

## Календарно-тематический план

Предмет Информатика

Класс 6

№	Наименования темы	Количество часов	Дата	Оснащенность	Примечание
<b>1 раздел</b>	<b>Информатика и информация (7 тем)</b>				
<b>1 четверть</b>					
<b>1.1</b>	Эргономика, ресурсосбережение	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.2</b>	История возникновения чисел	2		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.3</b>	Виды систем счисления	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.4</b>	Позиционные системы счисления для ЭВМ	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.5</b>	Алгоритмы перевода чисел	2			
	Контрольная работа	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>2 четверть</b>					
<b>1.6</b>	Арифметические операции	2		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.7</b>	Кодирование и декодирование	2		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>1.8</b>	Модели и моделирование	2		Компьютеры и сенсорная доска	
	Контрольная работа	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>3 четверть</b>					
<b>1.9</b>	Логика ПК	2		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>2 раздел</b>	<b>Компьютер и программное обеспечение (7 тем)</b>				
<b>2.2</b>	Операционная система, системные утилиты	1		Компьютеры и сенсорная доска	

<b>2.3</b>	Файловая система	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>2.4</b>	Текстовый процессор	3		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>2.5</b>	Создание и обработка звука и видео	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>2.6</b>	Графический редактор GIMP	1		Компьютеры и сенсорная доска	
	Контрольная работа	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>3 раздел</b>	<b>Программирование (2 темы)</b>				
	<b>4 четверть</b>				
<b>3.1</b>	Программы и языки программирования	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>3.2</b>	Основы программирования на языке Scratch	3		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>4 раздел</b>	<b>Компьютерные сети и интернет</b>				
<b>4.1</b>	HTML - язык гипертекстовой разметки	2		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>4.2</b>	Безопасность в сети интернет. Вирусы.	1		Компьютеры и сенсорная доска	
<b>4.3</b>	Сервисы онлайн обучения	1		Компьютеры и сенсорная доска	
	Контрольная работа	1		Компьютеры и сенсорная доска	
	Резерв	1		Компьютеры и сенсорная доска	