютерные системы и комплексы.**

Рабочая программа составляется для очной, заочной, заочной с элементами дистанционных образовательных технологий формам обучения.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина входит в состав дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

**3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:**

| Код  ПК, ОК, ЛР | Умения | Знания |
| --- | --- | --- |
| ОК 01-  ОК 02, ОК 03 ОК 04-ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08,  ОК 09 | Понимать общий смысл воспроизведенных высказываний в пределах литературной нормы на бытовые и профессиональные темы;  Понимать содержание текста, как на базовые, так и на профессиональные темы;  Осуществлять высказывания (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;  Осуществлять переводы (со словарем и без словаря) иностранных текстов профессиональной направленности;  Строить простые высказывания о себе и своей профессий деятельности;  Производить краткое обоснование и объяснение своих текущих и планируемых действий;  Выполнять письменные простые связные сообщения на интересующие профессиональные темы;  Разрабатывать планы к самостоятельным работам для подготовки проектов и устных сообщений. | Особенности произношения интернациональных слов и правила чтения технической терминологии и лексики профессиональной направленности;  Основные общеупотребительные глаголы бытовой и профессиональной лексики;  Лексический (1000 - 1200 лексических единиц) минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;  Основные грамматические правила, необходимые для построения простых и сложных предложений на профессиональные темы. |

**4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 252 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 168 часа;

- самостоятельная работа обучающегося 84 часов.

**5. Содержание дисциплины**

**Раздел 1.** Интернет-телефония

**Тема 1.1** Конференц-связь, обеспечение устойчивости сигнала

**Тема 1.2** Установка и обслуживание компьютерной и офисной техники, оргтехники, внутренней АТС внутренней АТС

**Тема 1.3** Техническая поддержка

**Тема 1.4** Установка и обслуживание

**Тема 1.5**  Устранение неполадок

**Раздел 2.** Современное программное обеспечение

**Тема 2.1** Графика и дизайн

**Тема 2.2** Интерфейс рабочего стола

**Тема 2.3** Мультимедиа, веб-дизайн

**Раздел 3.** Будущее информационных технологий

**Тема 3.1** Искусственный интеллект. Онлайн магазины

**Тема 3.2** Беспроводные виды связи, их преимущества и недостатки. Цифровой век

**Тема 3.3** Страдательный залог

**Раздел 4.** Человек и природа

**Тема 4.1** Человек и природа, бережное отношение, общества по защите природы

**Тема 4.2** Диалог «Животные в опасности»

**Раздел 5**. Англоговорящие страны

**Тема 5.1** Англоговорящие страны, описание, общие признаки, содружество

**Тема 5.2** Великобритания, столица, население, площадь, праздники, географическое положение

**Тема 5.3** Австралия, столица, население, площадь, праздники, географическое положение

**Раздел 6**. Будущая карьера

**Тема 6.1** Путь к карьере, выбор, ярмарка вакансий, тестирование

**Тема 6.2** Профессии. Лексический минимум

**Тема 6.3** Качества человека, положительные и отрицательные

**Тема 6.4** Времена группы Perfect и Perfect Continuous

**Раздел 7**. Оформление документов

**Тема 7.1** Составление официально-делового письма (запроса)

**Тема 7.2** Составление резюме

**Раздел 8**. Технические профессии

**Тема 8.1** Системный аналитик, специалист по программному обеспечению, технический специалист в службе поддержки, компьютерные технологии, названия специальностей, название специалистов, описание работы, внутренние операции компьютеров, рекламирование

**Тема 8.2** Системный программист, специалист по аппаратному обеспечению, системный администратор, основные обязанности, соотношение описания работы с названиями специалистов, детальный анализ, размещение сети, установка, тестирование, безопасность

**Раздел 9**. Компьютерные технологии

**Тема 9.1** Что такое компьютер, основные свойства компьютера, функции компьютера

**Тема 9.2** Аппаратное обеспечение, программное обеспечение, системное обеспечение, прикладное программное обеспечение, встроенное программное обеспечение

**Тема 9.3** Центральное процессорное устройство, арифметическое логическое устройство, оперативное запоминающее устройство

**Тема 9.4** Клавиатура, мышь, принтер, монитор, сканер, дисковод, USB, модем

**Раздел 10.** Типы компьютерных систем

**Тема 10.1** Сервера и стационарные компьютеры

**Тема 10.2** Ноутбук и планшетный компьютер

**Раздел 11.** Операционные системы

**Тема 11.1** Операционные системы

**Тема 11.2** Типы программного обеспечения

**Тема 11.3** Системное ПО, прикладное ПО

**Раздел 12**. Графика и дизайн

**Тема 12.1** Компьютерная графика, трехмерное измерение, преимущества создания 3D изображения, различия между растровой и векторной графикой, компьютерная анимация

**Тема 12.2** Программное обеспечение, фильтры, программа CAD, проволочный каркас, визуализация, текстура, цифровое изображение

**Тема 12.3** Панель инструментов для Photoshop, увеличение, цветовая палитра, ластик, распрыскиватель, перемещение

**Раздел 13.** Веб-дизайн

**Тема 13.1** Вебсайты, отличие между вебсайтом и веб-страницей, домашняя страница, блог, персональный сайт

**Тема 13.2** HTML, таблицы, колонки, столбцы, рамки, каскады, готовое изображение, графика, гипертекст, аудио, видео, анимация.

**Тема 13.3** Описание своей домашней страницы

**Раздел 14**. Информационно-коммуникативные технологии

**Тема 14.1** Информационно-коммуникативные системы

**Тема 14.2** Классификация типов систем

**Тема 14.3** Компоненты устройств, обслуживание устройств

**Раздел 15.** Программирование

**Тема 15.1** Основные понятия в программировании, компьютерные языки, Java, пошаговое программирование, блок-схема, код, компилятор, машинный код

**Тема 15.2** Программный дизайн

**Раздел 16.** Языки программирования

**Тема 16.1** Языки программирования, языки низкого и высокого уровня, аппаратное обеспечение, Fortran, Cobol, HTML, C, C++, Java

**Тема 16.2** VisualBasic и VoiceXML, значение разработка, основные характеристики, для чего необходимы

**Тема 16.3** Сопоставление характеристик языков программирования

**Тема 16.4** Грамматика: эквиваленты модальных глаголов

**Раздел 17.** Базовое программное обеспечение

**Тема 17.1** Операционные системы, пользовательский интерфейс

**Тема 17.2** Обработка текста, стандартная линейка инструментов

**Тема 17.3** Таблицы и базы данных, преимущества и недостатки построения графиков

**Раздел 18.** Здоровье и безопасность на рабочем месте

**Тема 18.1** Безопасность на рабочем месте, оповещение об опасности и рисках, невнимательность, беззаботность и беспечность сотрудников

**Тема 18.2** Правительственные постановления, конституция РФ. Обеспечение безопасных условий труда

**Раздел 19.** Интернет безопасность

**Тема 19.1** Безопасность на рабочем месте, оповещение об опасности и рисках, невнимательность, беззаботность и беспечность сотрудников

**Тема 19.2** Обеспечение безопасных условий труда

Составление плана по технике безопасности

**Раздел 20.** Технические неисправности

**Тема 20.1** Виды технических ошибок, последствия ошибок, решение проблемы, алгоритм исправления недочетов, тестирование

**Раздел 21.** Условные предложения

**Тема 21.1** Виды условных предложений

**Тема 21.2** Использование условных предложений в разговорной речи