## Создание Telegram бота

**Цель:** в этой практической работе тренируем навык проектировать и писать telegram ботов

Задача: научиться проектировать и кодировать telegram ботов

## Последовательность действий

- 0. Выбрать проект "Парсер html" или "Работа с арі"
  - ❖ Скорее всего лучше взять тот который поменьше, потому что большой будет для django (web сайт), хотя можно один и тот же использовать и там и там
  - ◆ Так же если есть интересная идея именно для бота (или не сделаны предыдущие дз) можно использовать её, тогда желательно предварительно написать тему мне, согласовать
- 1. После выбора задания продумать систему общения с ботом (командами или текстом или как то еще)
- 2. В проекте создать новую ветку. В ней реализовать функционал работы бота:
- /start приветствие нового пользователя
- /help помощь по командам и описание системы
- далее все что необходимо для работы системы (например для парсера запуск парсера с параметрами, просмотр результата, ...)
- 3. Добавить подсказки по всем командам через телеграм в бота (чтобы при вводе / (слеша) выводились доступные команды)
- 4. Продумать как быть с долгими запросами (кешировать, запускать только админом, какие то еще варианты, ...)
- 5. Сдать дз в виде ссылки на пулл реквест
- 6. В readme на гитхабе добавить описание работы бота, какие есть команды, что делает система, ...

Вопросы по ДЗ рекомендуется задавать в чат Discord. Можно в личные сообщения

## Критерии оценки

Задание считается выполненным, когда:

- → В боте реализованы минимум 3 обработчика 80%
- → Более 3-х обработчиков 5%
- → Есть ридми с описанием 10%
- → Ссылка на пулл реквест 5%