# **top**

### Практическое задание

## Kypc: «Введение в язык программирования Python»

Модуль 7. Сортировка и поиск.

Тема: Сортировка и поиск. Часть 3

### Задание 1

Есть список из 10 элементов, заполненный случайными числами. Необходимо найти число, введенное пользователем. Используйте алгоритм линейного поиска.

#### Задание 2

Есть список из 10 элементов, заполненный случайными числами. Необходимо найти число, введенное пользователем. Используйте алгоритм бинарного поиска.