

ИУЦТ. Я знаю в чем проблема, ВССиИБ

Ожидаемые сроки исполнения:

2 учебных семестра

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Искусственный интеллект, распознавание образов,
искусственные нейронные сети



Проблема

Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?

Кто?

Начальник сервисного центра "Принтер в каждый дом"

Что хочет?

хочет увеличить точность получения информации из рукописных Протоколов предварительной экспертизы лазерных принтеров и картриджей к ним до 97%

Что мешает?

но не может из-за имеющихся особенностей работы алгоритмов распознавания человеческого почерка и часто меняющихся форм Протоколов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

а ручная обработка Протоколов является трудоемкой и отсутствует контроль за «человеческим фактором», программные решения с закрытым кодом не предоставляют возможности быстрого изменения программы в случае изменения формы Протокола

