

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
«ТЕХНИКУМ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ ИМ. А.В. ВОСКРЕСЕНСКОГО»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
по выполнению практических работ
по дисциплине «Информатика»

для обучающихся по профессиям:

15.01.03. «Станочник»

09.01.03. «Мастер по обработке цифровой информации»

11.01.02. «Радиомеханик»

13.01.10. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

по специальностям:

09.02.01. «Компьютерные системы и комплексы»

11.02.02. «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники»

РАССМОТРЕНЫ
методическим объединением
общеобразовательного цикла

Протокол №10

«18» июня 2024 г.

Составитель: преподаватель Чурбакова Т.Б.

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	Стр. 3
Правила выполнения практических работ	3
Обеспеченность занятия	4
Порядок выполнения отчета по практической работе	4

ПРЕДИСЛОВИЕ

Методические указания для студентов по выполнению практических работ являются частью основной профессиональной образовательной программы Автономного профессионального образовательного учреждения Удмуртской Республики «Техникум радиоэлектроники и информационных технологий» в соответствии с требованиями ФГОС.

Методические указания для студентов по выполнению практических работ адресованы студентам очной формы обучения.

Методические указания созданы в помощь для работы на занятиях, подготовки к практическим работам, правильного выполнения практических работ.

Приступая к выполнению практической работы необходимо внимательно прочитать цель работы, ознакомиться с краткими теоретическими сведениями, выполнить задания работы и сделать выводы (при необходимости). При необходимости, подготовиться к сдаче теста. Тесты находятся на сайте техникума.

Практическую работу необходимо выполнить и сдать в срок, установленный преподавателем.

Наличие положительной оценки по практическим работам необходимо для получения итоговой оценки по дисциплине «Информатика», поэтому в случае отсутствия студента на уроке по любой причине или получения неудовлетворительной оценки за практическую работу необходимо найти время для ее выполнения или пересдачи.

ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

1. Студент должен прийти на практическое занятие подготовленным к выполнению практической работы, иметь при себе тетрадь с конспектами, канцелярские принадлежности.

2. Практическая работа выполняется в тетради и (или) на персональном компьютере. Каждый студент обеспечен своим рабочим местом и выполняет практическую работу самостоятельно, без помощи других студентов. При возникновении затруднений следует обратиться к преподавателю.

3. При выполнении практической работы студент должен соблюдать правила поведения в компьютерном классе и требования техники безопасности.

4. Если не указано иначе, то при выполнении работы студент может использовать сеть Интернет

5. Практические работы должны быть оформлены (если не указано иначе) в документе WORD, текст должен быть отформатирован, рисунки сгруппированы. При выполнении работ используется 12 шрифт и межстрочный интервал 1.5 (кроме работ по программированию). При использовании информации из сети Интернет тест тоже должен быть отформатирован и должны быть убраны лишние специальные символы.

5. Оценку по практической работе студент получает, если:

- студентом работа выполнена в объеме, достаточном для её оценивания, и получено необходимое минимальное количество баллов;

- студент может пояснить выполнение любого этапа работы;

- студент отвечает на контрольные вопросы на удовлетворительную оценку и выше.

Допуск к зачету по дисциплине «Информатика» студент получает при условии выполнения всех предусмотренных программой практических работ и их положительной оценки.

Если в процессе подготовки к практическим работам возникают вопросы, разрешить которые самостоятельно не удастся, необходимо обратиться к преподавателю для получения разъяснений или указаний. Если работа выполнена на неудовлетворительную оценку, следует подойти для консультирования в дни проведения дополнительных занятий.

ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ЗАНЯТИЯ

Занятия проходят в компьютерном классе. Каждый студент обеспечен рабочим местом, на котором находится персональный компьютер. В компьютерном классе есть локальная сеть, доступ в Интернет на каждом рабочем месте.

Основные источники

Михеева Е.В. Информатика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ Е.В. Михеева, О.И. Титова. – 7-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2012.-352 с

Дополнительные источники

1. Уваров В.М. Практикум по основам информатики и вычислительной техники: учеб. пособие для учреждений нач. проф. образования.- М.: Издательский центр «Академия», 2012 г.
2. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10 класса/ Н.Д. Угринович.-9-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 213 с.
3. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 11 класса/ Н.Д. Угринович.-4-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 187 с.

Интернет-ресурсы

1. http://www.tct.ru/WORD/Praktick/rab_1.html электронный учебник по WORD
2. <http://psbatishev/narod.ru/excel/e000.htm> электронный учебник по EXCEL
3. http://www.tct.ru/EXCEL/Praktick/praktick_6.html электронный учебник по EXCEL
4. <http://html.find-info.ru/html/005/index.html> - электронный учебник по html
5. <http://infoschool.narod.ru/html/index.html> - электронный учебник по html
6. <http://access.szags.ru/> электронный учебник по СУБД
7. <http://miit.bsu.edu.ru/docs/inf> электронные учебники по информатике
8. <http://gigasize.ru> – электронный учебник MS OFFICE

ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

1. Ознакомиться с теоретическим материалом по практической работе
2. Выполнить предложенные задания. При выполнении задания (если не написано иначе) можно использовать сеть Интернет.
3. Сохранить результаты выполнения работы на сетевом диске для проверки преподавателем. В тетрадь записать основные понятия и выводы