

Интенсив №4



ГБПОУ МО «Физтех-колледж»
➤ Группа: ИСП-23В
Выполнял: Велиган Павел

самолет

Интенсив №3

Описание проекта
и основные задачи



самолет

Структура файлов



самолет

Структура файлов

- analysis_app.py
- markup_app_v3.py
- NLP_v5.ipynb
- размеченный_разметка комментариев
2.csv
- tfidf_vectorizer_final_v5_target.joblib
- nlp_model_final_v5_target.joblib



Используемые библиотеки



Используемые библиотеки



самолет

Этапы разработки



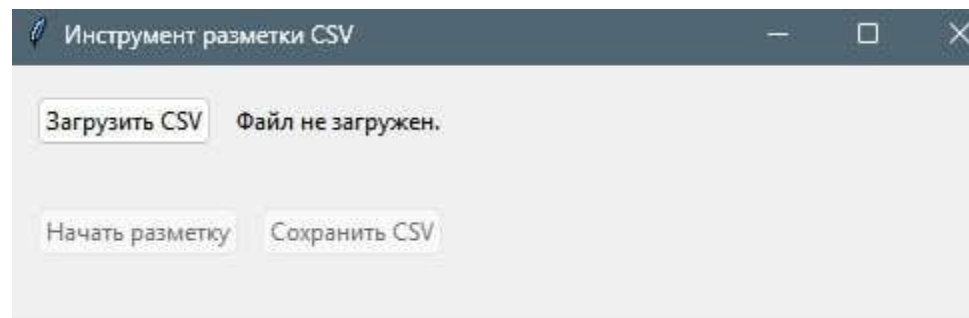
самолет

Анализ и разметка



самолет

Анализ и разметка



Основная модель



самолет

Основная модель

Logistic Regression



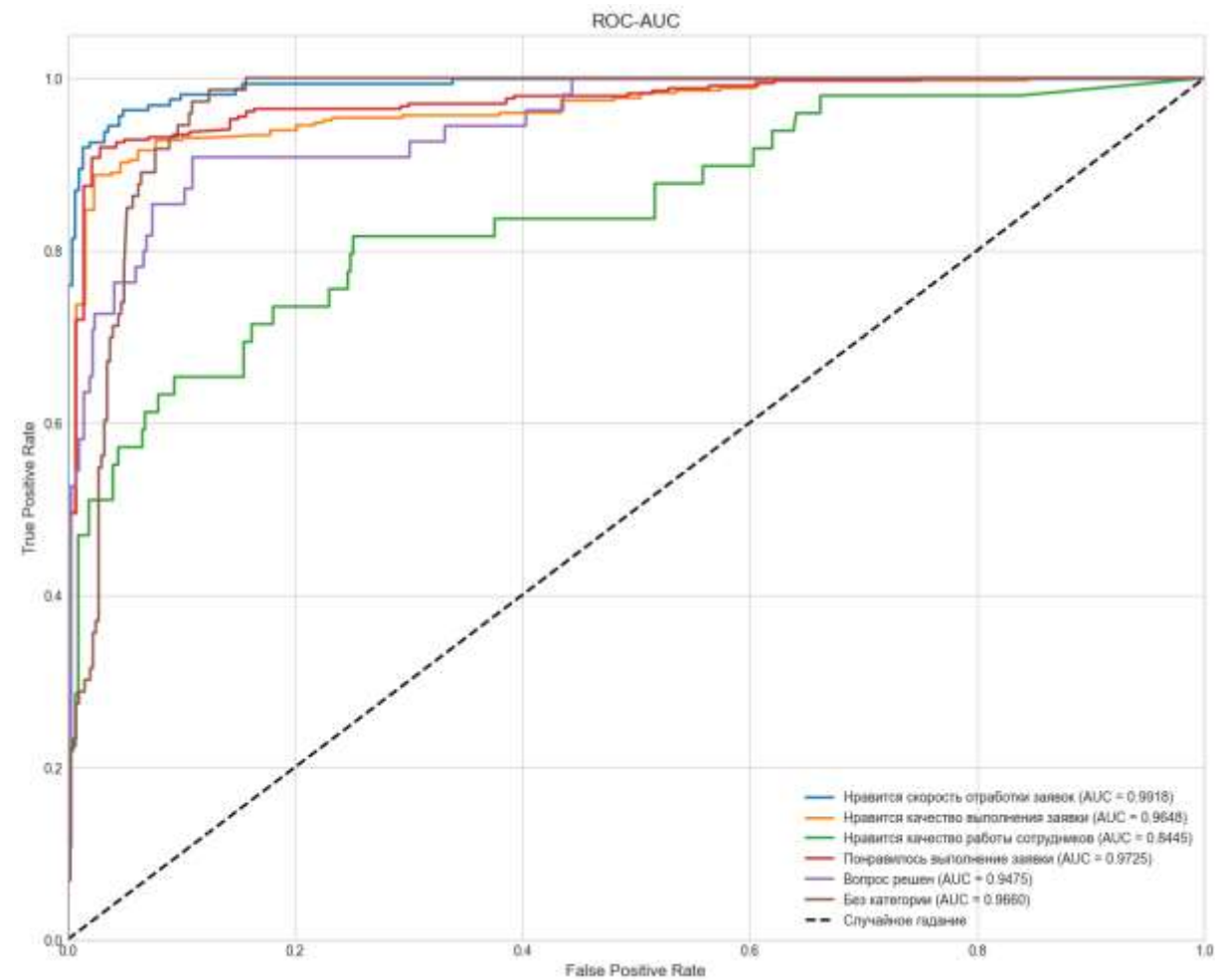
самолет

Графики

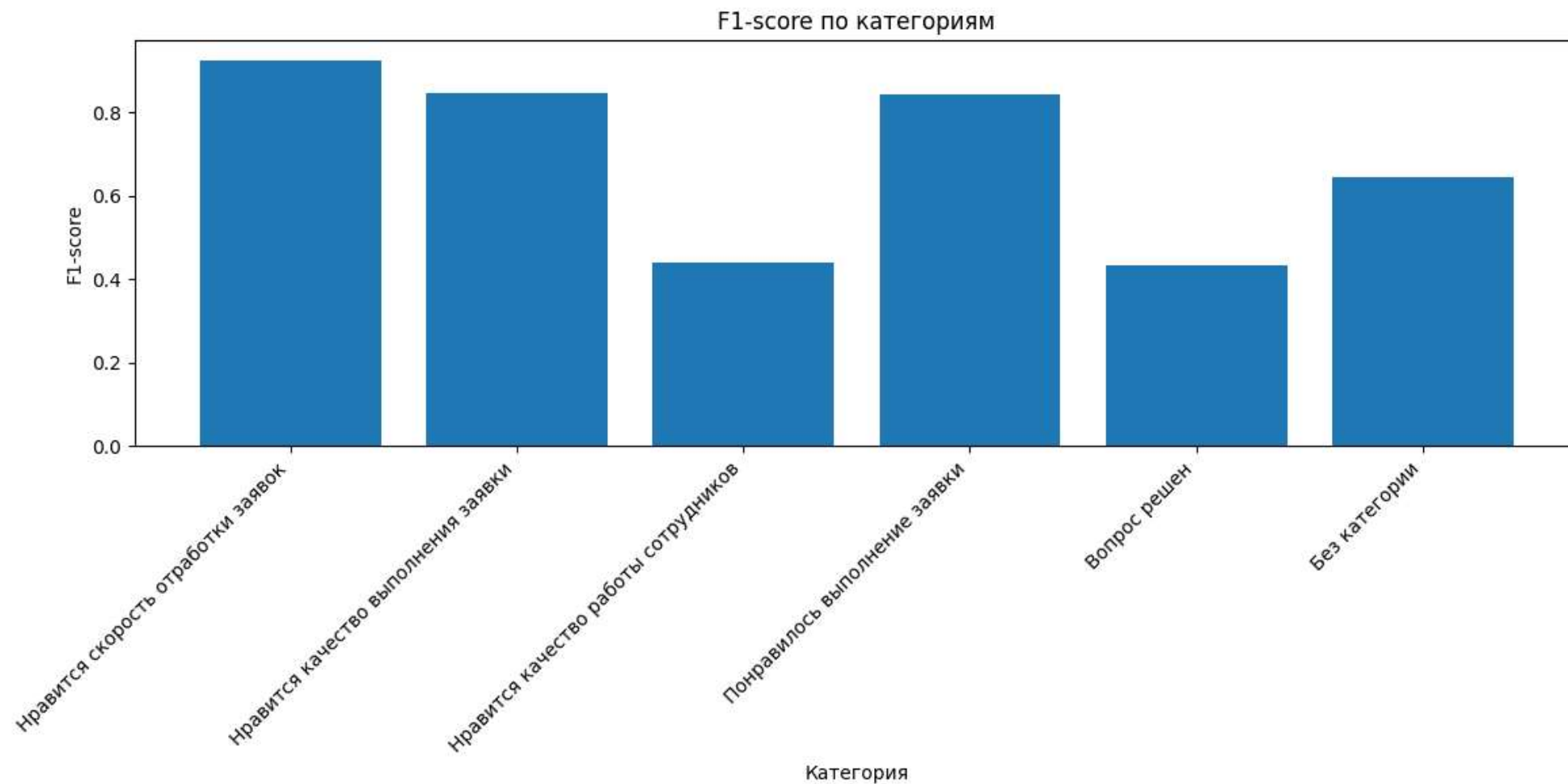


самолет

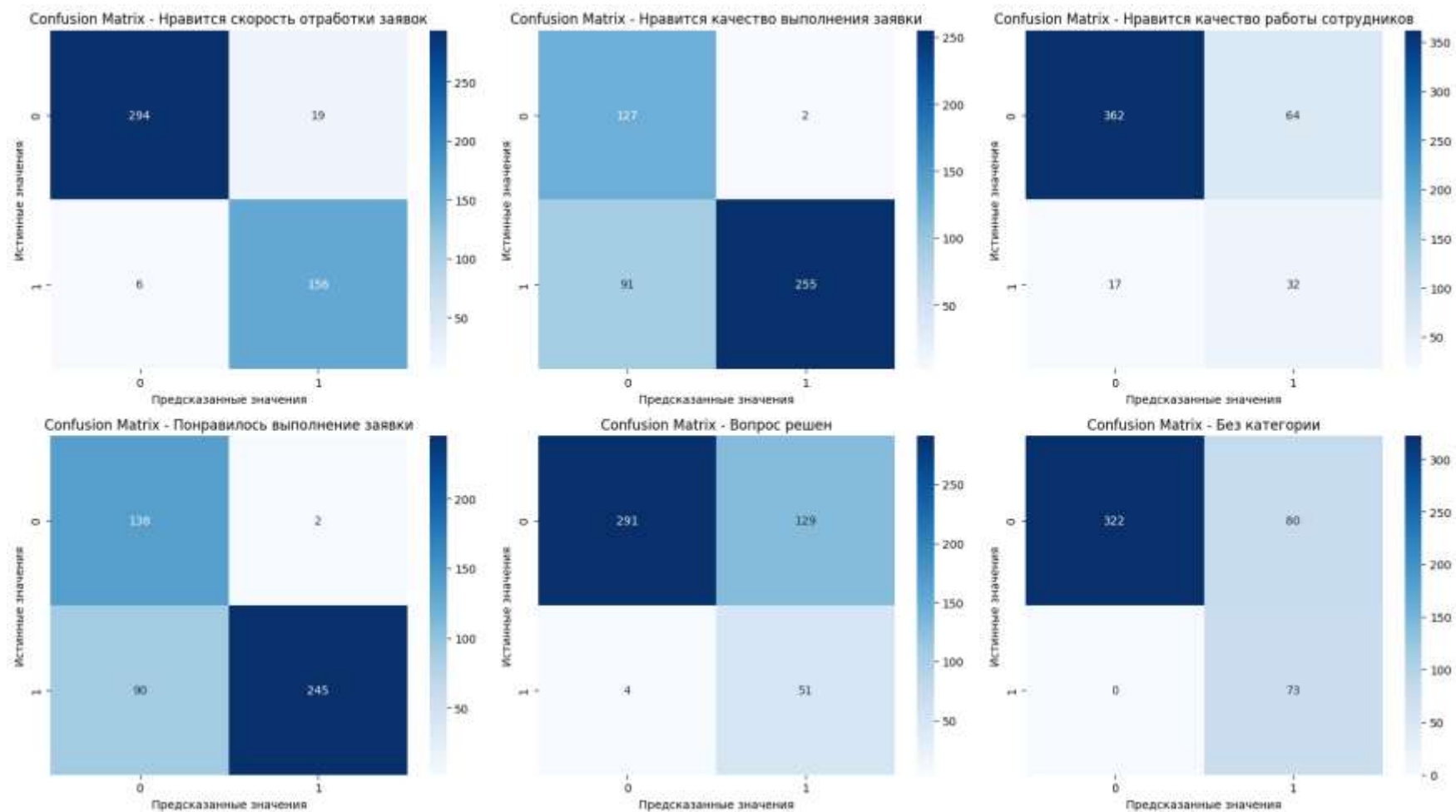
Графики



Графики



Графики



Приложение анализа комментариев



Приложение анализа комментариев

Классификатор комментариев

Введите комментарий для классификации:

сотрудник хамил, но выполнил свою работу

Классифицировать

Результаты классификации:

Скорость:	<div></div>	48%
Качество выполнения:	<div></div>	46%
Сотрудники:	<div></div>	50%
Выполнение заявок:	<div></div>	46%
Вопрос решен:	<div></div>	50%
Без категории:	<div></div>	52%



Интенсив №4



ГБПОУ МО «Физтех-колледж»
➤ Группа: ИСП-23В
Выполнял: Велиган Павел

самолет