

Приложение №3

Календарно-тематическое планирование
базового курса «Информатика» в средней школе 7 класс

Темы		Даты/ Классы				Домашнее задание	Примечание
7 класс, 1 полугодие (16 часов)							
Урок		7А	7Б	7В	7Г		
1	ТБ. Цели изучения курса информатики и ИКТ.					Введение	
Тема «Информация и информационные процессы»							
2	Информация и её свойства.					§1.1; РТ: №5, 7.	
3	Информационные процессы. Обработка информации.					§1.2 (1); РТ: №10, 14.	
4	Информационные процессы. Хранение и передача информации.					§1.2 (2); РТ: №16.	
5	Всемирная паутина как информационное хранилище.					§1.3; РТ: №22.	
6	Представление информации.					§1.4; РТ: №35	
7	Дискретная форма представления информации.					§1.5; РТ: №47, 50, 53	
8	Единицы измерения информации.					§1.6; РТ: №74	
9	Обобщение и систематизация. Проверочная работа №1.					повторение	Проверочная работа №1 по теме: «Информация и информационные процессы».
Тема «Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией»							
10	Основные компоненты компьютера и их функции					§2.1; РТ: №81	
11	Персональный компьютер.					§2.2; РТ: №97.	
12	Программное обеспечение компьютера. Системное программное обеспечение.					§2.3; РТ: №106	

13	Системы программирования и прикладное программное обеспечение.					§2.3; ПТ:№109	
14	Файлы и файловые структуры.					§2.4; ПТ:№117	
15	Пользовательский интерфейс.					§2.5; ПТ:№127	
16	Обобщение и систематизация. Проверочная работа №2.					повторение	Проверочная работа №2 по теме «Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией».
7 класс, 2 полугодие (19 часов)							
Тема «Обработка графической информации»							
17	Формирование изображения на экране компьютера.					§3.1; ПТ:№ 154	
18	Компьютерная графика.					§3.2; ПТ:№ 163	
19	Создание графических изображений.					§3.3; ПТ: №171	
20	Обобщение и систематизация. Проверочная работа №3.					повторение	Проверочная работа №3 по теме «Обработка графической информации».
Тема «Обработка текстовой информации»							
21	Текстовые документы и технологии их создания.					§4.1; ПТ: №177	
22	Создание текстовых документов на компьютере.					§4.2; ПТ: №184, 185	
23	Прямое форматирование.					§4.3; ПТ: №193	
24	Стилевое форматирование.					§4.3; ПТ: №197	
25	Визуализация информации в текстовых документах.					§4.4; ПТ: №203	
26	Распознавание текста и системы компьютерного перевода.					§4.5;ПТ: № 212	
27	Оценка количественных параметров текстовых документов.					§4.6; ПТ: №221	

28	Оформление реферата «История вычислительной техники».					конспект	
29	Обобщение и систематизация. Проверочная работа №4.					повторение	Проверочная работа №4 по теме «Обработка текстовой информации».
Тема «Мультимедиа»							
30	Технология мультимедиа.					§5.1; РТ: №249.	
31	Компьютерные презентации.					§5.2. РТ: №250.	
32	Создание мультимедийной презентации.					§5.2; РТ: №253.	
33	Обобщение и систематизация. Проверочная работа №5.					повторение	Проверочная работа №5 по теме «Мультимедиа».
Итоговое повторение – 2 часа							
34	Основные понятия курса.					конспект	
35	Обобщение и систематизация.						