**Выводы по Backend финансового приложения с**

**интеллектуальным помощником для мониторинга и управления личными финансами.**

Для обработки большого количества запросов в качестве фреймворка был выбран Django. Он соответствует необходимым критериям:

1. **Простота.**
2. **Невероятно быстрый.**
3. **Высокая степень безопасности**.
4. **Масштабируемость**.
5. **Полнофункциональный.**
6. **Простое управление.**
7. **Гибкость и универсальность**.
8. **Расширяемость**.

Для хранения данных будет использоваться PostgreSQL за его качества:

1. **Высокопроизводительные** и **надёжные** механизмы транзакций и репликации;
2. **Расширяемая система** встроенных языков программирования
3. **Наследование**;
4. **Возможность индексирования геометрических** (в частности, географических) объектов;
5. **Встроенная поддержка слабоструктурированных данных** в формате JSON с возможностью их индексации;
6. **Расширяемость**.

Используя данный стек технологий, можно создать полезное приложение, которое может выдержать плотный трафик пользователей.