

Поурочне планування курсу «Інформатика. 5 клас»

за модельною навчальною програмою

«Інформатика. 5-6 класи»

для закладів загальної середньої освіти

(автори Ривкінд Й.Я., Лисенко Т.І., Чернікова Л.А., Шакотько В.В.)

(1,5 години на тиждень. 52 години на рік)

| <i>Номер уроку</i> | <i>Тема уроку</i> |
|--|--|
| <i>1. Інформаційні процеси та системи (8 годин)</i> | |
| 1. | Повідомлення, інформація. Дані. Інформаційні процеси. |
| 2. | Об'єкти, їх властивості, значення властивостей об'єкта. |
| 3. | Інформаційні системи. Інформаційні технології. Роль інформаційних технологій у житті сучасної людини. |
| 4. | Комп'ютер як інформаційна система. Санітарно-гігієнічні правила роботи з комп'ютером. Персональний комп'ютер. |
| 5. | Складові комп'ютерів та їх призначення |
| 6. | Операційна система, її призначення. Файли і папки, операції над ними. |
| 7. | Файли і папки, операції над ними. <i>Практична робота № 1.</i> «Операції над папками, файлами, ярликами». |
| 8. | Прикладні комп'ютерні програми. Узагальнення навчального матеріалу з теми. |
| <i>2. Комп'ютерні мережі. Інтернет (6 годин)</i> | |
| 9. | Комп'ютерна мережа. Локальні та глобальні комп'ютерні мережі. |
| 10. | Пошук відомостей в Інтернеті. Авторське право. Достовірність даних та надійність джерел. |
| 11. | Факт. Судження. Критичне оцінювання медіатекстів. |
| 12. | Спілкування в Інтернеті. Етикет спілкування в цифрових мережах. |
| 13. | Безпечне використання Інтернету. «Цифровий слід». <i>Практична робота № 2.</i> «Пошук відомостей та спілкування в Інтернеті» |
| 14. | Інтернет для навчання. Узагальнення навчального матеріалу з теми. |
| <i>3. Комп'ютерні презентації (6 годин)</i> | |
| 15. | Комп'ютерна презентація, її об'єкти. Види слайдів. |

| | |
|--|---|
| 16. | Уведення і вставлення тексту на слайд. |
| 17. | Редагування і форматування текстів на слайді. |
| 18. | Вставлення на слайд зображень. |
| 19. | Впорядкування слайдів. <i>Практична робота № 3. «Створення комп'ютерних презентацій»</i> |
| 20. | Виступ з використанням комп'ютерної презентації. Узагальнення навчального матеріалу з теми. |
| 4. Текстові документи (9 годин) | |
| 21. | Програми для створення та опрацювання текстових документів. Об'єкти текстового документа, їх властивості. |
| 22. | Уведення тексту. Вставка символів. |
| 23. | Редагування тексту. Перевірка правопису. |
| 24. | Операції з фрагментами тексту. |
| 25. | Пошук та заміна фрагментів текстового документа. <i>Практична робота № 4 «Уведення та редагування текстового документа»</i> |
| 26. | Форматування символів, абзаців, сторінок. |
| 27. | Форматування символів, абзаців, сторінок. |
| 28. | Друкування текстового документа. <i>Практична робота № 5 «Форматування та друкування текстового документа»</i> |
| 29. | Узагальнення навчального матеріалу з теми. |
| 5. Алгоритми та програми (17 годин) | |
| 30. | Команди. Виконавці команд. |
| 31. | Система команд виконавця. |
| 32. | Алгоритми. Способи подання алгоритму. |
| 33. | Алгоритми. Способи подання алгоритму. |
| 34. | Алгоритми і програми. Середовища створення проєктів. |
| 35. | Алгоритми і програми. Середовища створення проєктів. |
| 36. | Лінійні алгоритми та програми. |
| 37. | Лінійні алгоритми та програми. <i>Практична робота № 6 «Лінійні алгоритми та програми»</i> |
| 38. | Алгоритми та програми з циклами з лічильником. |
| 39. | Алгоритми та програми з циклами з лічильником. |

| | |
|---|---|
| 40. | Алгоритми та програми з циклами з лічильником. <i>Практична робота № 7</i> «Алгоритми та програми з циклами з лічильником» |
| 41. | Висловлювання. Істинні та хибні висловлювання. |
| 42. | Висловлювання. Істинні та хибні висловлювання. |
| 43. | Алгоритми та програми з розгалуженнями. |
| 44. | Алгоритми та програми з розгалуженнями. |
| 45. | Алгоритми та програми з розгалуженнями. <i>Практична робота № 8</i> «Алгоритми та програми з циклами з розгалуженнями» |
| 46. | Узагальнення навчального матеріалу з теми. |
| <i>6. Практикум з використання інформаційних технологій (4 години)</i> | |
| 47. | Практикум з використання інформаційних технологій |
| 48. | Практикум з використання інформаційних технологій |
| 49. | Практикум з використання інформаційних технологій |
| 50. | Практикум з використання інформаційних технологій |
| <i>7. Резервний час (2 години)</i> | |