



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Калужский филиал
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИУК «Информатика и управление»

КАФЕДРА ИУК4 «Программное обеспечение ЭВМ, информационные технологии»

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №6

«Создание диаграммы потоков данных»

ДИСЦИПЛИНА: «Проектирование ПО»

Выполнил: студент гр. ИУК4-82Б _____ (Карельский М.К.)
(Подпись)

Проверил: _____ (Кручинин И.И.)
(Подпись)

Дата сдачи (защиты):

Результаты сдачи (защиты):

- Балльная оценка:
- Оценка:

Калуга, 2024

Цель: формирование практических навыков создания диаграмм потоков данных (DFD).

Задачи:

- выполнить декомпозицию модели;
- создать диаграмму потоков данных;
- создать внутренние и внешние ссылки.

Результат:



Рис. 1. Структура проекта

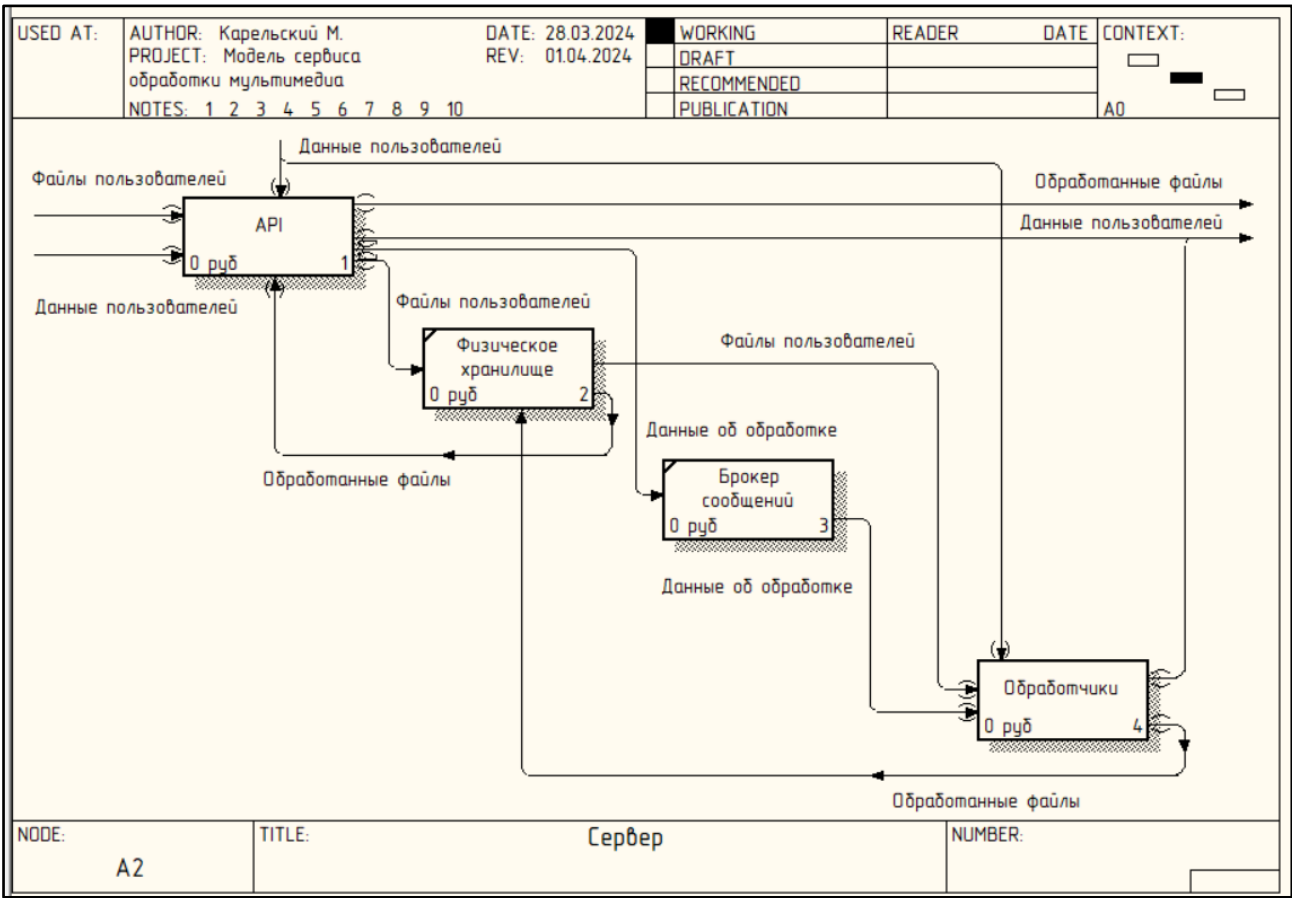


Рис. 2. Диаграмма декомпозиции сервера

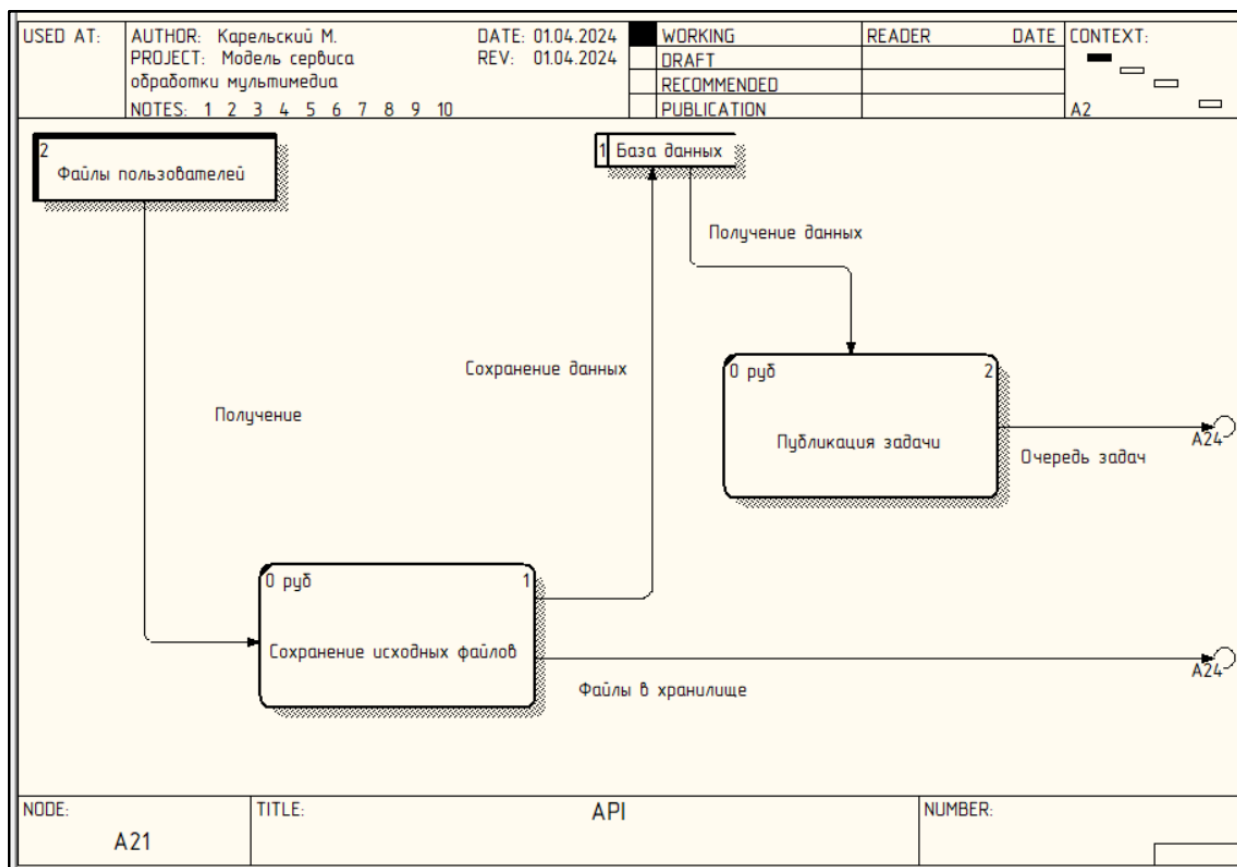


Рис. 3. Диаграмма DFD API

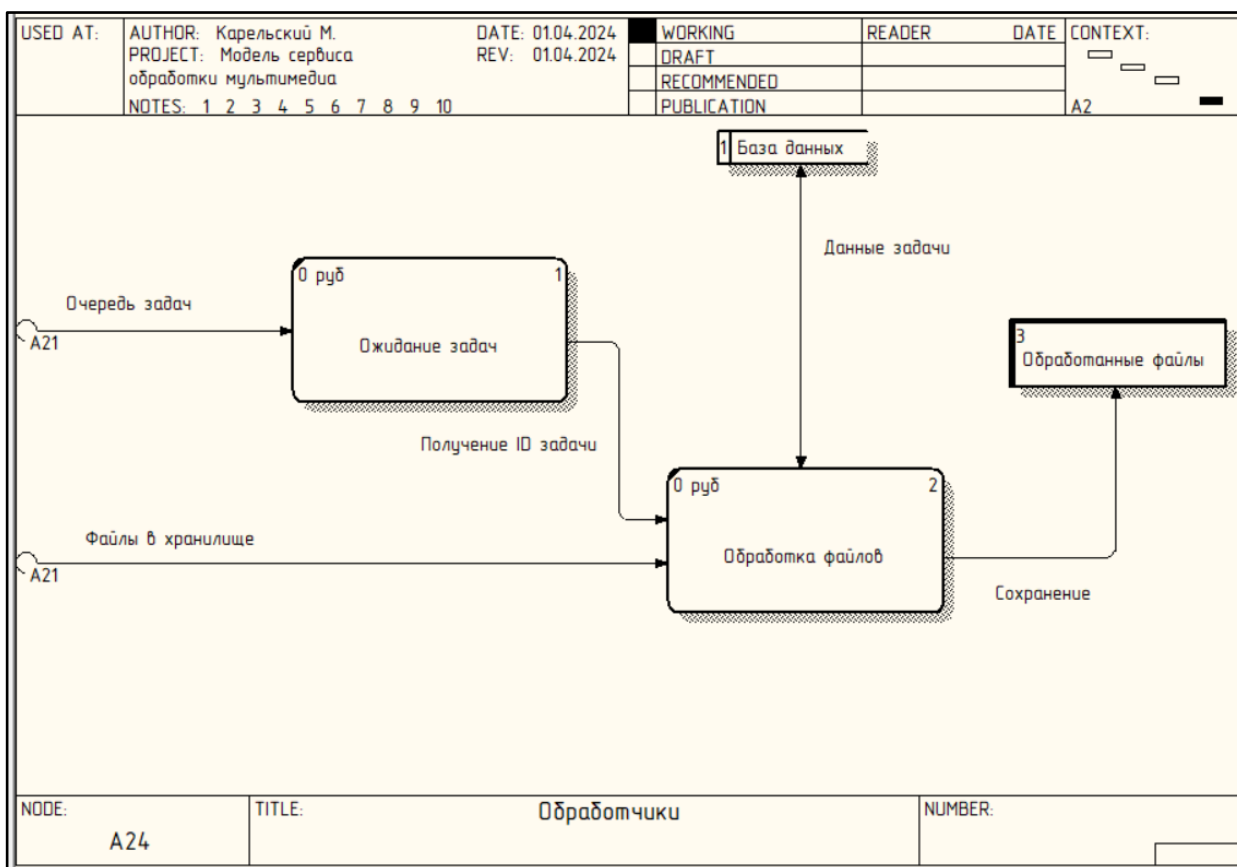


Рис. 4. Диаграмма DFD обработчиков

Вывод: в ходе выполнения лабораторной работы были получены практические навыки создания диаграмм потоков данных (DFD).