

Распознавание рукописных архивов

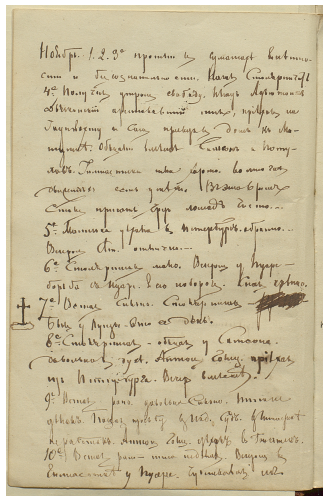
А. В. Сухово-Кобылина

Зыков Валерий Павлович, группа 417

Научный руководитель: д.т.н. Местецкий Леонид Моисеевич

Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Факультет вычислительной математики и кибернетики
Кафедра математических методов прогнозирования

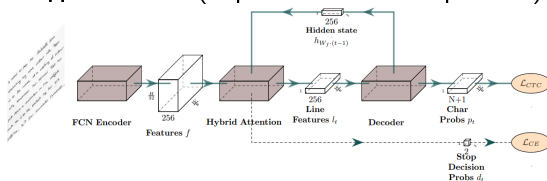
2024 г.



Цель:

- расшифровать ≈ 10000 стр. дневников С.-К. с CER $< 10\%$;
- предложить алгоритм поиска слов запроса по слабо расшифр. тексту.

Модель: VAN (страничная или строчная).



Базовые эксперименты:

- датасет READ 2016: CER = 4.61%
- датасет IAM: CER = 5.58%

D. Coquenat, C. Chatelain, T. Paquet – End-to-end Handwritten Paragraph Text Recognition Using a Vertical Attention Network, 2021