Пояснительная записка

Название проекта: Telegram бот для поиска мероприятий.

Авторы: Полищенко Николай, Александр Журавлев

О проекте:

Телеграм бот, созданный для поиска и создания мероприятий разной тематики. Пользователь может как принять участие в каком-либо мероприятии, так и создать свое. Для этого пользователю доступен различный функционал этого бота, созданы удобные кнопки и понятные требования к созданию мероприятия.

При создании мероприятия пользователь не сможет ввести неправильный формат данных, и бот ему это подскажет. Если в мероприятии поменяется что-либо, то создатель сможет отредактировать его.

Для участников мероприятий есть выбор. Если пользователь захочет пойти, то он сможет нажать кнопку и место за ним зарезервируется. Если пользователь еще не решил пойдет он или нет, то он может нажать кнопку “может быть”. Если же пользователь передумал, то он может спокойно отказаться, и место станет свободным.

Для реализации проекта использовались возможности aiogram для создания бота и возможности sqlalchemy для создания базы данных.

Использованные библиотеки python при работе с проектом:

* aiogram
* sqlalchemy
* time
* asyncio