

НАВЧАЛЬНО-КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН «ІНФОРМАТИКА»

(відповідно до програми для загальноосвітніх навчальних закладів,
наказ Міністерства освіти і науки України
від 02.02.2016 №73)

(5 клас, 35 год. 2016-2017 навчальний рік)

Вчитель: _____

№ уроку	Тема уроку	Дата проведення	Корекція
Інформаційні процеси. Комп'ютер як засіб реалізації інформаційних процесів. (6 годин)			
1.	Інструктування з безпеки життєдіяльності та правил поведінки під час роботи в комп'ютерному класі.		
2.	Інформаційні процеси та системи. Роль інформаційних технологій у житті сучасної людини.		
3.	Повідомлення, інформація, шум, дані.		
4.	Комп'ютери та їх різновиди. Складові комп'ютерів та їх призначення.		
5.	<i>Практична робота №1 «Операції над об'єктами файлової системи».</i>		
6.	<i>Практична робота №2 «Налаштування робочого середовища».</i>		
Цифрові мережеві технології. (4 години)			
7.	Локальна мережа, використання мережевих папок.		
8.	Пошук відомостей у мережі Інтернет. Безпечне користування Інтернетом.		
9.	Завантаження даних з Інтернету. Авторське право.		
10.	<i>Практична робота №3 «Пошук та оцінювання відомостей у мережі Інтернет».</i>		
<i>Тематичне оцінювання</i>			
Текстовий процесор. (5 годин)			
11.	Повторення правил уведення, редагування та форматування тексту (символів, абзаців).		
12.	Додавання малюнків із файлу та їх форматування. Додавання, редагування та форматування таблиць.		
13.	<i>Практична робота №4 «Створення документів із зображеннями та таблицями».</i>		
14.	Сторінки документа та їх форматування. Підготовка документа до друкування.		
15.	<i>Практична робота №5 «Підготовка та друк документа».</i>		
<i>Тематичне оцінювання</i>			
Алгоритми і програми. (12 годин)			
16.	Алгоритми та виконавці.		
17.	Середовище описання і виконання алгоритмів.		
18.	Лінійні алгоритми.		
19.	<i>Практична робота №6 «Побудова лінійних алгоритмів та їх реалізація у вигляді програм».</i>		
20.	Алгоритмічна структура розгалуження.		

21.	Повна та коротка форми розгалуження.		
22.	Практична робота №7 «Побудова алгоритмів з розгалуженням та їх реалізація у вигляді програм».		
23.	Алгоритми з повтореннями.		
24.	Практична робота №8 «Описання алгоритмів з повторенням».		
25.	Цикли з умовою.		
26.	Цикли з лічильником.		
27.	Практична робота №9 «Побудова циклічних алгоритмів та їх реалізація у вигляді програм».		
Тематичне оцінювання			
Проектна діяльність. (4 години)			
28.	Поняття та етапи виконання проекту.		
29.	Практична робота №10 «Планування роботи над проектом».		
30.	Виконання проекту.		
31.	Публічна презентація проекту.		
32.	Резерв часу.		
33.	Резерв часу.		
34.	Резерв часу.		
35.	Резерв часу.		
Тематичне оцінювання			