Техническое задание к проекту по теме **WEB**.

# (Birthday Buddy Bot)

* Преподаватель:
  + Абдулвелеева Рауза Рашитовна
* Подготовил:
  + Ваганов Никита Андреевич
  + Никитин Максим

**г.Новотроицк (2024год)**

**Цель:**

* Создать удобный инструмент для запоминания и отслеживания дней рождений в контактном круге.

**Задачи:**

* Разработать функционал для добавления дней рождения в базу данных.
* Реализовать оповещения о предстоящих днях рождения.
* Поиск ближайших дати подсчёт дней до неё.

**Польза разработки:**

* Удобство: Благодаря боту вы больше не забудете о днях рождениях важных людей в вашей жизни.
* Своевременные поздравления: Бот будет регулярно напоминать вам о предстоящих днях рождениях, что позволит вам быть внимательным и поздравить вовремя.
* Персонализация: Возможность настройки уведомлений и поздравлений позволит каждому пользователю адаптировать бота под свои предпочтения.

**Техническая часть:**

* Язык программирования: Для разработки был задействован Python с библиотеками: aiogram, datetime, os
* Хранение данных: Для сохранения информации о днях рождениях можно воспользоваться базой данных SQLalchemy.