

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	6
1 ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ .....	8
1.1 Обзор существующих аналогов.....	8
1.2 Глубинные нейронные сети .....	11
1.3 Фреймворк Spring.....	13
1.4 Шаблон проектирования MVC .....	14
2 СИСТЕМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ .....	16
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	21
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	22
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	24