**Проект “Бот Модератор”**

**1. Описание проблемной ситуации?**

Владельцы телеграмм групп и каналов часто сталкиваться с такой проблемой как спам и ненормативная лексика в свои чатах.

Если в группе мало участников, то удалять сообщения можно и вручную, но если в группе несколько тысяч участников, то проблема модерации становиться одна из основных.

**2. Основные стейкхолдеры?**

Основным и единственным участником работы над проектом является Фельдман Лев

**3. Предлагаемое решение**

Для владельцев телеграмм групп и каналов,

которым нужно модерировать контент, который размещают участники чатов поможет наш телеграмм бот “Модератор”, который автоматически по заданным критериям будет модерировать сообщения, написанные пользователями.

В отличие от других ботов, наш продукт лучше тем,

что прост в использовании и лучше обходит попытки замаскировать запрещенные слова.

**4. Как будет выглядеть ваше решение?**

Наше решение это телеграмм бот, написанный на языке программирования python. Для того, чтобы наш бот начал помогать вам в модерировании, нужно добавить его в вашу группу, выдать ему права ADMIN и настроить его через интерфейс бота в телеграмме.

Запрещенное слова

Бан-Лист пользователей

Первое сообщения под постом с правилами (Для ТГ каналов)

Критерии наказания (Бан, Ограничение времени отправления сообщений)

**5. Ресурсы**

Для выполнения работы понадобиться знания языка программирования python, библиотека python aiogram, и хостинг, для последующего размещения.

Сервер как железо - берем у провайдера vps-хостинг

**7. Риски**

* После полного выполнения наш проект будет некому не нужен из-за большего количества аналогов. Также Бот может работать некорректно или не так, как изначально задумывалось из-за незнания авторов, как это исправить?
* Чтобы снизить риски нужно создать хорошо работающий и конкурентоспособный продукт, который будет пользоваться популярностью у пользователей ?