#### ИУ7-54Б, 16\_КОZ, Рунов Константин

# СОДЕРЖАНИЕ

$\mathbf{B}$	ВЕД	ЕНИЕ	3	
ОПРЕДЕЛЕНИЯ			4	
0	БОЗ	начения и сокращения	5	
1	Анализ предметной области		6	
	1.1	Области применения балансировки нагрузки	6	
2	Опі	исание существующих решений	6	
	2.1	Методы на основе хеширования	6	
		2.1.1 Хеширование на основе IP-адреса	6	
		2.1.2 Хеширование на основе URL-адреса	6	
	2.2	Метод фиксированных весов	6	
3	Кла	ассификация существующих решений	6	
	3.1	Иерархия методов	6	
	3.2	Оценка и сравнение	6	
	3.3	Вывод	6	

### введение

### ОПРЕДЕЛЕНИЯ

# ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

- 1 Анализ предметной области
- 1.1 Области применения балансировки нагрузки

Статическая балансировка

Динамическая балансировка

- 2 Описание существующих решений
- 2.1 Методы на основе хеширования
- 2.1.1 Хеширование на основе ІР-адреса
- 2.1.2 Хеширование на основе URL-адреса
- 2.2 Метод фиксированных весов
- 3 Классификация существующих решений
- 3.1 Иерархия методов
- 3.2 Оценка и сравнение
- 3.3 Вывод