

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
ВВЕДЕНИЕ .....	6
ГЛАВА 1 АНАЛИЗ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ	7
1.1 Название подраздела 1 .....	7
1.2 Название подраздела 2 .....	7
ГЛАВА 2 АЛГОРИТМ ГЕНЕРАЦИИ МАРШРУТОВ	8
2.1 Название подраздела 3 .....	8
ГЛАВА 3 ОБЗОР ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	9
3.1 Название подраздела 1 .....	9
3.2 Название подраздела 2 .....	9
ГЛАВА 4 АРХИТЕКТУРА ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА	10
4.1 Название подраздела 1 .....	10
4.2 Название подраздела 2 .....	10
ГЛАВА 5 ОБЗОР КЛИЕНТСКОЙ ЧАСТИ	11
5.1 Название подраздела 1 .....	11
5.2 Название подраздела 2 .....	11
ГЛАВА 6 АНАЛИЗ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ	12
6.1 Название подраздела 1 .....	12
6.2 Название подраздела 2 .....	12
ГЛАВА 7 РАЗВЕРТЫВАНИЕ В OPENSIFT	13
7.1 Название подраздела 1 .....	13
7.2 Название подраздела 2 .....	13
ГЛАВА 8 НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ	14
8.1 Название подраздела 1 .....	14
8.2 Название подраздела 2 .....	14
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	15
8.3 Название подраздела 1 .....	15
8.4 Название подраздела 2 .....	15
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	16

## ВВЕДЕНИЕ

Текст текст текст текст текст

## ГЛАВА 1

### АНАЛИЗ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОТРЕБНОСТЕЙ

Текст текст текст текст текст

#### 1.1 Название подраздела 1



Рисунок 1.1 — Пример вставки изображения

#### 1.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 1.1 — Пример вставки таблицы

## ГЛАВА 2

## АЛГОРИТМ ГЕНЕРАЦИИ МАРШРУТОВ

## 2.1 Название подраздела 3

```
int main() {  
    return 0;  
}
```

Listing 2.1 — Пример вставки кода

## ГЛАВА 3

### ОБЗОР ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Текст текст текст текст текст

#### 3.1 Название подраздела 1



Рисунок 3.1 — Пример вставки изображения

#### 3.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 3.1 — Пример вставки таблицы

## ГЛАВА 4

## АРХИТЕКТУРА ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА

Текст текст текст текст текст

## 4.1 Название подраздела 1



Рисунок 4.1 — Пример вставки изображения

## 4.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 4.1 — Пример вставки таблицы

## ГЛАВА 5

### ОБЗОР КЛИЕНТСКОЙ ЧАСТИ

Текст текст текст текст текст

#### 5.1 Название подраздела 1



Рисунок 5.1 — Пример вставки изображения

#### 5.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 5.1 — Пример вставки таблицы

## ГЛАВА 6

## АНАЛИЗ ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТИ

Текст текст текст текст текст

## 6.1 Название подраздела 1



Рисунок 6.1 — Пример вставки изображения

## 6.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 6.1 — Пример вставки таблицы



## ГЛАВА 7

## РАЗВЕРТЫВАНИЕ В OPENSIFT

Текст текст текст текст текст

## 7.1 Название подраздела 1



Рисунок 7.1 — Пример вставки изображения

## 7.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 7.1 — Пример вставки таблицы

## ГЛАВА 8

### НАГРУЗОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

Текст текст текст текст текст

#### 8.1 Название подраздела 1



Рисунок 8.1 — Пример вставки изображения

#### 8.2 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 8.1 — Пример вставки таблицы

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Текст текст текст текст текст

### 8.3 Название подраздела 1



Рисунок 8.2 — Пример вставки изображения

### 8.4 Название подраздела 2

A1	B1	C1
A2	B2	C2

Таблица 8.2 — Пример вставки таблицы

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Andrew Ng, Machine Learning from Stanford University.  
<https://www.coursera.org/learn/machine-learning>
2. Воронцов К.В., Введение в машинное обучение от  
НИУ ВШЭ & Yandex School of Data Analysis.  
<https://www.coursera.org/learn/vvedenie-mashinnoe-obuchenie>
3. Samuel, Arthur L. Some Studies in Machine Learning Using  
the Game of Checkers // IBM Journal. - 1959. - №3. -  
<http://www.cs.virginia.edu/~evans/greatworks/samuel1959.pdf>

## Список иллюстраций

	Стр.
Рисунок 1.1    Пример вставки изображения.....	7
Рисунок 3.1    Пример вставки изображения.....	9
Рисунок 4.1    Пример вставки изображения.....	10
Рисунок 5.1    Пример вставки изображения.....	11
Рисунок 6.1    Пример вставки изображения.....	12
Рисунок 7.1    Пример вставки изображения.....	13
Рисунок 8.1    Пример вставки изображения.....	14
Рисунок 8.2    Пример вставки изображения.....	15

## Список таблиц

	Стр.
Таблица 1.1    Пример вставки таблицы .....	7
Таблица 3.1    Пример вставки таблицы .....	9
Таблица 4.1    Пример вставки таблицы .....	10
Таблица 5.1    Пример вставки таблицы .....	11
Таблица 6.1    Пример вставки таблицы .....	12
Таблица 7.1    Пример вставки таблицы .....	13
Таблица 8.1    Пример вставки таблицы .....	14
Таблица 8.2    Пример вставки таблицы .....	15

Список программных листингов

2.1    Пример вставки кода ..... 8