



**2022391 Разработка веб-портала для автоматической
классификации документов**

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	2
1 АЛГОРИТМЫ КЛАССИФИКАЦИИ ДОКУМЕНТОВ И ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ.....	3
1.1 Классификация текстовых документов.....	3
1.2 Нейронные сети для классификации электронной почты.....	16
1.3 Метод ближайших соседей.....	19
1.4 Алгоритмы реализации метода ближайших соседей.....	23
1.5 Постановка задачи.....	27
2 РАЗРАБОТКА КЛАССИФИКАТОРА ЭЛЕКТРОННЫХ ДОКУМЕНТОВ.....	29
2.1 Выбор средств разработки.....	29
2.2 Реализация интерфейса.....	35
2.3 Реализация серверной части автоматической классификации.....	42
2.4 Диаграммы UML.....	50
3 ПОРЯДОК ВНЕДРЕНИЯ И РАСЧЕТ СТОИМОСТИ КЛАССИФИКАТОРА.....	55
3.1 Жизненный цикл информационной системы.....	55
3.2 Расчет затрат на создание ИС.....	62
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	68
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	70
ПРИЛОЖЕНИЕ. ФРАГМЕНТ ЛИСТИНГА ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ.....	74

