

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Щетиновская средняя общеобразовательная школа»
Орехово-Зуевского муниципального района
Московской области**

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ «Щетиновская СОШ»

_____ (Т.Б. Жукова)

Приказ от «29» августа 2014г. № 196-од

Решение педсовета от «29» августа

2014г. № 1

М.П.

Рабочая программа

ПРЕДМЕТ информатика и ИКТ

УРОВЕНЬ базовый

Класс 8

Составитель: Домнина Ольга Юрьевна

учитель математики

категория вторая

2014 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа по информатике составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273 -ФЗ "Об образовании в РФ" п.5 ч.3 ст.47; п.1 ч.1 ст. 48
- Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по информатике, утвержденного приказом Минобрнауки России от 5.03.2004 г. № 1089,
- Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2-11 классы: методическое пособие /составитель М.Н. Бородин. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012,
- перечня учебников, рекомендованных и допущенных к использованию Минобрнауки России, утверждённый Приказом Министерства образования Московской области от 31 марта 2014 г. № 253
- ООП ООО МБОУ «Щетиновская СОШ»;
- Учебный план МБОУ «Щетиновская СОШ».

Условия использования ИКТ технологий и компьютеров определяется Санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями. В новых СанПиН 2.4.2.2821 10 (введенных с 01.09.2011) изменены требования по использованию компьютеров в учебном процессе, а также требования к организации образовательного процесса с использованием ИКТ.

Выбор данной авторской программы и учебно-методического комплекса обусловлен наличием полного методического комплекса для обучения учащихся, возможностью обучения с обязательным использованием компьютера, учётом авторов специфики предмета и возрастных особенностей обучающихся, позволит формировать информационную грамотность обучающихся на уроках информатике.

Программой предполагается проведение практических работ, направленных на отработку отдельных технологических приемов.

Согласно действующему в школе учебному плану, календарно-тематический план предусматривает в 9 классе обучение в объеме 2 часа в неделю, 68 часов в год по учебнику И.Г.Семакин «Информатика 9 класс».

В данной рабочей программе будет использоваться УМК по Информатике и ИКТ И.Г.Семакина, в состав которого входит учебник, задачник, методическое пособие для учителя и цифровые образовательные ресурсы, входящие в Единую коллекцию ЦОР.

Основным результатом обучения является достижение базовой информационно-коммуникационной компетентности учащегося.

Календарно-тематическое планирование

№ уроков	Наименование разделов и тем	Плановые сроки прохождения темы	Фактические сроки (или коррекция)
1. Введение в предмет (1)			
1	Предмет информатики. Техника безопасности	01.09-05.09	
2. Человек и информация (5)			
2	Информация и знания. Восприятие и представление информации	08.09-12.09	
3	Информационные процессы	15.09-19.09	
4	Работа с клавиатурным тренажером.	22.09-26.09	
5	Измерение информации	29.09-03.10	
6	Самостоятельная работа по разделу «Человек и информация»	06.10-10.10	
3. Первое знакомство с компьютером (6)			
7	Назначение и устройство компьютера. Компьютерная память	13.10-17.10	
8	Устройство ПК и его основные характеристики.	20.10-24.10	
9	Программное обеспечение компьютера. Системное ПО	27.10-31.10	
10	Файлы и файловые структуры	10.11-14.11	
11	Пользовательский интерфейс	17.11-21.11	
12	Итоговое тестирование по разделу «Человек и информация. Первое знакомство с компьютером»	24.11-28.11	
4. Текстовая информация и компьютер (10)			
13	Тексты в компьютерной памяти	01.12-05.12	
14	Текстовые редакторы и текстовые процессоры	08.12-12.12	
15	Основные приемы ввода и редактирования текста.	15.12-19.12	
16	Работа со шрифтами, приёмы форматирования текста.	22.12-26.12	
17	Буфера обмена. Режим поиска и замены.	12.01-16.01	
18	Работа с таблицами.	19.01-23.01	
19	Дополнительные возможности текстового процессора	26.01-30.01	
20	Итоговое практическое задание №8	02.02-06.02	
21	Системы перевода и распознавания текста	09.02-13.02	
22	Итоговое тестирование по разделу «Текстовая информация и компьютер»	16.02-20.02	
5. Графическая информация и компьютер (5)			
23	Компьютерная графика.	23.02-27.02	

24	Технические средства компьютерной графики.	02.03-06.03	
25	Кодирование изображения.	09.03-13.03	
26	Растровая графика.	16.03-20.03	
27	Векторная графика.	06.04-10.04	
6. Технология мультимедиа (6)			
28	Понятие мультимедиа. Аналоговый и цифровой звук.	13.04-17.04	
29	Технические средства мультимедиа.	20.04-24.04	
30	Компьютерные презентации.	27.04-01.05	
31	Создание презентаций.	04.05-08.05	
32	Технология мультимедиа	11.05-15.05	
33	Итоговое тестирование по разделам «Графическая информация и компьютер. Технология мультимедиа»	18.05-22.05	
7. Итоговое тестирование (1)			
34	Итоговое тестирование по курсу 8 класса	25.05-29.05	

Контроль знаний

№ п/п	Номер урока	Формы контроля	Плановые сроки	Фактические сроки
1	6	Самостоятельная работа по разделу «Человек и информация»	06.10-10.10	
2	12	Итоговое тестирование по разделу «Человек и информация. Первое знакомство с компьютером»	24.11-28.11	
3	20	Итоговое практическое задание №8	02.02-06.02	
4	22	Итоговое тестирование по разделу «Текстовая информация и компьютер»	16.02-20.02	
5	33	Итоговое тестирование по разделам «Графическая информация и компьютер. Технология мультимедиа»	18.05-22.05	
6	34	Итоговое тестирование по курсу 8 класса	25.05-29.05	

Перечень учебно-методического и материально-технического обеспечения

I. Литература

1. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Информатика и ИКТ. Базовый курс: Учебник для 8 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
2. Задачник-практикум по информатике в II ч. / И. Семакин. Г.. Хеннер – М.: Лаборатория Базовых Знаний, 2012.
3. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Локальная версия ЭОР в поддержку курса «Информатика и ИКТ. 8-9 класс». URL: http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/2/files/tcor_semakin.rar.
4. Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика. 2-11 классы/ Составитель М. Н. Бородин. - М.: Бином. Лаборатория знаний, 2012. – 584с.

II. Технические средства обучения

- Рабочее место ученика (системный блок, монитор, клавиатура, мышь, наушники).
- Рабочее место учителя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь, колонки, микрофон).
- Лазерный принтер черно-белый, сканер
- Модем ADSL
- Локальная вычислительная сеть.

IV. Программные средства

- Операционная система Windows XP, Vista
- Файловый менеджер Проводник (входит в состав операционной системы)
- Растровый редактор Paint (входит в состав операционной системы)
- Простой текстовый редактор Блокнот (входит в состав операционной системы)
- Мультимедиа проигрыватель Windows Media (входит в состав операционной системы)
- Почтовый клиент Outlook Express (входит в состав операционной системы)
- Браузер Internet Explorer (входит в состав операционной системы)
- Антивирусная программа Антивирус Касперского 6.0
- Программа-архиватор WinRar
- Клавиатурный тренажер «Руки солиста»
- Офисный интегрированный пакет Microsoft Office 20, включающий текстовый процессор Microsoft Word со встроенным векторным графическим редактором, программу разработки презентаций Microsoft PowerPoint, электронные таблицы Microsoft Excel, систему управления базами данных Microsoft Access

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

Кипелова Е. К. _____

Дата _____

РАССМОТРЕНО

на заседании ШМО учителей

естественно-научного цикла

Протокол от

« » _____ 2014 г. №1

Кузнецова Н. Ф. _____

