

Муниципальное образование Павловский район Краснодарского края
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №4 ст. Атаманской

УТВЕРЖДЕНО
решение педсовета протокол № 1

Председатель педсовета
_____/Бойко Л.В./

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по информатике и ИКТ

Ступень обучения (класс) основное общее образование

Количество часов 102 Уровень базовый

Учитель Ясеновская Любовь Николаевна

Программа разработана на основе авторской программы курса информатики и информационных технологий, автор Л. Л. Босовой «Программа курса информатики и ИКТ технологий для 5-7 классов средней общеобразовательной школы», опубликованной в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика 2-11 классы составитель М. Н. Бородин, Москва, БИНОМ Лаборатория знаний, 2009 г.

Согласовано
заместитель директора по УР
_____ Л.Н. Зоткина

Муниципальное образование Павловский район Краснодарского края
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 4 ст. Атаманской

Календарно – тематическое планирование

по информатике и ИКТ

Класс 5

Учитель Ясеновская Любовь Николаевна

Количество часов: всего 34 часа; в неделю 1 час

Планирование составлено на основе рабочей программы учителя Ясеновской Л.Н., утверждённой решением педсовета МБОУ СОШ №4 протокол № 1

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудование
				всего	на изучение и закрепление материала	на контрольные, практические, лабораторные работы			
Компьютер для начинающих		5-а	5-б	8	2	6	5-а	5-б	
1	Информация. Техника безопасности. <i>Клавиатурный тренажер</i> в режиме ввода слов			1	1				Компьютер Проектор
2	Как устроен компьютер. <i>Клавиатурный тренажер</i> в режиме ввода слов			1	1				Компьютер Проектор
3	Ввод информации в память компьютера. <i>Практикум №1</i> «Знакомимся с клавиатурой»			1		1			Компьютер Проектор
4	Основная позиция пальцев на клавиатуре. <i>Клавиатурный тренажер</i>			1		1			Компьютер Проектор
5	Программы и файлы. <i>Клавиатурный тренажер</i> в режиме игры			1		1			Компьютер Проектор
6	Рабочий стол. Управление мышью. <i>Практикум №2</i> «Осваиваем мышь»			1		1			Компьютер
7	Главное меню. Запуск программ. <i>Практикум №3</i> «Основные элементы окна программы»			1		1			Компьютер
8	Проверочная работа. Компьютерное меню. <i>Практикум №4</i> «Знакомимся с компьютерным меню»			1		1			Компьютер
Информация вокруг нас				8	5	3			
9	Действия с информацией. Хранение информации			1	1				Компьютер Проектор
10	Носители информации. <i>Клавиатурный тренажер</i> в режиме ввода предложений			1		1			Компьютер Проектор
11	Передача информации. <i>Клавиатурный тренажер</i> в режиме ввода предложений			1		1			Компьютер Проектор
12	Кодирование информации			1	1				Компьютер

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудование
				всего	на изучение и закрепление материала	на контрольные, практические, лабораторные работы			
13	Формы представления информации. Метод координат			1	1				Компьютер Проектор
14	Текст как форма представления информации			1	1				Компьютер Проектор
15	Табличная форма представления информации			1	1				Компьютер Проектор
16	Проверочная работа Наглядные формы представления информации.			1		1			Компьютер Проектор
Информационные технологии					1	1			
17	Обработка информации. <i>Практикум №5</i> «Вычисления с помощью Калькулятора (часть 1)»			1		1			Компьютер Проектор
18	Обработка текстовой информации. <i>Практикум №6</i> «Вводим текст»			1		1			Компьютер Проектор
19	Обработка текстовой информации. <i>Практикум №7</i> «Редактируем текст»			1		1			Компьютер Проектор
20	Редактирование текста. <i>Практикум №8</i> «Работа с фрагментами текста»			1		1			Компьютер Проектор
21	Редактирование текста. Поиск информации. <i>Практикум №8</i> «Работаем с фрагментами текста»			1		1			Компьютер Проектор
22	Изменение формы представления информации. Систематизация информации.			1	1				Компьютер Проектор
23	Форматирование — изменение формы представления информации. <i>Практикум №9</i> «Форматируем текст»			1		1			Компьютер

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудование
				всего	на изучение и закрепление материала	на контрольные, практические, лабораторные работы			
24	Кодирование информации. Компьютерная графика. Практикум №10 «Знакомимся с редактором»			1		1			Компьютер Проектор
25	Инструменты графического редактора. Практикум №11 «Начинаем рисовать» (задания 1, 4, 5)			1		1			Компьютер Проектор
26	Обработка графической информации. Практикум №11 «Начинаем рисовать» (задания 2, 3)			1		1			Компьютер Проектор
27	Обработка информации. Практикум №12 «Создаем комбинированные документы»			1		1			Компьютер Проектор
28	Преобразование информации по заданным правилам. Практикум №5 «Вычисления в Калькуляторе (2)»			1		1			Компьютер Проектор
29	Преобразование информации путем рассуждений. Практикум №13 «Работа с графическими фрагментами»			1		1			Компьютер Проектор
30	Разработка плана действий и его запись. Логическая игра «Переливашки»			1		1			Компьютер Проектор
31	Разработка плана действий и его запись. Логическая игра «Переправа»			1		1			Компьютер Проектор
32	Контрольная работа. Создание движущихся изображений. Практикум №14 «Создаем анимацию»			1		1			Компьютер Проектор
33	Создание движущихся изображений. Практикум №14			1		1			Компьютер Проектор

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудование
				всего	на изучение и закрепление материала	на контрольные, практические, лабораторные работы			
	«Создаем анимацию»								
34	Итоговый мини-проект. Практикум №15 «Анимация на свободную тему»			1		1			Компьютер Проектор
	Итого часов:			34	16	18			
	Практическая часть:								
	Контрольные работы					1			
	Проверочные работы					2			
	Практикумы					15			

Согласовано
заместитель директора по УР
_____ Л.Н. Зоткина

Муниципальное образование Павловский район Краснодарского края
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 4 ст. Атаманской

Календарно – тематическое планирование

по информатике и ИКТ

Класс 6

Учитель Ясеновская Любовь Николаевна

Количество часов: всего 34 часа; в неделю 1 час

Планирование составлено на основе рабочей программы учителя Ясеновской Л.Н., утверждённой решением педсовета МБОУ СОШ №4 протокол № 1

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
Компьютер и информация		6-а	6-б	12	2	10	6-а	6-б	
1	Техника безопасности. Компьютер – универсальная машина для работы с информацией.			1	1	1			Компьютер Проектор
2	Файлы и папки. <i>Практикум №1</i> «Работаем с файлами и папками»			1		1			Компьютер Проектор
3	Системы счисления. <i>Практикум №2</i> «Знакомимся с текстовым процессором Word» (1)			1		1			Компьютер Проектор
4	Двоичное кодирование числовой информации. <i>Практикум №2</i> «Знакомимся с текстовым процессором Word» (2)			1		1			Компьютер Проектор
5	Перевод двоичных чисел в десятичную систему счисления. Калькулятор			1	1				Компьютер Проектор
6	Тексты в памяти компьютера. <i>Практикум №3</i> «Редактируем и форматируем текст» (1)			1		1			Компьютер
7	Кодирование текстовой информации. <i>Практикум</i> <i>№3</i> «Редактируем и форматируем текст» (2)			1		1			
8	Создание документов в текстовом процессоре Word. Контрольный практикум №1.			1		1			
9	Растровое кодирование графической информации.			1	1				
10	Векторное кодирование графической информации. <i>Практикум №4</i> «Нумерованные списки»			1		1			
11	Единицы измерения информации. <i>Практикум №5</i> «Маркированные списки»			1		1			

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
12	Контрольная работа №1. Информация и знания. <i>Практикум №6 «Создаем таблицы»</i> (задания 1, 2)			1		1			
Человек и информация				12		12			
13	Чувственное познание окружающего мира. <i>Практикум №6 «Создаем таблицы»</i> (задания 3–4)			1		1			Компьютер Проектор
14	Понятие как форма мышления. <i>Практикум №7 «Размещаем текст и графику в таблице»</i>			1		1			Компьютер Проектор
15	Как образуются понятия. <i>Практикум №8 «Строим диаграммы»</i> (задания 1, 2)			1		1			Компьютер Проектор
16	Структурирование и визуализация информации Контрольный практикум №2			1		1			Компьютер Проектор
17	Содержание и объем понятия. <i>Практикум №8 «Строим диаграммы»</i> (задания 3–5)			1		1			Компьютер Проектор
18	Отношения тождества, пересечения и подчинения. <i>Практикум №9 «Изучаем графический редактор»</i>			1		1			Компьютер Проектор
19	Отношения соподчинения, противоречия и противоположности. <i>Практикум №9 «Paint»</i>			1		1			Компьютер Проектор
20	Определение понятия. <i>Практикум №10 «Планируем работу в графическом редакторе»</i>					1			
21	Классификация. <i>Практикум №10 «Планируем работу в графическом редакторе»</i>					1			
22	Суждение как форма мышления. <i>Практикум №11 «Рисуем в редакторе Word»</i> (1–3)					1			

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудование
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
23	Умозаключение как форма мышления. <i>Практикум №11 «Рисуем в редакторе Word» (4–6)</i>					1			
24	Контрольная работа №2. Что такое алгоритм. <i>Практикум №12 «Рисунок на свободную тему»</i>					1			
Алгоритмы и исполнители				10		10			
25	Исполнители вокруг нас. <i>Логическая игра «Переливашки»</i>			1		1			Компьютер Проектор
26	Формы записи алгоритмов. Создание графических объектов. Контрольный практикум №3.			1		1			Компьютер Проектор
27	Линейные алгоритмы. <i>Практикум №13 (1) «PowerPoint. Часы»</i>			1		1			Компьютер Проектор
28	Линейные алгоритмы. <i>Практикум №13 (2) «PowerPoint. Часы»</i>			1		1			Компьютер Проектор
29	Алгоритмы с ветвлениями. <i>Практикум №14 (1) «PowerPoint. Времена года»</i>			1		1			Компьютер Проектор
30	Алгоритмы с ветвлениями. <i>Практикум №14 (2) «PowerPoint. Времена года»</i>			1		1			Компьютер Проектор
31	Циклические алгоритмы. <i>Практикум №15. (1) «PowerPoint. Скакалочка»</i>			1		1			Компьютер
32	Контрольная работа №3 Систематизация информации.			1		1			Компьютер Проектор
33	<i>Практикум №16 «Работаем с файлами и папками. Часть 2»</i>			1		1			Компьютер Проектор

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно- наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
34	Итоговый мини-проект. Практикум №17 «Создаем слайд-шоу»			1		1			Компьютер Проектор
	Итого часов:			34	11	23			
	Практическая часть:								
	Контрольные работы					3			
	Контрольный практикум Практикумы					3 17			

Согласовано
заместитель директора по УР
_____ Л.Н. Зоткина

Муниципальное образование Павловский район Краснодарского края
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 4 ст. Атаманской

Календарно – тематическое планирование

по информатике и ИКТ

Класс 7

Учитель Ясеновская Любовь Николаевна

Количество часов: всего 34 часа; в неделю 1 час

Планирование составлено на основе рабочей программы учителя Ясеновской Л.Н., утверждённой решением педсовета МБОУ СОШ №4 протокол № 1

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно-наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
Объекты и системы		7-а	7-б	6	3	3	7-а	7-б	
1	Техника безопасности. Объекты и их признаки. <i>Практикум №1</i> «Основные объекты ОС Windows»			1	1				Компьютер Проектор
2	Отношения объектов. <i>Практикум №2</i> «Работаем с объектами файловой системы»			1		1			Компьютер Проектор
3	Состав объектов. <i>Практикум №3</i> «Создаем текстовые объекты» (задания 1–3)			1	1				Компьютер Проектор
4	Системы объектов. <i>Практикум №3</i> «Создаем текстовые объекты» (задания 4–6)			1	1				Компьютер Проектор
5	Система и окружающая среда. <i>Практикум №3</i> «Создаем текстовые объекты» (задания 7–9)			1		1			Компьютер Проектор
6	Персональный компьютер как система. <i>Контрольная работа №1</i>			1		1			Компьютер
Информационное моделирование				20	6	14			
7	Модели объектов и их назначение. <i>Практикум №4</i> «Создаем словесные модели» (задания 1–3)			1	1				Компьютер Проектор
8	Информационные модели. <i>Практикум №11</i>			1	1	1			Компьютер Проектор
9	Словесные информационные модели. <i>Практикум №4</i> «Создаем словесные модели» (задания 4–5)			1		1			Компьютер Проектор
10	Работа со словесными моделями. <i>Практикум №4</i> «Создаем словесные модели» (задания 6–7)			1	1				Компьютер Проектор
11	Создание и оформлени е словесных моделей.			1		1			Компьютер Проектор

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно- наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
	Практикум №4 «Создаем словесные модели» (задания 8–9)								
12	Многоуровневые списки. Практикум №5 «Многоуровневые списки»			1		1			Компьютер Проектор
13	Математические модели. Контрольная работа №2			1		1			Компьютер Проектор
14	Табличные информационные модели. Практикум №6 «Создаем табличные модели» (задания 1, 2)			1		1			
15	Простые таблицы. Практикум №6 «Создаем табличные модели» (задания 3, 4)			1		1			
16	Сложные таблицы. Практикум №6 «Создаем табличные модели» (задания 5, 6)			1		1			
17	Табличное решение логических задач. Практикум №6 «Создаем табличные модели» (задание 7)			1		1			
18	Вычислительные таблицы. Практикум №7 «Создаем вычислительные таблицы»			1		1			
19	Знакомство с электронными таблицами. Практикум №8 «Знакомимся с Excel»			1		1			
20	Работа с электронными таблицами. Практикум №8 «Знакомимся с Excel» (задания 4–6)			1	1	1			
21	Наглядное представление процессов изменения величин Практикум №9 «Диаграммы и графики» (зад. 5–7)			1	1	1			

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно- наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
22	Практикум №9 «Создаем диаграммы и графики»			1		1			
23	Визуализация многорядных данных. Практикум №9 «Создаем диаграммы и графики»			1		1			
24	Многообразие схем. Практикум №10 «Схемы, графы и деревья» (задания 1, 2)			1		1			
25	Информационные модели на графах. Практикум №10 «Схемы, графы и деревья»			1		1			
26	Деревья. Практикум №10 «Схемы, графы и деревья» (задания 6, 7)			1		1			
Алгоритмика				8	7	1			
27	Алгоритм. Исполнитель Чертежник. Работа в среде «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер Проектор
28	Исполнитель Чертежник. Использование вспомогательных алгоритмов. Работа в среде «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер Проектор
29	Исполнитель Чертежник. Цикл «повторить n раз». Работа в среде «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер Проектор
30	Исполнитель Робот. Работа в среде «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер Проектор
31	Исполнитель Робот. Работа в среде «Алгоритмика» Цикл пока».			1	1	1			Компьютер Проектор
32	Исполнитель Робот. Ветвление. Работа в среде «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер Проектор

№ урок а п/п	Наименование разделов. Тематика уроков	Дата		Количество часов. Из них:			Примечание		Учебное и учебно- наглядное оборудован
				всего	на изуче- ние и закре- пле- ние мате- риала	на контро- льные, практи- ческие, лабора- торные работы			
33	Проверочная работа №2 «Алгоритмика»			1	1	1			Компьютер
34	Итоговый проект. Практикум №12.			1	1				Компьютер Проектор
	Итого часов:			34	16	19			
	Практическая часть:								
	Контрольные работы					2			
	Проверочная работа Практикумы					2 12			