



### Разворачивание и настройка технических средств разработки проекта

#### Задачи:

- Создание и настройка одной или нескольких виртуальных машин
- Создание пользователей и разграничение прав в соответствии с ролями
- Установка необходимого ПО, библиотек, контроль версий
- Создание репозитория
- ....

### Обучение модели

#### Задачи:

- Проектирование модели (нейросети)
- Интерфейс с БД тренировочных и тестовых данных - автоматизированное получение размеченного набора данных для обучения модели
- Выбор платформы, обучение модели, оценка качества модели
- Дообучение модели при пополнении БД новыми вопросами
- .....

### Создание чат бота

#### Задачи:

- Типовой сценарий взаимодействия пользователя с ботом
- Получение вопроса
- Передача вопроса модели, получение наиболее подходящего ответа
- При необходимости уточнение вопроса и получение других вариантов ответа
- С, помогающие пользователю сформулировать вопрос
- Разработка средства оценки качества работы бота и применение данных мониторинга для дообучения модели и совершенствования бота
- .....