

Распознавание рукописных архивов

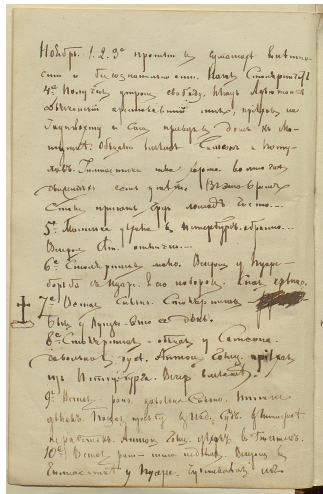
А. В. Сухово-Кобылина

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

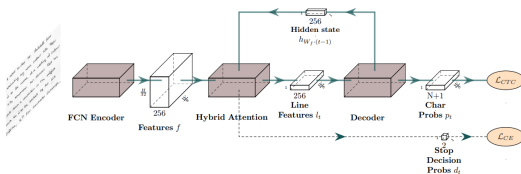
2024 г.



Цель:

- расшифровать ≈ 10000 страниц рукописных дневников Сухова-Кобылина с CER $\sim 5\%$;
- предложить алгоритм поиска слов запроса по слабо расшифрованному тексту.

Модель: VAN (страничная или строчная).



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