Структурными элементами отчета о производственной практике являются:

- титульный лист;

- содержание;

- введение;

- основная часть отчета, разделенная на теоретическую и практическую главы;

- заключение;

- список использованных источников;

- приложения.

Текст отчета о производственной практике должен отражать:

- методы или методологию проведения работы;

- результаты работы и их новизну;

- область применения результатов;

Содержание включает введение, наименование всех разделов и подразделов, пунктов (если они имеют наименование), заключение, список использованных источников и наименования приложений с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы отчета о производственной практике.

В элементе "СОДЕРЖАНИЕ" приводят наименования структурных элементов работы, порядковые номера и заголовки разделов, подразделов (при необходимости - пунктов) основной части работы, обозначения и заголовки ее приложений (при наличии приложений). После заголовка каждого элемента ставят отточие и приводят номер страницы работы, на которой начинается данный структурный элемент.

Введение должно содержать оценку современного состояния решаемой научно-технической проблемы, основание и исходные данные для разработки, а так же описание места прохождения практики.

В основной части отчета приводят данные, отражающие сущность, методику и основные результаты выполненной работы.

Основная часть должна содержать:

- выбор направления исследований, включающий обоснование направления исследования, методы решения задач.

- процесс теоретических и (или) экспериментальных исследований, включая определение характера и содержания теоретических исследований.

- обобщение и оценку результатов исследований, включающих оценку полноты решения поставленной задачи.

Заключение должно содержать:

- краткие выводы по результатам выполненной работы или отдельных ее этапов;

- оценку полноты решений поставленных задач;

В приложения рекомендуется включать материалы, дополняющие текст отчета, если они не могут быть включены в основную часть.

(пример)

СОДЕРЖАНИЕ

Введение…………………………………………………………………………………………………6

1 Применение систем контроля версий при коллективной разработке......………………………..7

1.1 Анализ систем контроля версий……………………….………………………………………….7

1.2 Применение систем контроля версий при разработке баз данных..................................……….7

2 Использование основных операций при работе с системой контроля версий...…………………9

2.1 Применение ветвления и слияния..........…………………………………………………………11

2.2 Создание pull request………..…………………………………………………………………….12

2.3 Настройка системы контроля версий для управления интеграцией………..………………….12

3 Описание дефект репорта...…………………………………………….………..………………….12

Заключение……………..………..…………………….………………………….…………………….12

Приложение А.…………………………………………………………….…….…..………………….12

ПК 2.1 Разрабатывать объекты базы данных.

ПК 2.2. Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных (далее – СУБД).

ПК 2.3. Решать вопросы администрирования баз данных.

ПК 2.4. Реализовывать методы и технологии защиты информации в базах данных.