

## Задача «Чат-бот»

## Описание

Необходимо разработать телеграм-бота, который будет упрощать управление информацией о сотрудниках. Бот должен предоставлять удобный интерфейс для добавления, удаления, редактирования и поиска сотрудников.

## Пользовательские требования

- Пользователи должны иметь возможность взаимодействовать с ботом через Telegramмессенджер.
- Пользователи должны иметь возможность добавлять нового сотрудника, указав поля Фамилия, Имя, Должность, Проект.
- Пользователи должны иметь возможность удалять сотрудника посредством команды бота.
- Пользователь должен иметь возможность редактировать информацию о сотруднике (Фамилия, Имя, Отчество, Должность, Проект, Аватарка).
- Пользователи должны иметь возможность осуществить поиск сотрудника по имени и/или фамилии.

## Функциональные требования

- Поля Фамилия, Имя, Должность, Проект обязательны для заполнения при создании сотрудника.
- Карточка сотрудника содержит информацию (Имя, Отчество, Фамилия, Должность, Проект, Аватарка, Дата прихода).
- Поиск не должен учитывать регистр.
- Результат поиска должен уметь обрабатывать результат выдачи с однофамильцами.

