

# Лабораторная работа

**Цель работы:** получить практический опыт работы с анализатором кода на основе ИИ для проверки C++ кода на ошибки и уязвимости.

**Теоретические сведения:**

Теоретические сведения и программную документацию можно найти на официальном сайте проекта DeepCode.

**Порядок выполнения работы:**

1. Перейти на сайт <https://www.deepcode.ai> и авторизоваться.
2. В случае отсутствия учетной записи на GitHub, необходимо создать.
3. Перейти на GitHub, проанализировать любую свою загруженную программу.
4. При отсутствии собственных программ на GitHub, проанализировать любую программу из публичного репозитория.
5. Сделать выводы об эффективности и полезности анализатора кода на основе ИИ.