

Информатика 10кл.

Учебник: Информатика 10кл. Семакин И.Г., Информатика 8, 9 кл. Босова Л.Л....

Электронные приложения: Сайт изд. «БИНОМ. Лаб. знаний» lbz.ru>Авторские мастерские>Информатика>

УМК Семакин И. Г... lbz.ru/metodist/authors/informatika/2/

УМК Босова Л. Л... lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/ 8кл. 9кл.

Видеоуроки (Инфоурок infourok.ru/videouroki/informatika): 8кл. 9кл.Паскаль

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ поурочное планирование.

| № | дата | | тема урока |
|----|-------|------|---|
| | план | факт | |
| 1 | 02.09 | | Предмет, основные понятия информатики. Техника безопасности и организация рабочего места. Рекомендации и современные требования по законному использованию информации, программного обеспечения, авторское право, лево... |
| 2 | 09.09 | | Повторение изученного материала. Проверочная работа по теме. |
| 3 | 16.09 | | §1. Понятие информации. §2. Представление информации, языки, кодирование. |
| 4 | 23.09 | | §3. Измерение информации. Алфавитный подход. §4. Содержательный подход. |
| 5 | 30.09 | | <i>Практ. работа №1.1. Шифрование данных.</i> |
| 6 | 07.10 | | <i>Практ. работа №1.2. Измерение информации.</i> |
| 7 | 14.10 | | Контрольная работа №1 |
| 8 | 21.10 | | §5. Представление чисел в компьютере. |
| 9 | 28.10 | | §6. Представление текста, изображения и звука в компьютере. |
| 10 | 11.11 | | <i>Практ. работа №1.3. Представление чисел.</i> |
| 11 | 18.11 | | <i>Практ. работа №1.4. Представление текстов. Сжатие текстов.</i> |
| 12 | 25.11 | | Контрольная работа №2 |
| 13 | 02.12 | | §§7., 8. Хранение, передача информации. |
| 14 | 09.12 | | §9. Обработка информации и алгоритмы. |
| 15 | 16.12 | | <i>Практ. работа №2.1. Управление алгоритмическим исполнителем.</i> |
| 16 | 23.12 | | §10. Автоматическая обработка информации. |
| 17 | 13.01 | | <i>Практ. работа №2.2. Автоматическая обработка данных.</i> |
| 18 | 20.01 | | §11. Информационные процессы в компьютере. |
| 19 | 27.01 | | Контрольная работа №3 |
| 20 | 03.02 | | §§12, 13, 14. Алгоритмы и величины. Структура алгоритмов. Паскаль язык структурного программирования. |
| 21 | 10.02 | | §§15, 16, 17.Элементы языка Паскаль, типы данных, операции, функции, выражения, присваивание, ввод, вывод данных. <i>Пр.№3.1. Программир. линейных алгоритмов.</i> |
| 22 | 17.02 | | §18 Логические величины и выражения, <i>Пр.№3.2. Progr. логических выражений.</i> |
| 23 | 24.02 | | §19 Программирование ветвлений. <i>Пр.№3.3. Программир. ветвящихся алгоритмов.</i> |
| 24 | 03.03 | | §§21, 22. Программирование циклов. Вложенные, итерационные циклы. <i>Практ. №3.4. Программирование циклических алгоритмов.</i> |
| 25 | 10.03 | | §23. Вспомогательные алгоритмы и подпрограммы. <i>Практ. №3.5. Программирование с использованием подпрограмм.</i> |
| 26 | 17.03 | | §24. Массивы. <i>Практ. №3.6. Программирование обработки одномерных массивов.</i> |
| 27 | 31.03 | | §26. Типовые задачи обработки массивов. <i>Практ. №3.7. Программирование обработки двумерных массивов.</i> |
| 28 | 07.04 | | §25. Организация ввода и вывода данных с использованием файлов. |
| 29 | 14.04 | | §27. Символьный тип данных. §28. Строки символов. <i>Практ. №3.8. Программирование обработки строк символов.</i> |
| 30 | 21.04 | | §29. Комбинированный тип данных. <i>Практ. №3.9. Программир. обработки записей.</i> |
| 31 | 28.04 | | <i>Практическая работа.</i> |
| 32 | 05.05 | | <i>Практическая работа.</i> |
| 33 | 12.05 | | Контрольная работа №4. |
| 34 | 19.05 | | Итоговый урок. |