**Календарно – тематический план**

**по предмету «Информатика и ИКТ»**

**для 8 класса**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ урока п/п* | *№ урока в теме* | *Тема урока* | | | *Плановые сроки изучения учебного материала* | *Скорректированные сроки* |
| **Введение в предмет (1 ч)** | | | | | | |
| 1. | 1 | Предмет информатики. Роль информации в жизни людей. Техника безопасности и санитарные нормы работы на ПК | | | 4.09 |  |
| **Глава 1. Человек и информация (4 ч)** | | | | | | |
| 2. | 1 | Информация и знания. Восприятие и представление информации | | | 11.09 |  |
| 3. | 2 | Информационные процессы. Работа с тренажёром клавиатуры | | | 18.09 |  |
| 4. | 3 | Назначение и устройство компьютера. | | | 25.09 |  |
| 5. | 4 | Измерение информации. Неопределенность знания и количество информации | | | 02.10 |  |
| **Глава 2. Первое знакомство с компьютером (6 ч)** | | | | | | |
| 6. | 1 | Начальные сведения об архитектуре ЭВМ. Компьютерная память. | | | 16.10 |  |
| 7. | 2 | Основные характеристики ПК. | | | 23.10 |  |
| 8. | 3 | ПО компьютера. О системном ПО и системах программирования | | | 30.10 |  |
| 9. | 4 | Операционные системы. Основные функции ОС. | | | 06.11 |  |
| 10. | 5 | О файлах и файловых структурах Работа с файловой структурой ОС. | | | 13.11 |  |
| 11. | 6 | Объектно-ориентированный пользовательский интерфейс. | | | 27.11 |  |
| **Глава 3. Текстовая информация и компьютер (9 ч)** | | | | | | |
| 12 | 1 | Тексты в компьютерной памяти. Кодировочные таблицы. | | | 04.12 |  |
| 13. | 2 | Текстовые редакторы. Работа с текстовым редактором | | | 11.12 |  |
| 14. | 3 | Работа с текстовым редактором. Шрифт, форматирование. | | | 18.12 |  |
| 15. | 4 | Работа с текстовым редактором. Орфографическая проверка. Печать документа. | | | 25.12 |  |
| 16. | 5 | Удаление, копирование, перемещение фрагмента текста. Режим поиска и замены. | | | 15.01 |  |
| 17. | 6 | Дополнительные возможности текстовых процессоров. Работа с таблицами. | | | 22.01 |  |
| 18. | 7 | Стили и шаблоны, списки, графика, формулы в текстовых документах | | | 29.01 |  |
| 19. | 8 | Итоговое задание по теме «Текстовый редактор» | | | 05.02 |  |
| 20. | 9 | Итоговое тестирование по теме «Текстовая информация и текстовые редакторы» | | | 12.02 |  |
| **Глава 4. Графическая информация и компьютер (5 ч )** | | | | | | |
| 21 | 1 | Компьютерная графика. Растровая и векторная графика. | | | 19.02 |  |
| 22. | 2 | Как кодируется изображение. Технические средства компьютерной графики | | | 04.03 |  |
| 23. | 3 | Работа с графическим редактором растрового типа | | | 11.03 |  |
| 24. | 4 | Работа с векторным графическим редактором. | | | 18.03 |  |
| 25. | 5 | Итоговое задание по теме «Графическая информация» | | | 25.03 |  |
| **Глава 5. Технология мультимедиа (6 ч)** | | | | | | |
| 26 | 1 | Что такое мультимедиа. Области применения. | | | 01.04 |  |
| 27. | 2 | Аналоговой и цифровой звук. Технические средства мультимедиа | | | 08.04 |  |
| 28. | 3 | Компьютерные презентации. Создание презентации. | | | 22.04 |  |
| 29. | 4 | Запись звука и видеоизображения. Создание гиперссылок и кнопок перехода | | | 29.04 |  |
| 30. | 5 | Создание презентации по индивидуальным заданиям. | | | 06.05 |  |
| 31. | 6 | Итоговый тест к главе 4 и главе 5 | | | 13.05 |  |
| **Итоговое повторение (2 ч)** | | | | | | |
| 32 | 1 | Итоговое повторение по курсу 8 класса | | | 20.05 |  |
| 33 | 2 | Итоговое тестирование | | |  |  |
| 34 | 3 | Резерв | | |  |  |
| Итого | | часов: | В том числе: | | | |
| уроков повторения | контрольных работ (тестирование) | | |
| *По программе* | | 34 | 3 | 5 | | |
| *Выполнено* | |  |  |  | | |

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО

на заседании РМО

протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.

Руководитель РМО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /