КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Информатика 5 класс

Автор Л. Л. Босова, А. Ю. Босова

1 час в неделю, всего 35 часов.

| **№урока** | **Тема урока** | **дата** |
| --- | --- | --- |
| **план.** | **факт.** |
| 1 | Цели изучения курса информатики. Техника безопасности и организация рабочего места. Информация вокруг нас. | сентябрь |  |
| 2 | Компьютер – универсальная машина для работы с информацией. | сентябрь |  |
| 3 | Ввод информации в память компьютера. ПР №1 «Вспоминаем клавиатуру» | сентябрь |  |
| 4 | Управление компьютером. ПР №2 «Вспоминаем приёмы управления компьютером» | сентябрь |  |
| 5 | Хранение информации. ПР №3 «Создаём и сохраняем файлы» | октябрь |  |
| 6 | Передача информации | октябрь |  |
| 7 | Электронная почта. ПР№4 «Работаем с электронной почтой» | октябрь |  |
| 8 | В мире кодов. Способы кодирования информации | октябрь |  |
| 9 | Метод координат. Работа в программе Кумир исполнитель Чертежник | ноябрь |  |
| 10 | Текст как форма представления информации. Компьютер – основной инструмент подготовки текстов. | ноябрь |  |
| 11 | Основные объекты текстового документа. Ввод текста. ПР №5 «Вводим текст» | ноябрь |  |
| 12 | Редактирование текста. ПР №6 «Редактируем текст» | ноябрь |  |
| 13 | Текстовый фрагмент и операции с ним. ПР № 7 «Работаем с фрагментами текста» | декабрь |  |
| 14 | Форматирование текста. ПР № 8 «Форматируем текст» | декабрь |  |
| 15 | Представление информации в форме таблиц.Структура таблицы. ПР № 9 «Создаём простые таблицы» (Задание 1-2) | декабрь |  |
| 16 | Табличное решение логических задач. | декабрь |  |
| 17 | Решение задач | январь |  |
| 18 | Разнообразие наглядных форм представления информации. От текста к рисунку, от рисунка к схеме. | январь |  |
| 19 | Диаграммы. ПР № 10 «Строим диаграммы» | январь |  |
| 20 | Компьютерная графика. Графический редактор Paint. ПР № 11 «Изучаем инструменты графического редактора» | февраль |  |
| 21 | Преобразование графических изображений. ПР № 12 «Работаем с графическими фрагментами» | февраль |  |
| 22 | Создание графических изображений. ПР № 13 «Планируем работу в графическом редакторе» | февраль |  |
| 23 | Разнообразие задач обработки информации. Систематизация информации. | февраль |  |
| 24 | Списки – способ упорядочивания информации. ПР №14 «Создаём списки» | март |  |
| 25 | Поиск информации. ПР №15 «Ищем информацию в сети Интернет» | март |  |
| 26 | Кодирование как изменение формы представления информации | март |  |
| 27 | Преобразование информации по заданным правилам. ПР № 16 «Выполняем вычисления с помощью программы Калькулятор» | апрель |  |
| 28 | Преобразование информации путём рассуждений | апрель |  |
| 29 | Разработка плана действий и его запись. Задачи о переправах.  | апрель |  |
| 30 | Решение задач | апрель |  |
| 31 | Запись плана действий в табличной форме. Задачи о переливаниях.  | май |  |
| 32 | Решение задач. Работа в программе Кумир исполнитель Водолей | май |  |
| 33 | Создание движущихся изображений. ПР №17 «Создаём анимацию» | май |  |
| **Итоговое повторение** |
| 34 | Выполнение итогового мини-проекта. ПР № 18 «Создаём слайд-шоу» | май |  |