ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

8 КЛАСС

| № п/п | Тема урока | Количество часов | | | Дата | Дата |
|----------|--|------------------|-----|-----|------------|-------|
| | тема урока | | К/р | П/р | изучения | факт. |
| 1 | Непозиционные и позиционные системы счисления | 1 | | | 01.09.2023 | |
| 2 | Развернутая форма записи числа | 1 | | | 08.09.2023 | |
| 3 | Двоичная система счисления. Арифметические операции в двоичной системе счисления | 1 | | | 15.09.2023 | |
| 4 | Восьмеричная система счисления | | | | 22.09.2023 | |
| 5 | Шестнадцатеричная система счисления | | | 1 | 29.09.2023 | |
| 6 | Проверочная работа по теме «Системы счисления» | 1 | 1 | | 06.10.2023 | |
| 7 | Логические высказывания | 1 | | | 20.10.2023 | |
| 8 | Логические операции «и», «или», «не» | 1 | | | 27.10.2023 | |
| 9 | Определение истинности составного высказывания | 1 | | | 03.11.2023 | |
| 10 | Таблицы истинности | 1 | | | 10.11.2023 | |
| 11 | Логические элементы | 1 | | 1 | 17.11.2023 | |
| 12 | Контрольная работа по теме «Элементы математической логики» | 1 | 1 | | 01.12.2023 | |
| 13 | Понятие алгоритма. Исполнители алгоритмов | 1 | | | 08.12.2023 | |
| 14 | Свойства алгоритма. Способы записи алгоритма | 1 | | | 15.12.2023 | |
| 15 | Алгоритмическая конструкция «следование». Линейный алгоритм | 1 | | | 22.12.2023 | |
| 16 | Алгоритмическая конструкция «ветвление»: полная и неполная формы | 1 | | | 29.12.2023 | |
| 17 | Алгоритмическая конструкция «повторение» | 1 | | | 12.01.2024 | |
| 18 | Формальное исполнение алгоритма | 1 | | | 19.01.2024 | |
| 19 | Разработка несложных алгоритмов с использованием циклов для управления формальными исполнителями | 1 | | | 26.01.2024 | |
| 20 | Разработка несложных алгоритмов с использованием циклов и ветвлений для управления формальными исполнителями | 1 | | 1 | 02.02.2024 | |

| 21 | Выполнение алгоритмов | 1 | | | 09.02.2024 |
|-----|--|----|---|-----|------------|
| 22 | Обобщение и систематизация знаний. Контрольная работа по теме «Исполнители и алгоритмы. Алгоритмические конструкции» | 1 | 1 | | 16.02.2024 |
| 23 | Язык программирования. Система программирования | 1 | | | 01.03.2024 |
| 24 | Переменные. Оператор присваивания | 1 | | | 15.03.2024 |
| 25 | Программирование линейных алгоритмов | 1 | | | 22.03.2024 |
| 26 | Разработка программ, содержащих оператор ветвления | 1 | | 0,5 | 29.03.2024 |
| 27 | Диалоговая отладка программ | 1 | | | 05.04.2024 |
| 28 | Цикл с условием | 1 | | 0,5 | 19.04.2024 |
| 29 | Цикл с переменной | 1 | | | 26.04.2024 |
| 30 | Обработка символьных данных | 1 | | 1 | 03.05.2024 |
| 31 | Обобщение и систематизация знаний по теме «Язык программирования» | 1 | | | 17.05.2024 |
| 32 | Анализ алгоритмов. Определение возможных результатов работы алгоритма при заданном множестве входных данных | 1 | | | 24.05.2024 |
| 33 | Анализ алгоритмов. Определение возможных входных данных, приводящих к данному результату | 1 | | | 31.05.2024 |
| ОБЦ | ĮЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 33 | 3 | 5 | |