**Лабораторная работа 3. Методы поиска подстроки в строке.**

**Задание**

Реализовать заданный метод поиска подстроки в строке в соответствии с индивидуальным заданием. Для всех вариантов добавить реализацию добавления строк, ввода подстроки и поиска подстроки. Предусмотреть возможность существования пробела. Ввести опцию чувствительности / нечувствительности к регистру. Оценить время работы каждого алгоритма поиска и сравнить его со временем работы стандартной функции поиска, используемой в выбранном языке программирования.

**Варианты**

|  |  |
| --- | --- |
| **Кнута-Морриса-Пратта** | **Упрощенный Бойера-Мура** |
| Четный номер по журналу | Нечетный номер по журналу |