|  |
| --- |
| МИНОБРНАУКИ РОССИИ |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования **«МИРЭА − Российский технологический университет»**  **РТУ МИРЭА** |

**Институт информационных технологий (ИИТ)**

**Кафедра практической и прикладной информатики (ППИ)**

**ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ**

по дисциплине «Моделирование бизнес-процессов»

**Практическое занятие № 24**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Студент группы ИНБО-01-17 | *ИНБО-06-20, Кастарная Е.О.* | (подпись) | |
| Преподаватель | *Ахмедова Х. Г.* | (подпись) | |
| Отчет представлен | «3» декабря 2022 г. | |  | |

Москва 2022 г.

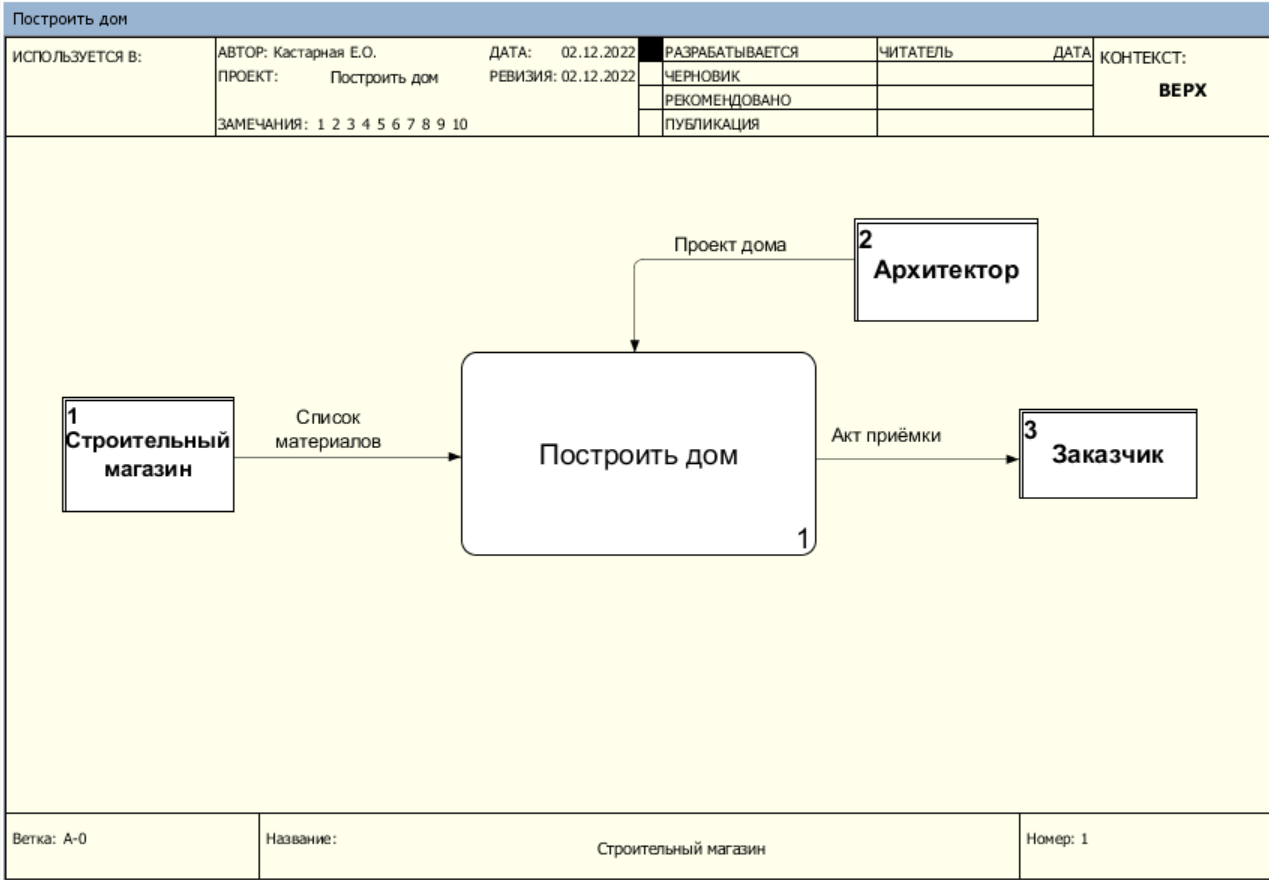
**Цель занятия:** описание бизнес-процесса с помощью DFD-диаграммы.

**Постановка задачи:** построить DFD-диаграммы в нотации Гейна-Сарсона.

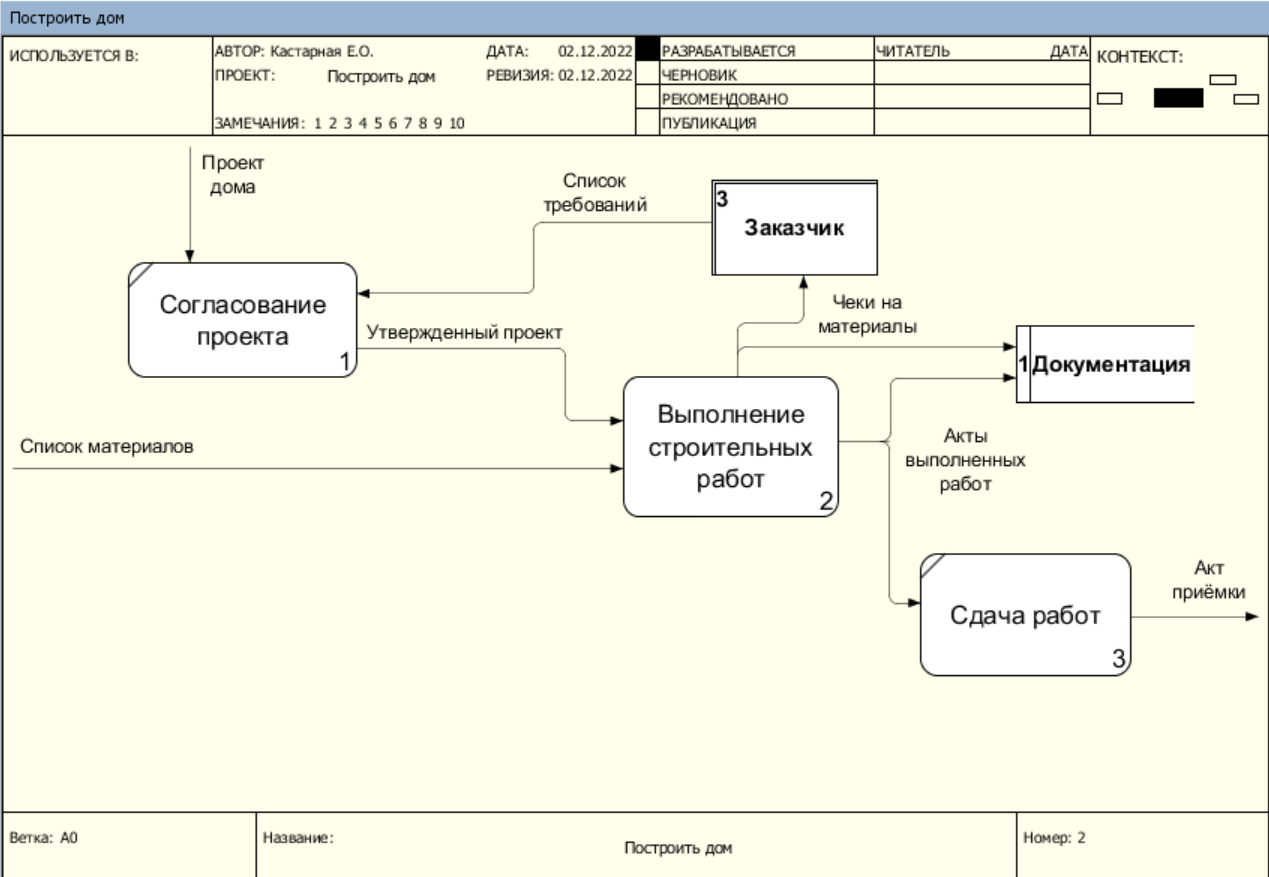
**Ход работы:**

***Задание 1***

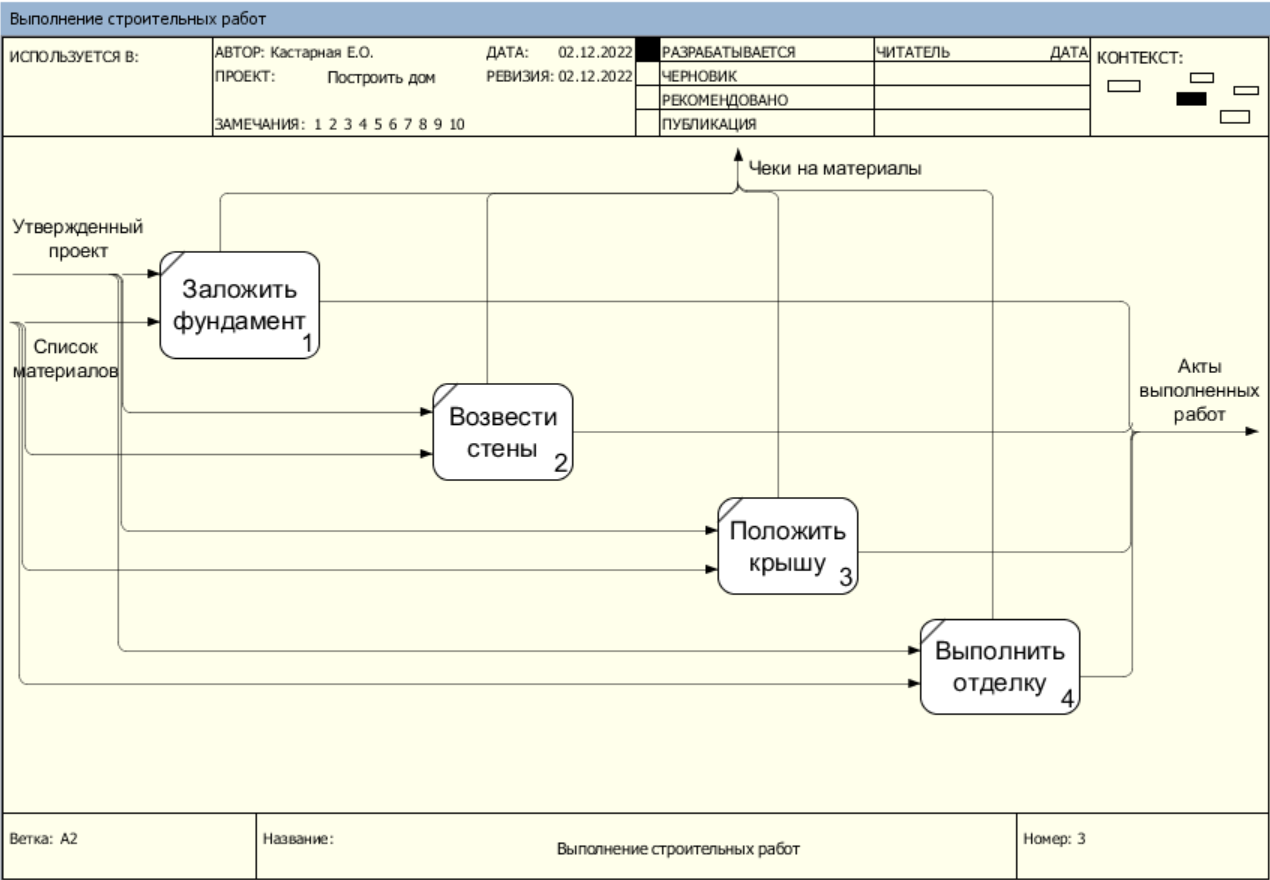
Создать аналогичный Заданию 1 из Практического занятия 22 бизнес-процесс в виде DFD-диаграммы в нотации Гейна-Сарсона.



**Рисунок 1 – DFD-диаграмма модель «Построить дом»**



**Рисунок 2 – Декомпозиция процесса «Построить дом»**



**Рисунок 3 – Декомпозиция подпроцесса «Выполнение строительных работ»**

**Результат работы:** построенная и сохраненная в файл DFD-диаграмма, представленная преподавателю в конце практического занятия.