

# ЗМІСТ

<i>Шановні семикласники!</i> .....	3
------------------------------------	---

## РОЗДІЛ 1. ЕЛЕКТРОННЕ ЛИСТУВАННЯ

<i>Урок 1.</i> Поштова служба Інтернету. Електронна скринька та електронне листування .....	4
<i>Урок 2.</i> Вкладання файлів. Перенаправлення повідомлень. Етикет електронного листування .....	6
<i>Урок 3.</i> Використання адресної книги. Операції над папками та листами .....	9
<i>Урок 4.</i> Підсумковий урок з розділу «Електронне листування» .....	11

## РОЗДІЛ 2. МОДЕЛЮВАННЯ

<i>Урок 5.</i> Моделі. Типи моделей .....	14
<i>Урок 6.</i> Етапи побудови інформаційної моделі .....	17
<i>Урок 7.</i> Підсумковий урок з розділу «Моделювання» .....	19

## РОЗДІЛ 3. АЛГОРИТМИ З ПОВТОРЕННЯМ І РОЗГАЛУЖЕННЯМ

<i>Урок 8.</i> Повторення (цикли). Алгоритми з повторенням .....	22
<i>Урок 9.</i> Алгоритми з повтореннями .....	24
<i>Урок 10.</i> Висловлювання. Істинні та хибні висловлювання. Умове висловлювання .....	27
<i>Урок 11.</i> Алгоритми з розгалуженням .....	29
<i>Урок 12.</i> Алгоритми з розгалуженням .....	33
<i>Урок 13.</i> Цикл з передумовою .....	38
<i>Урок 14.</i> Цикл з передумовою .....	40
<i>Урок 15.</i> Цикл з передумовою .....	42
<i>Урок 16.</i> Підсумковий урок з розділу «Алгоритми з повторенням і розгалуженням» .....	45

## РОЗДІЛ 4. ТАБЛИЧНИЙ ПРОЦЕСОР

<i>Урок 17.</i> Електронні таблиці. Табличний процесор Microsoft Office Excel 2007 .....	47
<i>Урок 18.</i> Уведення та редагування даних в Excel 2007 .....	50
<i>Урок 19.</i> Форматування об'єктів електронної таблиці .....	54
<i>Урок 20.</i> Виконання обчислень у табличному процесорі Excel 2007 .....	57
<i>Урок 21.</i> Використання вбудованих функцій у табличному процесорі Excel 2007 .....	61
<i>Урок 22.</i> Використання вбудованих функцій у табличному процесорі Excel 2007 .....	63
<i>Урок 23.</i> Діаграми в Excel 2007 .....	65
<i>Урок 24.</i> Підсумковий урок з розділу «Табличний процесор» .....	69

## РОЗДІЛ 5. РОЗВ'ЯЗУВАННЯ КОМПЕТЕНТІСНИХ ЗАДАЧ, ВИКОНАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ПРОЕКТІВ

<i>Урок 25.</i> Розв'язування компетентісних задач .....	72
<i>Урок 26.</i> Розв'язування компетентісних задач .....	75
<i>Урок 27.</i> Розв'язування компетентісних задач .....	78
<i>Урок 28.</i> Розв'язування компетентісних задач .....	80
<i>Урок 29.</i> Навчальні проекти .....	82
<i>Урок 30.</i> Навчальні проекти .....	86
<i>Урок 31.</i> Навчальні проекти .....	89
<i>Урок 32.</i> Підсумковий урок з розділу «Розв'язування компетентісних задач, виконання навчальних проектів» .....	92