**Пояснительная записка к проекту “universal-bot”**

**Авторы проекта: Песков Роман, Колесников Владислав.**

Этот бот был создан для использования на сервере в качестве универсального помощника.

**Функционал программы:**

1. **Ищет героя на сайте dota2.com**
2. **Ищет аккаунт на dotabuff.com**
3. **Отправляет случайную шутку Чака Норриса**
4. **Отправляет анекдот из базы данных администраторов**
5. **Отправляет случайную фотографию лисы**
6. **Отправляет случайную цитату известных людей**

**Классы программы и их краткое описание:**

**Class YLBotClient – основной класс программы с основной функцией on\_message, которая отвечает за отправку ботом сообщений и обработку команд пользователя.**

**Выводы:**

В результате разработки проекта были реализованы все запланированные функции и возможности.

**Использованные библиотеки:**

1. Discord
2. Logging
3. Requests
4. Sqlite3
5. Random
6. json