**Календарно-тематическое планирование по информатике в 7 классе**

**Количество часов в год-34, количество часов в неделю-1 час**

**2014-2015 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема урока** | **Кол-во** | **Тип урока** | **Виды деятельности** | **Виды контроля** | **Дата по плану** | **Дата по факту** |
| 1 | Техника безопасности и организация рабочего места | **1** | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы |  |  |  |
| **Раздел 1. Информация и информационные процессы- 8 часов** | | | | | | | |
| 2 | Информация и её свойства | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Клавиатурный тренажёр в режиме ввода слов |  |  |
| 3 | Информационные процессы. Обработка информации | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Фронтальный опрос |  |  |
| 4 | Информационные процессы. Хранение и передача информации | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Фронтальный опрос |  |  |
| 5 | Всемирная паутина как информационное хранилище |  | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Клавиатурный тренажер, индивидуальный опрос |  |  |
| 6 | Представление информации. Практическая работа № 1.1 «Перевод единиц измерения количества информации с помощью калькулятора». | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 7 | Дискретная форма представления информации. | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Диктант Клавиатурный тренажер |  |  |
| 8 | Единицы измерения информации. Практическая работа № 1. 2. «Тренировка ввода текстовой и числовой информации с помощью клавиатурного тренажера». | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| **9** | Обобщение и систематизация основных понятий темы «Информация и информационные процессы». Контрольная работа №1. | 1 | Урок контроля и оценки знаний | Выполнение контрольной работы | Тестовые задания |  |  |
| **Раздел 2. Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией-7 часов** | | | | | | | |
| 10 | Основные компоненты компьютера и их функции | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Фронтальный опрос |  |  |
| 11 | Персональный компьютер. Практическая работа №2.1 «Знакомимся с текстовым процессором Word». | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 12 | Программное обеспечение компьютера. Системное программное обеспечение | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Фронтальный опрос |  |  |
| 13 | Системы программирования и прикладное программное обеспечение | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, ответы на вопросы | Диктант .Клавиатурный тренажер |  |  |
| 14 | Файлы и файловые структуры Практическая работа №2.2 «Работаем с файлами и папками». | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 15 | Пользовательский интерфейс Практическая работа №2.3 «Редактируем и форматируем текста. Создаем надписи». | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 1**6** | Обобщение и систематизация основных понятий темы «Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией». Контрольная работа №2 | 1 | Урок контроля и оценки знаний | Выполнение контрольной работы | Тестовые задания |  |  |
| **Раздел 3.Обработка графической информации- 4 часа** | | | | | | | |
| 17 | Формирование изображения на экране компьютера. Практическая работа №3.1. «Создаём графические объекты» (задание 1-3) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 18 | Компьютерная графика. Практическая работа №3.1. «Создаём графические объекты» (задание 4-6) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 19 | Создание графических изображений. Практическая работа №3.2 «Создаём графические объекты» ( задание 7-9) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 20 | Практическая работа №3.2. «Создаём графические объекты» ( задание 10-12) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| **Раздел 4. Обработка текстовой информации-9 часов** | | | | | | | |
| 21 | Текстовые документы. «Обработка графической информации». Контрольная работа №3. | 1 | Урок контроля и оценки знаний | Выполнение контрольной работы | Тестовые задания |  |  |
| 22 | Создание текстовых документов на компьютере. Практическая работа №4.1. «Создаем текстовые объекты»  ( задание1-4) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 23 | Прямое форматирование Практическая работа №4.2 «Создаем текстовые объекты» (задание5-8) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 24 | Стилевое форматирование Практическая работа №4.3 «Создаем текстовые объекты»(задание9-14) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 25 | Визуализация информации в текстовых документах Практическая работа №4.4 «Создаем текстовые объекты»(задание15-17) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 26 | Распознавание текста и системы компьютерного перевода Практическая работа №4.5 «Создаем текстовые объекты»(задания18-19) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 27 | Оценка количественных параметров текстовых документов Практическая работа №4.6 «Создаем текстовые объекты» | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 28 | Оформление реферата История вычислительной техники | 1 | Урок закрепления знаний | Работа в интернете | Индивидуальный опрос |  |  |
| 29 | Обобщение и систематизация основных понятий темы «Обработка текстовой информации». Контрольная работа№4. | 1 | Урок контроля и оценки знаний | Выполнение контрольной работы | Тестовые задания |  |  |
| **Раздел 5. Мультимедиа—5 часов** | | | | | | | |
| 30 | Технология мультимедиа. Практическая работа №5.1 «Создаём презентации» . | 1 | Урок изучения нового материала | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 31 | Компьютерные презентации .Практическая работа №5.2 «Создаём презентации» | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 32 | Создание мультимедийной презентации. Практическая работа №5.3 «Создаём презентации» (задание1 ) | 1 | Урок комбинированный | Работа с учебником, работа на компьютере | Компьютерный практикум |  |  |
| 33 | Практическая работа №5.3 «Создаём презентации»(задание2)Итоговая контрольная работа по теме : «Мультимедиа» | 1 | Урок контроля и оценки знаний | Выполнение контрольной работы | Компьютерная презентация |  |  |
| 34 | Обобщающее повторение | 1 | Урок закрепления знаний |  |  |  |  |