

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шутов Олег Леонтьевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 28.12.2024 17:02:19  
Уникальный программный код:  
2ee6ded937fc2877009a3b03e0f0a7f33d8083d5

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«КУБАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ»  
(АНПО «КУБАНСКИЙ ИПО»)**

**ЗАОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**учебной дисциплины  
ЕН.02 ИНФОРМАТИКА**

**для специальности  
40.02.01 ПРАВО И ОРГАНИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Краснодар, 2023

**СОГЛАСОВАНО**

Зам. директора по КОД и МР  
\_\_\_\_\_/ Т.В. Першакова  
19.05.2023 г.

**ОДОБРЕНО**

Педагогическим советом  
Протокол №6 от 26.05.2023 г.

**РАССМОТРЕНО**

на заседании УМО «Программирование в  
компьютерных системах и математические  
дисциплины»  
Протокол №5 от 19.05.2023 г.  
Председатель \_\_\_\_\_ / С.В.Суконина

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор АНПОО «Кубанский ИПО»  
\_\_\_\_\_/ О.Д. Шутов  
Приказ №41-О от 30.05.2023 г.



Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.02 Информатика среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена. Разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 г. № 508, зарегистрированного Министерством юстиции России 29.07.2014г. № 33324), входящей в состав укрупненной группы специальностей 40.00.00. Юриспруденция.

**Организация-разработчик:** АНПОО «Кубанский институт профессионального образования»

**Разработчик:**

Пясецкий С.А., преподаватель АНПОО «Кубанский ИПО»

**Рецензенты:**

1. Каратунова Н.Г. – преподаватель АНПОО «Кубанский ИПО»

Квалификация по диплому: преподаватель информатики

2. Резник А.Б. ГБПОУ КК «КТЭК»

Квалификация по диплому: учитель информатики

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ                 | 4  |
| 2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ          | 7  |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ              | 12 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ<br>УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | 14 |

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЕН.02 ИНФОРМАТИКА

## 1.1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 40.02.01 Право и организация социального обеспечения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 г. № 508, зарегистрированного Министерством юстиции России 29.07.2014г. № 33324), входящей в состав укрупненной группы специальностей 40.00.00 Юриспруденция.

## 1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалиста среднего звена

Учебная дисциплина ЕН.02 «Информатика» входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

## 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- использовать базовые системные программные продукты;
- использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (далее ЭВМ) и вычислительных систем;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся достигнет следующих **личностных результатов**

| Личностные результаты реализации программы воспитания<br>(дескрипторы)                                                                                                                               | Код личностных результатов реализации программы воспитания |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа» | ЛР 4                                                       |
| Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой                                                                                                        | ЛР 10                                                      |
| Личностные результаты реализации программы воспитания,                                                                                                                                               |                                                            |

| <b>определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности</b>                                                                                                                                                                             |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Демонстрирующий готовность и способность вести с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной деятельности                                                                | <b>ЛР 13</b>   |
| Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности                                                                                                                       | <b>ЛР 14</b>   |
| Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем                                                                                 | <b>ЛР 15</b>   |
| <b>Личностные результаты<br/>реализации программы воспитания,<br/>определенные субъектом Российской Федерации</b>                                                                                                                                     |                |
| Признающий ценность непрерывного образования, ориентирующийся в изменяющемся рынке труда, избегающий безработицы; управляющий собственным профессиональным развитием; рефлексивно оценивающий собственный жизненный опыт, критерии личной успешности. | <b>ЛР-КК 1</b> |
| Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости                                                                                                                                                                                        | <b>ЛР-КК 2</b> |

Результатом освоения дисциплины является овладение обучающимися **общих компетенций (ОК):**

**ОК 1.** Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

**ОК 2.** Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

**ОК 3.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

**ОК 4.** Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

**ОК 5.** Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

**ОК 6.** Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

**ОК 7.** Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

**ОК 8.** Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

**ОК 9.** Ориентироваться в условиях постоянного изменения правовой базы.

**ОК 10.** Соблюдать основы здорового образа жизни, требования охраны труда.

**ОК 11.** Соблюдать деловой этикет, культуру и психологические основы общения, нормы и правила поведения.

**ОК 12.** Проявлять нетерпимость к коррупционному поведению.

Результатом освоения дисциплины является овладение обучающимися **профессиональных компетенций(ПК):**

**ПК 1.5.** Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат.

**ПК 2.1.** Поддерживать базы данных получателей пенсий, пособий, компенсаций и других социальных выплат, а также услуг и льгот в актуальном состоянии.

**ПК 2.2.** Выявлять лиц, нуждающихся в социальной защите, и осуществлять их учет, используя информационно-компьютерные технологии.

#### **1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося-76 часов,

в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - 12 часов;

самостоятельная работа обучающегося - 64 часа.

Промежуточная аттестация в форме экзамена.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объём учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                          | Объём часов |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>                | <b>76</b>   |
| <b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>     | <b>12</b>   |
| в том числе:                                                |             |
| в форме практической подготовки                             | 6           |
| теоретическое обучение                                      | 6           |
| практические занятия                                        | 6           |
| промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта | 2           |
| <b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>          | <b>64</b>   |
| <i>Промежуточная аттестация в форме экзамена.</i>           |             |

## 2.2. Тематический план учебной дисциплины ЕН.02 Информатика

| Наименование разделов и тем                                                                                                                                | Макс. учеб. нагрузка студента (час) | Самост. работа студента (час) | Количество аудиторных часов |                                        |                    |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|--------------------|------------------|
|                                                                                                                                                            |                                     |                               | всего                       | в т.ч. в форме практической подготовки | теоретич. обучение | практич. занятия |
| <b>Раздел 1. Основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем</b>               | <b>12</b>                           | <b>8</b>                      | <b>4</b>                    | <b>2*</b>                              | <b>2</b>           | <b>2</b>         |
| Тема 1.1. Основные понятия автоматизированной обработки информации                                                                                         | 6                                   | 4                             | 2                           | -                                      | 2                  | -                |
| Тема 1.2.Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем                                                                                 | 6                                   | 4                             | 2                           | 2*                                     | -                  | 2                |
| <b>Раздел 2. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации</b> | <b>64</b>                           | <b>56</b>                     | <b>8</b>                    | <b>4*</b>                              | <b>4</b>           | <b>4</b>         |
| Тема 2.1. Базовые системные программные продукты. Пакеты прикладных программ для обработки текстовой информации.                                           | 20                                  | 18                            | 2                           | -                                      | 2                  | -                |
| Тема 2.2. Пакеты прикладных программ для обработки числовой и табличной информации                                                                         | 16                                  | 14                            | 2                           | 2*                                     | -                  | 2                |
| Тема 2.3. Пакеты прикладных программ для обработки графической информации                                                                                  | 16                                  | 14                            | 2                           | 2*                                     | -                  | 2                |
| Тема 2.4. Технические и программные средства телекоммуникационных технологий. Интернет – технологии                                                        | 12                                  | 10                            | 2                           | -                                      | 2                  | -                |
| <b>Экзамен</b>                                                                                                                                             | <b>-</b>                            | <b>-</b>                      | <b>-</b>                    | <b>-</b>                               | <b>-</b>           | <b>-</b>         |
| <b>Всего по дисциплине</b>                                                                                                                                 | <b>76</b>                           | <b>64</b>                     | <b>12</b>                   | <b>6*</b>                              | <b>6</b>           | <b>6</b>         |



### 2.3. Содержание учебной дисциплины ЕН.02 Информатика

| Наименование разделов и тем                                                                                                                                | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Объем часов | Уровень освоения |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|
| <b>Раздел 1. Основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>12</b>   |                  |
| Тема 1.1. Основные понятия автоматизированной обработки информации                                                                                         | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>6</b>    | 2                |
|                                                                                                                                                            | <b>Основные понятия теории информации;</b> информация, данные, информационные процессы, информационные системы, автоматизированная обработка информации, автоматизированное рабочее место юриста, программное обеспечение и его классификация.                                                                                                                                                                             | 2           |                  |
|                                                                                                                                                            | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4           |                  |
|                                                                                                                                                            | отработка умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.<br>Создание схемы автоматизированного рабочего места юрисконсульта.<br>Подготовить сообщение/ презентацию на тему: «Прикладное программное обеспечение в области юриспруденции».                                                                                          |             |                  |
| Тема 1.2. Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем                                                                                | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>6</b>    |                  |
|                                                                                                                                                            | <b>Практическое занятие по отработке умений использования базовых системных программных продуктов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2*          |                  |
|                                                                                                                                                            | <b>ПЗ №1. Изучение методов защиты информации</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                  |
|                                                                                                                                                            | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b><br>Архитектура ПК; системный блок, материнская плата, процессор, внутренняя память, внешняя память, шины, основные и периферийные устройства, системное программное обеспечение, физические и программные методы защиты информации, антивирусная защита, защита информации в юриспруденции.<br>Подготовить сообщение/ презентацию на тему: «Защита информации в юриспруденции». | 4           |                  |
| <b>Раздел 2. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>64</b>   |                  |
| Тема 2.1. Базовые системные пакеты прикладных программ для обработки                                                                                       | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>20</b>   | 2                |
|                                                                                                                                                            | <b>Возможности текстовых редакторов и процессоров;</b> параметры страницы, колонтитулы, стили, автособираемое оглавление, настройка панели быстрого доступа, понятие шаблона, инструментарий для создания шаблона, понятие унифицированного документа, структура унифицированного документа                                                                                                                                | 2           |                  |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| текстовой информации                                                                  | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b><br><b>отработка умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.</b><br>Пользовательские настройки MS Word<br>Форматирование символов, абзаца с помощью стилей.<br>Инструменты для проектирования шаблона документа MS Word.<br>Вставка различных объектов в документ MS Word                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18 |  |
|                                                                                       | Оформление шаблона унифицированного документа по индивидуальному заданию.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |  |
|                                                                                       | Оформление комплексного документа по индивидуальному заданию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |  |
|                                                                                       | Подготовка презентации: «Современные средства связи и оргтехники»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |  |
|                                                                                       | <b>Файловая система ОС;</b> классификация операционных систем, графический интерфейс пользователя, оптимизация работы операционной системы.<br><b>Отработка умений использования базовых системных программных продуктов.</b><br>Изучение базовых настроек операционных систем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |  |
|                                                                                       | Подготовить сообщение/ презентацию на тему: «Альтернативные операционные системы»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |  |
|                                                                                       | Подготовить сообщение/ презентацию на тему: «Основные операции с файлами в ОС»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |  |
| Тема 2.2.<br>Пакеты прикладных программ для обработки числовой и табличной информации | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16 |  |
|                                                                                       | <b>Практическое занятие по отработке умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2* |  |
|                                                                                       | <b>ПЗ №2. Построение диаграмм и графиков средствами MS Excel.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |  |
|                                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b><br><b>Возможности динамических (электронных) таблиц;</b> книга, лист, страница, основные правила, предъявляемые к электронной таблице и способы их реализации, математическая обработка числовых данных, стандартные функции (сумма, минимум, максимум, среднее значение, логические функции), правила написания формул, относительная и абсолютная адресации ячейки.<br><b>Отработка умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации</b><br>Изучение стандартных правил оформления таблиц.<br>Использование логических функций. Сортировка и фильтрация данных.<br>Разработка базы данных профессиональной направленности | 14 |  |
|                                                                                       | 1. Разработка презентации на тему: «Возможности динамических (электронных) таблиц»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |  |
|                                                                                       | 2. Решение задач и упражнений по образцу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |  |
|                                                                                       | 3. Выполнение индивидуального задания по теме: «Пакеты прикладных программ для обработки числовой и табличной информации».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |

|                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| Тема 2.3.<br>Пакеты прикладных программ для обработки графической информации                              | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>16</b> |  |
|                                                                                                           | <b>Практические занятия по отработке умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2*        |  |
|                                                                                                           | <b>ПЗ №3. Оформление презентации, создание гиперссылок.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |  |
|                                                                                                           | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b><br><b>Представление о пакетах прикладных программ для обработки графической информации;</b> программные среды компьютерной графики и черчения, представление о мультимедийных средах, назначение мультимедийных презентаций, обязательные слайды, оформление различных объектов на слайдах, базовые требования к информации, содержащейся на слайдах и её оформление.<br><b>Отработка умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.</b><br>Создание презентации на основе готовых шаблонов слайдов.<br>Использование различных эффектов при редактировании фотографии. Коллаж.<br>Использование анимации в графике. | <b>14</b> |  |
|                                                                                                           | 1. Разработка презентации по теме: «Использование мультимедийных средств в юриспруденции»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |  |
|                                                                                                           | 2. Разработка презентации по теме: «Рекламная презентация агентства по оказанию юридических услуг»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |  |
| Тема 2.4.<br>Технические и программные средства телекоммуникационных технологий.<br>Интернет – технологии | <b>Содержание учебного материала:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>12</b> |  |
|                                                                                                           | <b>Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.</b><br>Сервисы сети Интернет. Методы создания и сопровождения сайта.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2         |  |
|                                                                                                           | <b>Самостоятельная работа обучающихся:</b><br><b>Отработка умений использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.</b><br>Создание интернет-страницы с помощью конструктора сайтов<br>Создание простейшего сайта – онлайн-портфолио                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>10</b> |  |
|                                                                                                           | Разработка презентации по теме: «Необходимость создания онлайн-портфолио».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |  |
|                                                                                                           | Разработка презентации по теме: «Обзор специализированных справочных онлайн баз данных».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |  |
|                                                                                                           | <b>Экзамен</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |  |
| <b>Всего:</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>76</b> |  |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Реализация учебной дисциплины требует наличия лаборатории по информатике.

**Оборудование кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением

- мультимедийный проектор;

- рабочие станции с выходом в интернет и сервер.

- комплект учебно-наглядных пособий.

Практические занятия рекомендуется проводить с выдачей индивидуальных заданий после изучения решения типовой задачи.

**Технические средства обучения:**

- персональный компьютер;

- проекционный экран;

- мультимедийный проектор;

- доска;

- программное обеспечение общего назначения

### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

#### **3.2.1. Учебные издания**

1. Новожилов, О. П. Информатика : В 2 частях : учебник для СПО / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2021. — 620 с. — (Серия : Профессиональное образование). - URL : [//www.ura.it.ru](http://www.ura.it.ru)
2. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2021. — 110 с. — (Серия : Профессиональное образование). - URL : [//www.ura.it.ru](http://www.ura.it.ru)
3. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2021. — 145 с. — (Серия : Профессиональное образование). - URL : [//www.ura.it.ru](http://www.ura.it.ru)

4. Информатика : учебник / Н.Д. Угринович. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — Для СПО. - URL : <http://www.book.ru/>
5. Информатика. Практикум : практикум / Н.Д. Угринович. — Москва : КноРус, 2021. — 264 с. — Для СПО. - - URL : <http://www.book.ru/>
6. Информатика для экономистов : учебник для СПО / В. П. Поляков [и др.] ; под ред. В. П. Полякова. — М. : Издательство Юрайт, 2021. — 524 с. — (Серия : Профессиональное образование). - URL : <http://www.urait.ru>

### **3.2.2. Интернет – ресурсы (электронные ресурсы)**

1. IPRbooks.ru -электронно-библиотечная система
2. knigafund.ru -электронно-библиотечная система
3. <http://www.academia-moscow.ru/> - электронно-библиотечная система
4. <https://biblio-online.ru/> - электронно-библиотечная система
5. <http://znanium.com/> - электронно-библиотечная система

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения<br>(освоенные умения, усвоенные знания)                                                                                             | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Знания:</b>                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем | Текущий контроль при проведении:<br>-письменного/устного опроса;<br>-тестирования;<br>-оценки результатов самостоятельной работы (презентаций, построения схем, решения задач и т.д.)<br>Экспертная оценка в процессе защиты практических работ                                                                                                                                                                      |
| базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации               | Текущий контроль при проведении:<br>-письменного/устного опроса;<br>-тестирования;<br>-оценки результатов самостоятельной работы (презентаций, построения схем, решения задач и т.д.)<br>Экспертная оценка в процессе защиты практических работ                                                                                                                                                                      |
| <b>Умения:</b>                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| использовать базовые системные программные продукты                                                                                                     | Экспертное наблюдение и оценка освоения приемов использования базовых системных программных продукты в рамках текущего контроля в ходе выполнения практических работ/ отчет по практическим работам<br>ПЗ № 1-3<br>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в виде:<br>- выполнения комплексного практического задания.                                                                           |
| использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации                             | Экспертное наблюдение и оценка освоения приемов использования прикладного программного обеспечения общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации в рамках текущего контроля в ходе выполнения практических работ/ отчет по практическим работам<br>ПЗ № 1-3<br>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в виде:<br>- выполнения комплексного практического задания. |
| Экзамен                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |