

# Примерная структура отчета по проекту

Голкина Г.Е.

2024-09-01

## Содержание

<b>1</b>	<b>Введение</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Раздел 1.</b>	<b>2</b>
2.1	Подраздел 1.1. . . . .	2
2.2	Подраздел 1.2. . . . .	2
2.3	Подраздел 1.3. . . . .	2
<b>3</b>	<b>Раздел 2.</b>	<b>2</b>
3.1	Подраздел 2.1. . . . .	3
3.2	Подраздел 2.2. . . . .	3
3.3	Подраздел 2.3. . . . .	3
<b>4</b>	<b>Раздел 3.</b>	<b>3</b>
4.1	Подраздел 3.1. . . . .	3
4.2	Подраздел 3.2. . . . .	3
4.3	Подраздел 3.3. . . . .	4
<b>5</b>	<b>Раздел 4.</b>	<b>4</b>
5.1	Подраздел 4.1. . . . .	4
5.2	Подраздел 4.2. . . . .	4
5.3	Подраздел 4.3. . . . .	4
<b>6</b>	<b>Раздел 5.</b>	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>Заключение</b>	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>Список используемой литературы</b>	<b>5</b>
<b>9</b>	<b>Состав исполнителей</b>	<b>5</b>

## 1 Введение

- Актуальность проекта.
- Объект и предмет автоматизации.
- Цель и задачи проекта.
- Практическая значимость проекта

## 2 Раздел 1.

Описание организации, являющейся объектом автоматизации (Технико-экономическая характеристика объекта автоматизации)

### 2.1 Подраздел 1.1.

Экономический анализ деятельности организации (миссия организации, система целей и ключевых показателей эффективности, стратегия развития и бизнес-архитектура предприятия).

### 2.2 Подраздел 1.2.

Организационная структура и система управления.

### 2.3 Подраздел 1.3.

Состояние ИТ в организации (степень автоматизации процессов, покрытие функциональных областей).

## 3 Раздел 2.

Анализ существующей организации бизнес и информационных процессов

### **3.1 Подраздел 2.1.**

Описание существующей организации бизнес и информационных процессов (приветствуется построение модели бизнес-процесса «as-is» с использованием любой из нотаций IDEF0, BPMN, eEPC/EPC и др.).

### **3.2 Подраздел 2.2.**

Анализ недостатков (проблем, узких мест) существующей организации бизнес и информационных процессов.

### **3.3 Подраздел 2.3.**

Формирование предложений по автоматизации (информатизации) бизнес и информационных процессов.

Предложения формируются с учетом:

- анализа успешных IT-проектов в рассматриваемой области;
- анализа рынка программного обеспечения и IT-технологий.

## **4 Раздел 3.**

Постановка задачи автоматизации (информатизации) бизнес и информационных процессов (решения задач, комплекса задач, подсистем)

### **4.1 Подраздел 3.1.**

Цели и задачи проекта автоматизации (информатизации) бизнес и информационных процессов. Сущность разрабатываемого комплекса задач (программы, программного модуля, информационной системы).

### **4.2 Подраздел 3.2.**

Построение и обоснование модели новой организации бизнес и информационных процессов (построить модель бизнес-процесса «to-be» с использованием любой из нотаций IDEF0, BPMN, eEPC/EPC и др.).

### **4.3 Подраздел 3.3.**

Функциональные требования к информационной системе. Составляются в виде таблицы, в которой для каждой автоматизируемой функции необходимо описать входные и выходные информационные потоки, участников и регламент выполнения).

## **5 Раздел 4.**

Календарно-ресурсное планирование проекта, анализ рисков

### **5.1 Подраздел 4.1.**

Обоснование выбора модели жизненного цикла и подхода к разработке ИС/ПО:

- модели ЖЦ ИС/ПО - каскадная, инкрементная, итеративная, спиральная;
- подходы к разработке ИС/ПО: предиктивный подход, адаптивный подход, гибридный подход

### **5.2 Подраздел 4.2.**

Календарный план-график работ по проекту на разработку ИС/ПО Календарный план-график работ по проекту на разработку ИС/ПО может быть представлен в виде таблицы с указанием состава и трудоемкости выполнения работ на всех стадиях проекта, а также исполнителей и ответственных за выполнение каждого вида работ. Приветствуется дополнительное графическое отображение план-графика в форме диаграммы Ганта. Для построения диаграммы Ганта можно использовать шаблоны Excel.

### **5.3 Подраздел 4.3.**

Анализ рисков на разработку и внедрение ИС/ПО и меры по их устранению.

Описание возможных рисков реализации проекта, обусловленных как внутренними, так и внешними причинами. Описание мероприятий по устранению рисков.

## **6 Раздел 5.**

Анализ качественных и количественных факторов воздействия проекта на бизнес-архитектуру организации (экономический, эргономический, социальный и др. эффекты)

Качественные и количественные показатели проекта (KPI) (пользовательские требования к быстродействию, надежности, эргономике системы, информационной безопасности и др.).

## **7 Заключение**

- Констатация выполнения задач и достижения цели проекта с указанием полученных результатов.
- Перечисление проблем, не решенных в рамках проекта, на которые автор предполагает направить дальнейшую деятельность.

## **8 Список используемой литературы**

- Список законодательных и нормативных документов
- Список литературных и журнальных источников в алфавитном порядке
- Список интернет-источников

## **9 Состав исполнителей**

## **10 Приложения**

Распечатки моделей, схем, таблиц и др.