

---

# Соловов Марк

jmarkj@mail.ru

---



г. Тюмень  
Редакция от 05.10.23

**Сайт:** <https://github.com/StrunkGroove>  
**Номер телефона:** 89199473809

## Мои проекты

### Коммерческий сайт — <https://arbitools.ru/>

GitHub: [https://github.com/StrunkGroove/majors\\_site](https://github.com/StrunkGroove/majors_site)

Username: test2@mail.ru

Password: test2@mail.ru

Данный сервер отвечает за сайт в целом и за работу с пользователями, а также является связующим звеном между пользователями и данными, которые считаются на других серверах, что позволяет добиться независимости систем и их устойчивости.

Стек backend: Django, Celery, DRF, PostgreSQL, Redis, docker

Решенные проблемы и реализованный функционал: регистрация, блог, восстановление пароля, оплата, DRF + permissions, лучшие практики по защите от уязвимостей.

### Коммерческий сайт — Часть 2

GitHub: [https://github.com/StrunkGroove/majors\\_site](https://github.com/StrunkGroove/majors_site)

Данный сервер отвечает за парсинг P2P объявлений с различных криптобирж, а также за парсинг спотовых цен с бирж для дальнейшего расчета лучших связей.

Стек backend: Django, Celery, PostgreSQL, docker, Redis

Решенные проблемы и реализованный функционал: парсинг по документированному и undocumented RESTful API (burp suite), обеспечение высоко-актуальных данных путем частых запросов и постоянной перезаписи данных в кеше.

### Коммерческий сайт — Часть 3

GitHub: [https://github.com/StrunkGroove/majors\\_links\\_without\\_cards](https://github.com/StrunkGroove/majors_links_without_cards)

Данный сервер отвечает за парсинг спотовых цен с криптобирж и цен обменников для дальнейшего расчета лучших связей.

Стек backend: Django, Celery, PostgreSQL, docker, Redis (redisearch? нужна in-memory database, но еще не разобрался, какая больше подходит. Пробую разные варианты), asyncio + aiohttp

Решенные проблемы и реализованный функционал: парсинг по RESTful API + GraphQL, обеспечение данных максимальной актуальности (в

планах использовать WebSocket API + использование NumPy для максимально скорости расчетов).