# План подготовки к собеседованию

1. Алгоритмы и структуры данных (день-два, записать в книжку).
2. Структура словаря, декораторы в python. (День).
3. Полиморфизм + все ООП (День).
4. SOLID, DRY, KISS (День).
5. Кейсы для finally.
6. Полное погружение в тему «Конкурентность и параллелизм» в общем и в частности python.
7. NoSQL, получше познакомиться.
8. CRUD операции, индексы (Что такое и типы).
9. ACID (свойства и транзакции).
10. Концепция ORM, Django ORM.
11. КЕШ.
12. Redis, Celery.
13. Взаимодействие сервисов по сети (HTTP, REST, JSON).
14. Путь запрос от браузера до конечного узла.
15. Web-сервисы на python (Django-детально, Flask-для ознакомления).
16. DRF (Понять что это и для чего).
17. Очереди (Брокеры сообщений).
18. Тестирование кода, механизмы тестирования, подходы к тестированию.
19. Понимание процесса CI/CD.
20. Понимание webhook, polling.
21. Понимание процесса рефакторинга.
22. Методология Agile.
23. ПОДНЯТЬ ПРОЕКТ НА ДЖАНГО.
24. ПЕРЕГРУЗКА.
25. Ivent loop.
26. РЕШЕНИЕ ПУСТОГО СПИСКА.
27. ОЧЕРЕДИ НА СЕРВЕР.
28. АСИНХРОННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ.