

Календарно-тематическое планирование по предмету «Информатика»

6 классы

учителя информатики МБОУ «Школа №127» Спицыной Надежды Александровны

№	Тема урока	Дата			Корректировка Спицына Н.А.		
		6А	6Б	6В	6А	6Б	6В
1	Цели изучения курса информатики. Техника безопасности и организация рабочего места. Объекты окружающего мира.	5.09	5.09	5.09			
2	Компьютерные объекты. Практическая работа №1 «Работаем с основными объектами операционной системы».	12.09	12.09	12.09			
3	Файлы и папки. Размер файла. Практическая работа №2 «Работаем с объектами файловой системы».	19.09	19.09	19.09			
4	Разнообразие отношений объектов и их множеств. Отношение «является элементом множества». Отношения между множествами.	26.09	26.09	26.09			
5	Отношение «входит в состав». Практическая работа №3 «Повторяем возможности графического редактора – инструмента создания графических объектов».	3.10	3.10	3.10			
6	Отношение «является разновидностью». Классификация объектов. Тест.	10.10	10.10	10.10			
7	Классификация компьютерных объектов. Практическая работа №4 «Повторяем возможности текстового процессора - инструмента создания текстовых объектов».	17.10	17.10	17.10			
8	Системы объектов. Разнообразие систем. Состав и структура системы.	24.10	24.10	24.10			
9	Система и окружающая среда. Практическая работа №5 «Знакомимся с графическими возможностями текстового процессора».	07.11	07.11	07.11			
10	Персональный компьютер как система. Практическая работа №6 «Создаем компьютерные документы».	14.11	14.11	14.11			
11	Как мы познаем окружающий мир. Практическая работа №6 «Создаем компьютерные документы». (Продолжение)	21.11	21.11	21.11			
12	Понятие как форма мышления. Как образуются понятия. Практическая работа №7 «Конструируем и исследуем графические объекты».	28.11	28.11	28.11			
13	Определение понятия. Практическая работа №7 «Конструируем и исследуем графические объекты» (Продолжение)	5.12	5.12	5.12			
14	Информационное моделирование как метод познания. Практическая работа №8 «Создаем графические модели».	12.12	12.12	12.12			

15	Знаковые информационные модели. Словесные описания (научные, художественные). Практическая работа №9 «Создаем словесные модели».	19.12	19.12	19.12			
16	Знаковые информационные модели. Математические модели. Практическая работа №10 «Создаем многоуровневые списки».	26.12	26.12	26.12			
17	Табличные инфомационные модели. Правила оформления таблиц. Практическая работа №11 «Создаем табличные модели».	16.01	16.01	16.01			
18	Решение логических задач с помощью нескольких таблиц. Вычислительные таблицы. Практическая работа №12 «Создаем вычислительные таблицы в текстовом процессоре».	23.01	23.01	23.01			
19	Зачем нужны графики и диаграммы. Наглядное представление процессов изменения величин. Практическая работа №13 «Создаем информационные модели – диаграммы и графики».	30.01	30.01	30.01			
20	Наглядное представление о соотношении величин. Практическая работа №13 «Создаем информационные модели – диаграммы и графики». (Продолжение)	06.02	06.02	06.02			
21	Многообразии схем. Практическая работа №14 «Создаем информационные модели – схемы, графы и деревья».	13.02	13.02	13.02			
22	Информационные модели на графах. Использование графов при решении задач.	20.02	20.02	20.02			
23	Что такое алгоритм.	27.02	27.02	27.02			
24	Исполнители вокруг нас.	6.03	6.03	6.03			
25	Формы записи алгоритмов.	13.03	13.03	13.03			
26	Линейные алгоритмы. Практическая работа №15 «Создаем линейную презентацию».	20.03	20.03	20.03			
27	Алгоритмы с ветвлениями. Практическая работа №16 «Создаем презентацию с гиперссылками».	3.04	3.04	3.04			
28	Алгоритмы с повторениями. Практическая работа №17 «Создаем циклическую презентацию».	10.04	10.04	10.04			
29	Знакомство с исполнителем Чертежник. Пример алгоритма управления Чертежником.	17.04	17.04	17.04			
30	Чертежник учится. Использование вспомогательных алгоритмов.	24.04	24.04	24.04			
31	Конструкция повторения.	8.05	8.05	8.05			
32	Промежуточная аттестация	15.05	15.05	15.05			
33	Выполнение и защита итогового проекта. Практическая работа №18 «Выполняем итоговый проект».	22.05	22.05	22.05			
34	Выполнение и защита итогового проекта. Практическая работа №18 «Выполняем итоговый проект».	29.05	29.05	29.05			