**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ**  
**по авторской программе Л.Л. Босовой**

**6 класс**

|  |  |
| --- | --- |
| Урок 1 | Компьютер – универсальная машина для работы с информацией. Техника безопасности и организация рабочего места, «Ваш учебник». Клавиатурный тренажер в режиме ввода слов. |
| Урок 2 | Файлы и папки. ПР №1. Работа с файлами и папками. Часть 1. |
| Урок 3 | Информация в памяти компьютера. Системы счисления. ПР №2 (задание 1). Ввод, редактирование и форматирование текста. |
| Урок 4 | Двоичное кодирование числовой информации. (Двоичная система счисления). ПР №2 (задание 2). Ввод, редактирование и форматирование текста. |
| Урок 5 | Перевод двоичных чисел в десятичную систему счисления. Работа с приложением Калькулятор. |
| Урок 6 | Тексты в памяти компьютера. ПР №3 (задание 1). Редактирование и форматирование текста. Создание надписей. |
| Урок 7 | Кодирование текстовой информации. ПР №3 (задание 2). Редактирование и форматирование текста. Создание надписей |
| Урок 8 | Создание документов в текстовом процессоре Word. Практическая контрольная работа (итоговая за I четверть). |
| Урок 9 | Растровое кодирование графической информации. |
| Урок 10 | Векторное кодирование графической информации. ПР №4. Оформление текста в виде списков. Нумерованные списки. |
| Урок 11 | Единицы измерения информации. ПР №5. Оформление текста в виде списков. Маркированные списки. |
| Урок 12 | Информация и знания. Контрольная работа (тест) по теме «Компьютер и информация». ПР №6 (задания 1, 2). Создание таблиц. |
| Урок 13 | Чувственное познание окружающего мира. ПР №6 (задания 3, 4). Создание таблиц. |
| Урок 14 | Понятие как форма мышления. ПР №7. Таблицы. Размещение текста и графики. |
| Урок 15 | Как образуются понятия. ПР №8 (задания 1, 2). Таблицы. Построение диаграмм. |
| Урок 16 | Структурирование и визуализация информации, практические работы №4-8. Практическая контрольная работа (итоговая за II четверть). |
| Урок 17 | Содержание и объем понятия. ПР №8 (задание 3). Таблицы. Построение диаграмм. |
| Урок 18 | Отношения тождества, пересечения и подчинения. ПР №8 (задания 4, 5). Таблицы. Построение диаграмм. |
| Урок 19 | Отношения соподчинения, противоречия и противоположности. ПР №9 (задания 1, 2). Графический редактор Paint. |
| Урок 20 | Определение понятия. ПР №9 (задания 3 - 6). Графический редактор Paint. |
| Урок 21 | Классификация. ПР №8 (задания 7, 8). Таблицы. Построение диаграмм. |
| Урок 22 | Суждение как форма мышления. ПР №10 (задания 1, 2). Графические возможности текстового процессора Word. |
| Урок 23 | Умозаключение как форма мышления. ПР №10 (задания 3, 4). Графические возможности текстового процессора Word. |
| Урок 24 | Контрольная работа по теме «Человек и информация». Что такое алгоритм. ПР №11. Рисунок на свободную тему. |
| Урок 25 | Исполнители вокруг нас. Логическая игра. |
| Урок 26 | Формы записи алгоритмов. Создание графических объектов, практические работы №8, 9. Практическая контрольная работа (итоговая за III четверть). |
| Урок 27-28 | Линейные алгоритмы. ПР №12. Линейная презентация «Часы» |
| Урок 29-30 | Алгоритмы с ветвлениями. ПР №13. Гиперссылки. Презентация «Времена года». |
| Урок 31-32 | Циклические алгоритмы. ПР №14. Циклическая презентация «Скакалочка». |
| Урок 33 | Контрольная работа (тест) (годовая за курс 6-го класса). Систематизация информации. ПР №15. Работа с файлами и папками. Часть 2. |
| Урок 34-35 | Резерв учебного времени (Итоговое повторение курса «Информатика и информационные технологии», 6 класс). |
| **Замечание** | |
| Поурочное планирование носит рекомендательный характер и рассчитано на творческое его использование с учетом конкретных условий работы, уровня подготовки класса, индивидуальных особенностей учителя. | |
| **Литература** | |
| 1. Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика. 2 - 11 классы. / Сост. И.Г. Семакин и др. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2005. - 380 с. 2. Информатика: Учебник для 6 класса. Изд. 5-е, испр. / Л.Л. Босова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2007. - 208 с.: ил. 3. Информатика: Рабочая тетрадь для 6 класса. / Л.Л. Босова. - 3-е изд., испр. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2006. - 118 с.: ил. 4. Уроки информатики в 5-6 классах: Методическое пособие / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2005. - 320 с.: ил. | |