МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«БРЕСТСКИЙГОСУДАРСТВЕННЫЙТЕХНИЧЕСКИЙУНИВЕРСИТЕТ» ФАКУЛЬТЕТ ЭЛЕКТРОННО-ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Кафедра интеллектуальных информационных технологий

Отчет по лабораторной работе №3

Специальность ИИ-22

Выполнил  
Е.Р. Копанчук   
студент группы ИИ-22

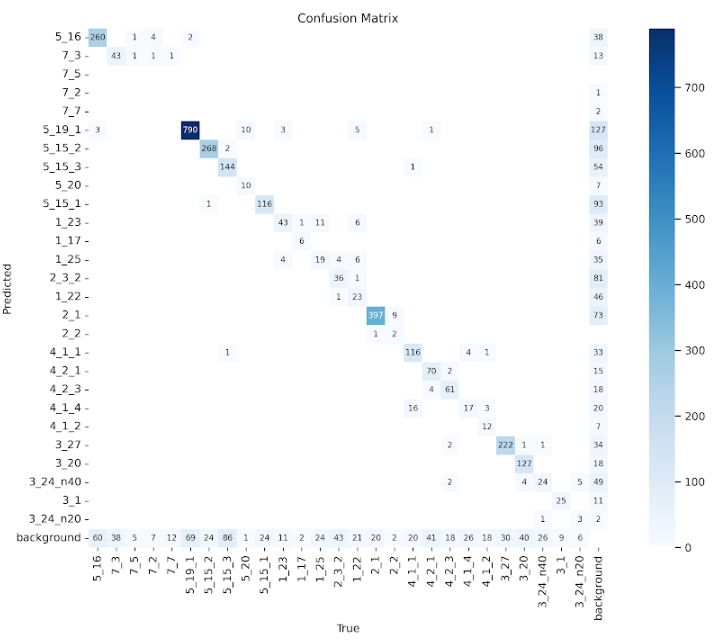
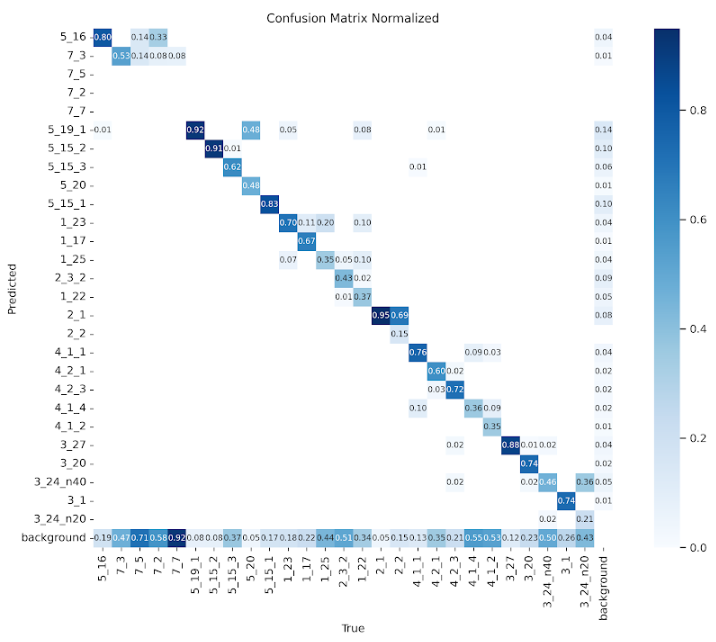
Проверил

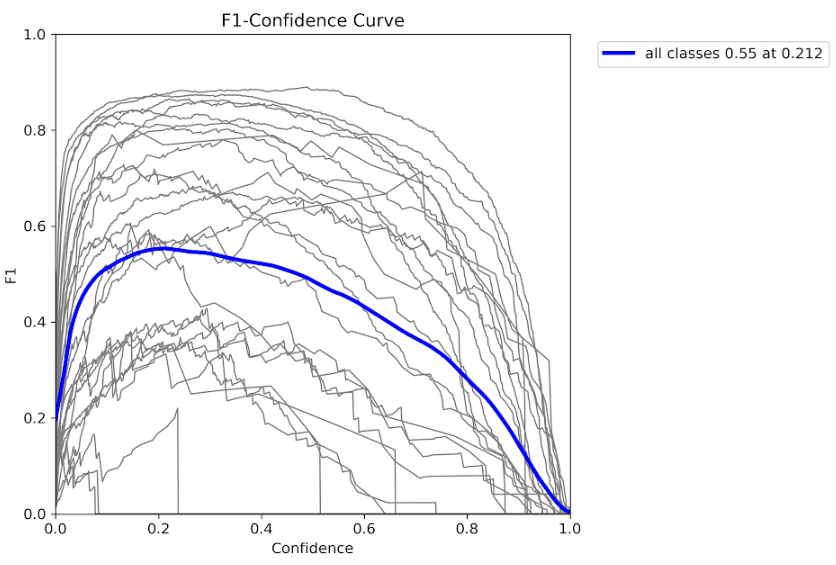
А.А. Крощенко, ст. преп. кафедры ИИТ,

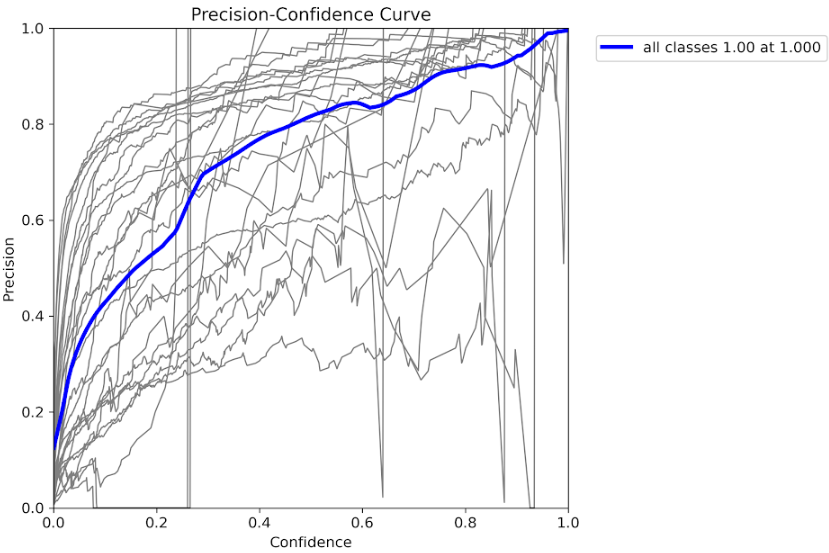
« » 2024 г.

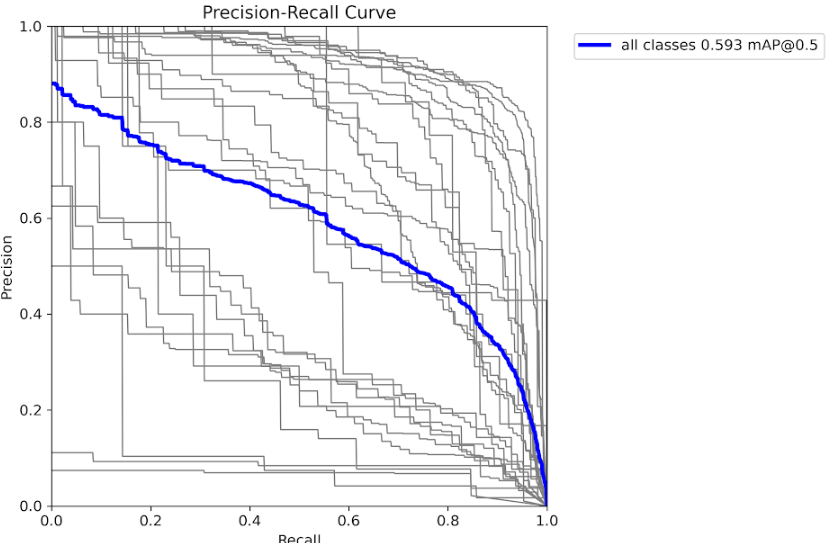
Брест 2024

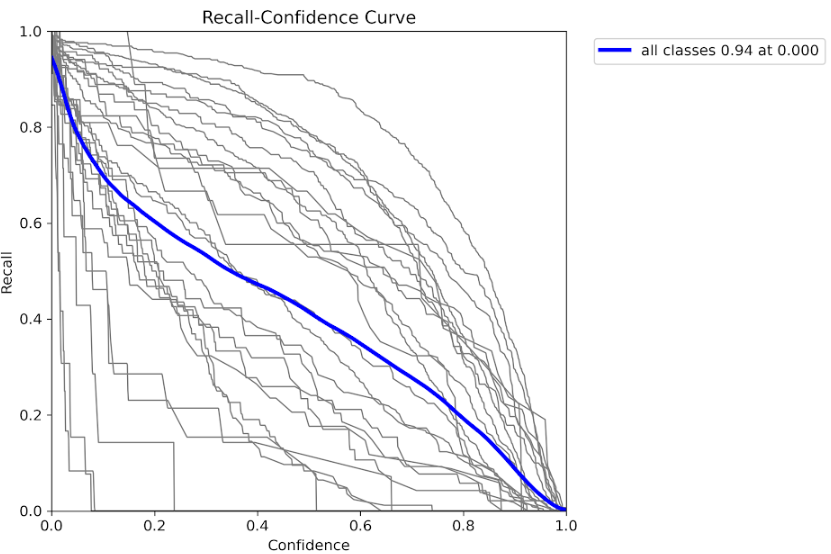
**Цель работы**: осуществлять обучение нейросетевого детектора для решения задачи обнаружения дорожных знаков.

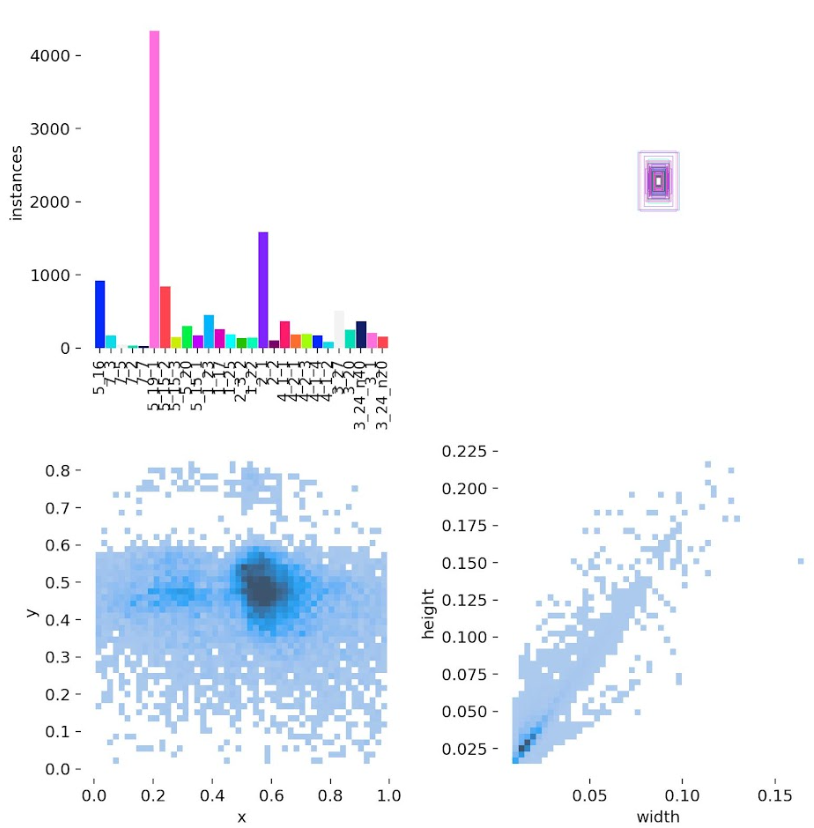
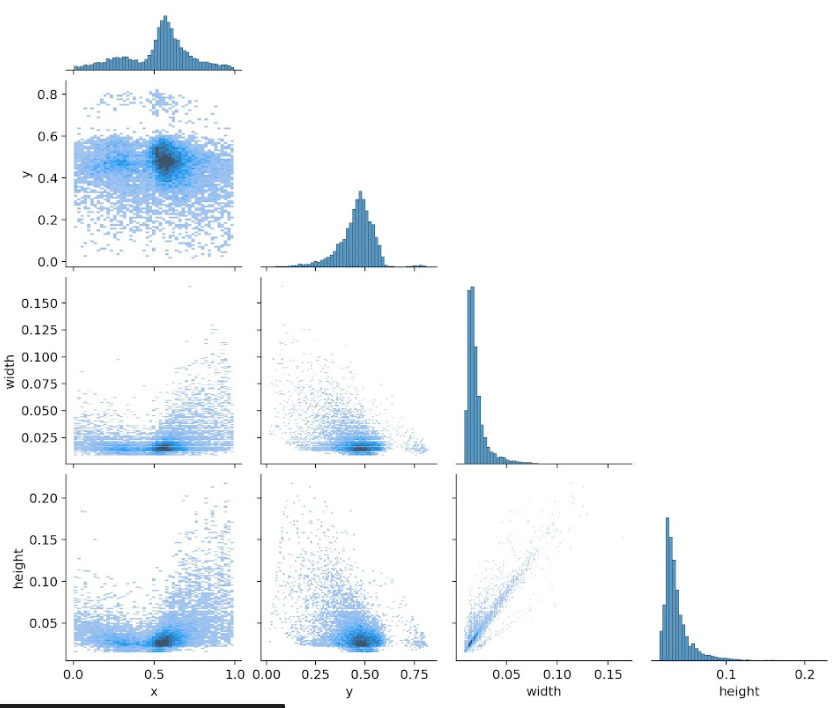


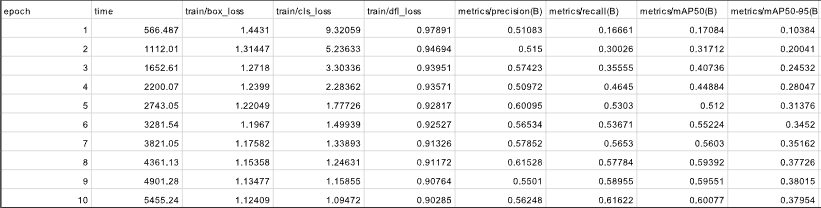


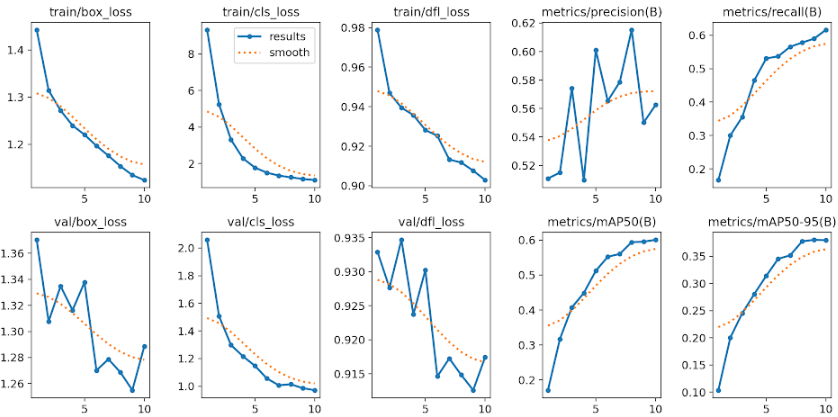


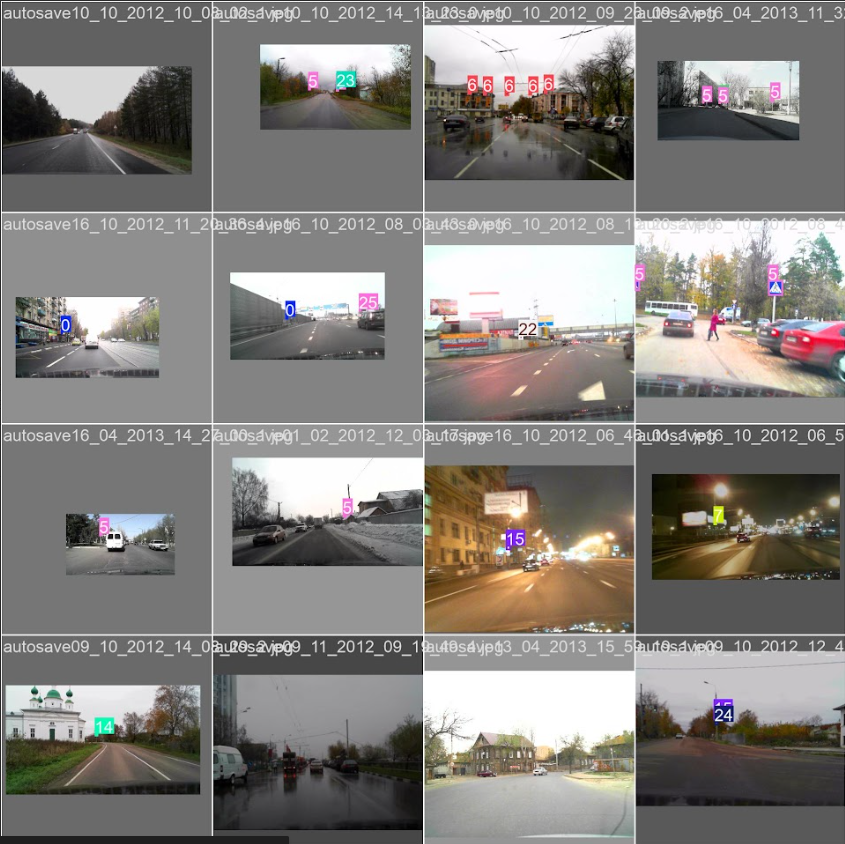












*Train batch*



*Val batch labels*

**

*Val batch pred*

**Вывод**: научился осуществлять обучение нейросетевого детектора для решения задачи обнаружения дорожных знаков.