



# Чат бот для улучшения оценок

Иванов Артём Геннадьевич  
10 «В» класс школы №1246

## НЕЙРОСЕТЬ

Создать и обучить модель  
искусственного  
интеллекта

03

Telegram bot

02

Нейросеть

01

База данных

## TLEGRAM BOT

Зарегистрировать и  
создать бота с  
применением нейросети  
для соц. сети «Telegram»

## БАЗА ДАННЫХ

Создать базу данных для  
взаимодействия с  
алгоритмами бота

# Ход работы

## Telegram bot



Создание бота для социальной сети «Telegram» и применение в нём нейросети



## Изучение материалов

Изучение теории машинного обучения, обучение работе с модулями, необходимыми для проекта

## Нейронная сеть

Создание модели нейронной сети и её обучение при помощи созданного набора данных



# Принцип работы

[1]

Анализ сообщений

Присылаемых  
Бот автоматически  
Учитывает  
все сообщения,  
отправляемые кем-либо в текстовый чат

[2]

Запрос данных пользователя

Бот запрашивает  
данные для входа  
в электронный  
дневник



[3]

**Анализ**

успешности  
Бот анализирует  
успешность

ученика и находит  
в каких темах у  
него больше всего  
плохих оценок

[4]

**Помощь ученику**

После анализа бот  
присылает  
видеоурок по теме  
урока.

# Вывод

- Данный чат бот поможет поднять ученикам их оценки, понять пройденный материал в школе.