**Практическая работа 1.**

**Тема:** Знакомство с Case – средствами и методологией IDEF0.

**Цель:** Понять и научиться создавать Контекстную диаграмму и декомпозицию IDEF0, а также BPMN.

**Вариант – 9.**

**Шаг 1:** Я обозначила субъектов предприятия (Рисунок 1).

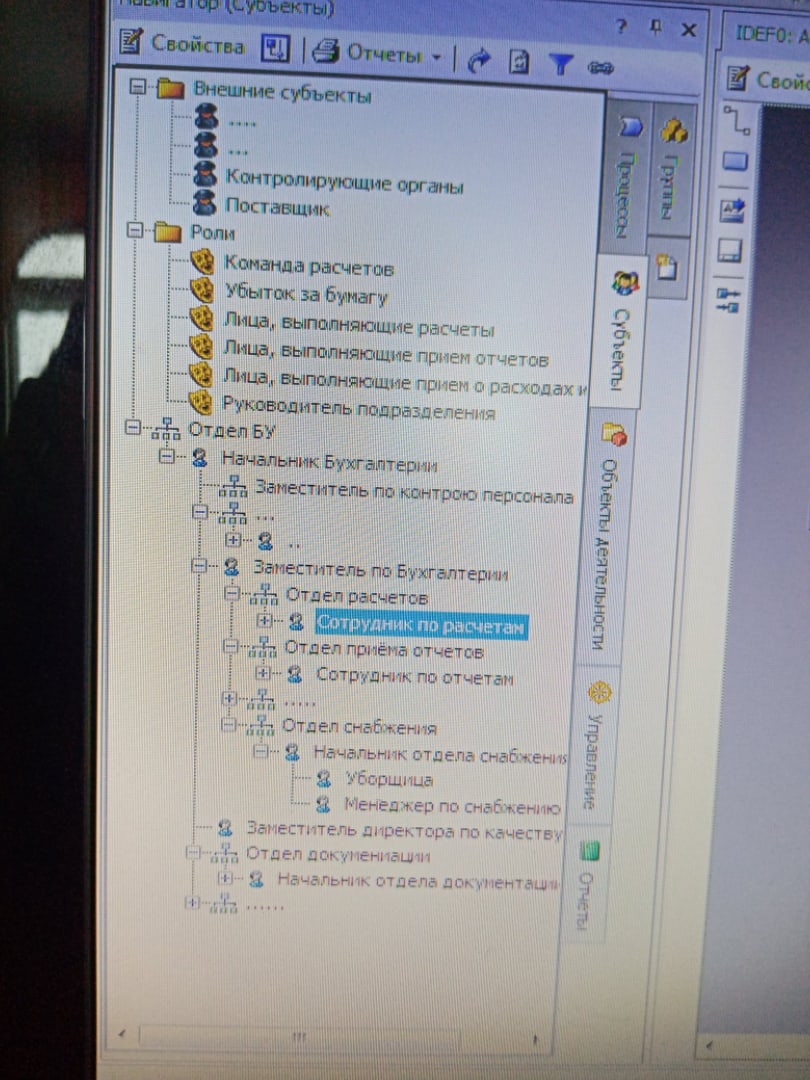


Рисунок 1 – Субъекты.

**Шаг 2:** Я обозначила объекты предприятия (Рисунок 2).

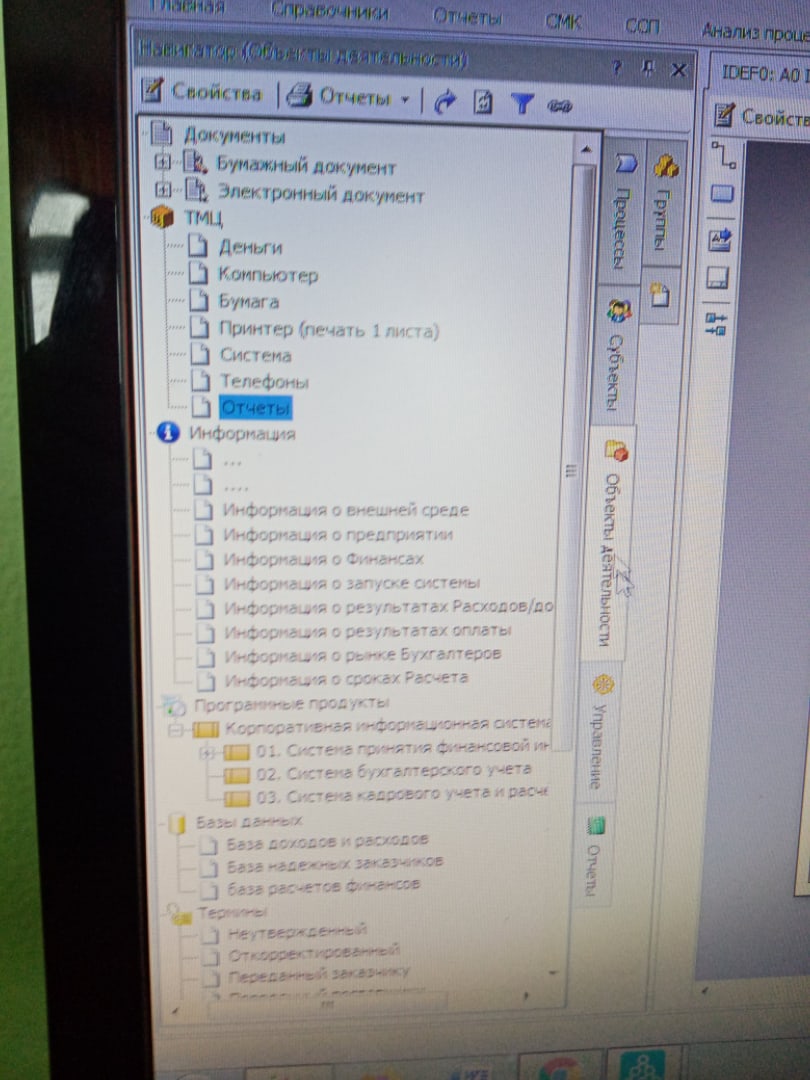
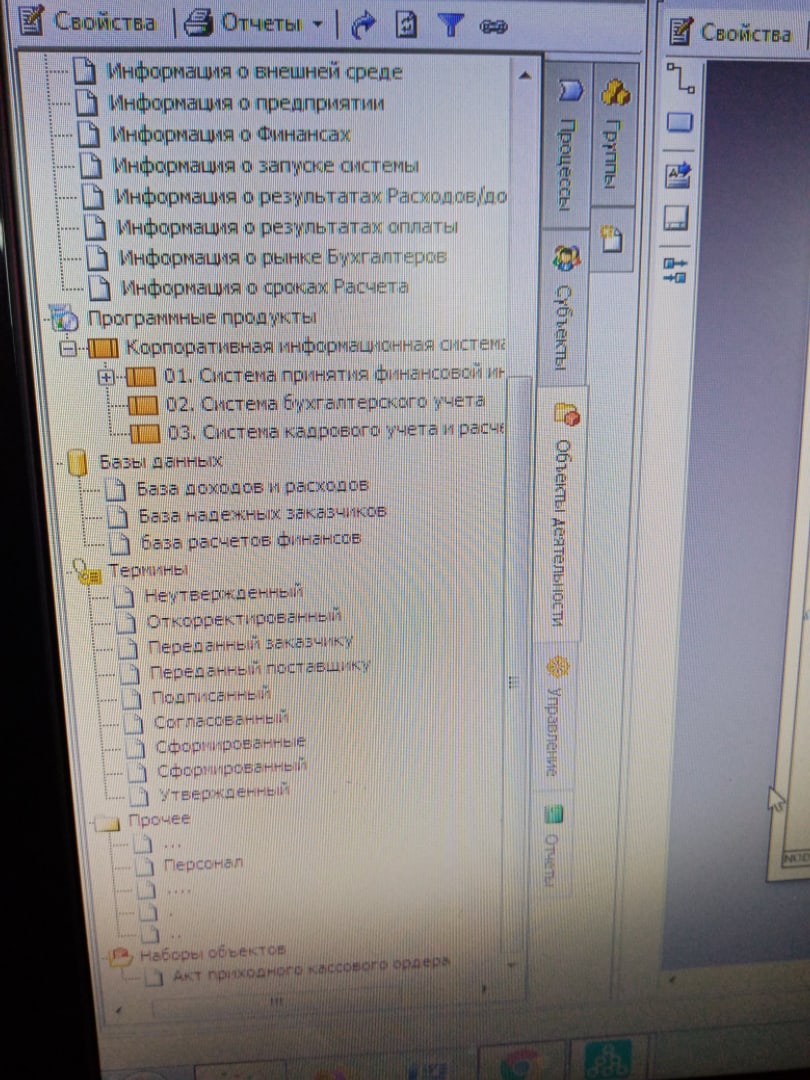


Рисунок 2 – Объекты.

**Шаг 3:** Я создала контекстную диаграмму (Рисунок 3).

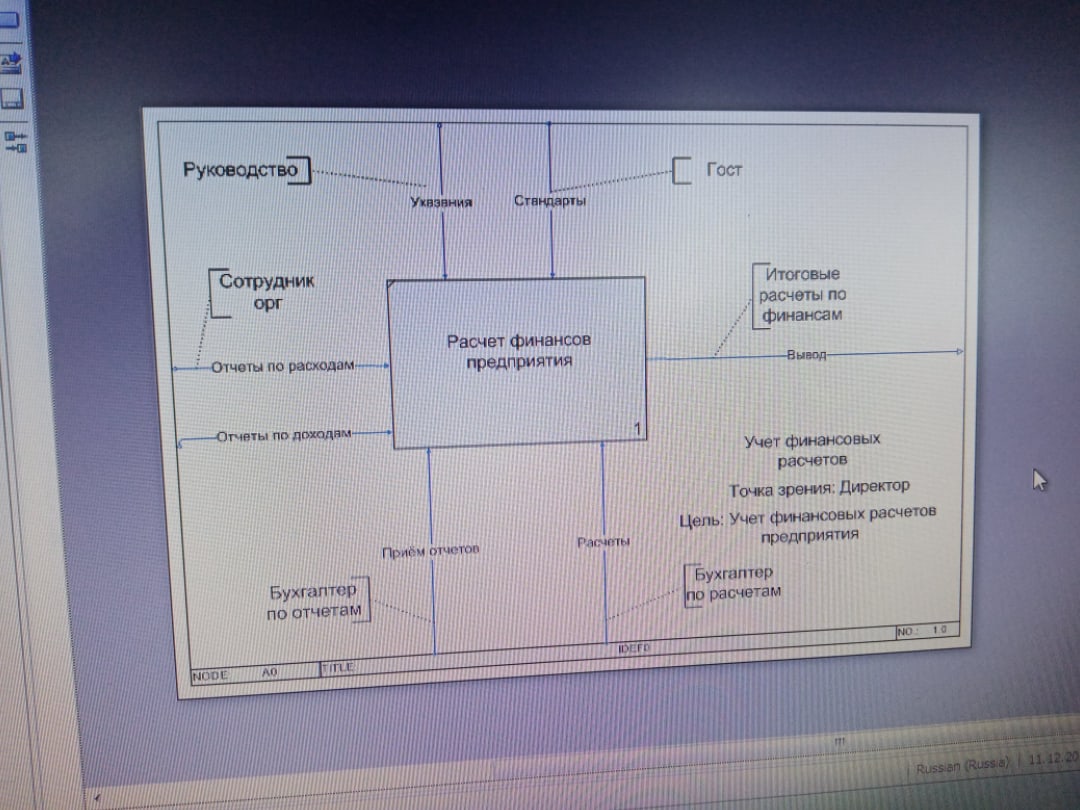


Рисунок 3 – Контекстная диаграмма.

**Шаг 4:** Я создала декомпозицию к концептуальной модели (Рисунок 4).

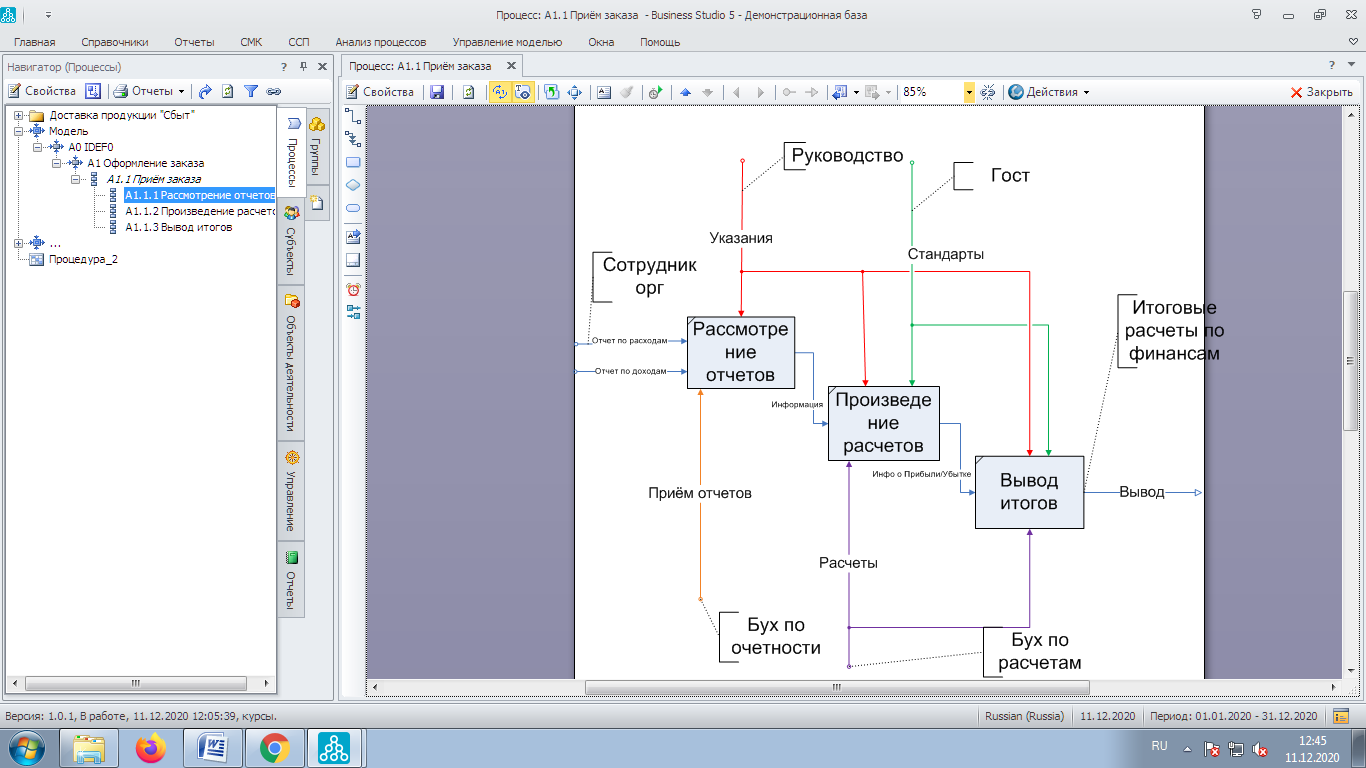


Рисунок 4 – Декомпозиция.

Модель BPMN к 1 уровню.

**Шаг 5:** Я создала модели BPMN ко всему 1ому уровню (Рисунок 5-7).

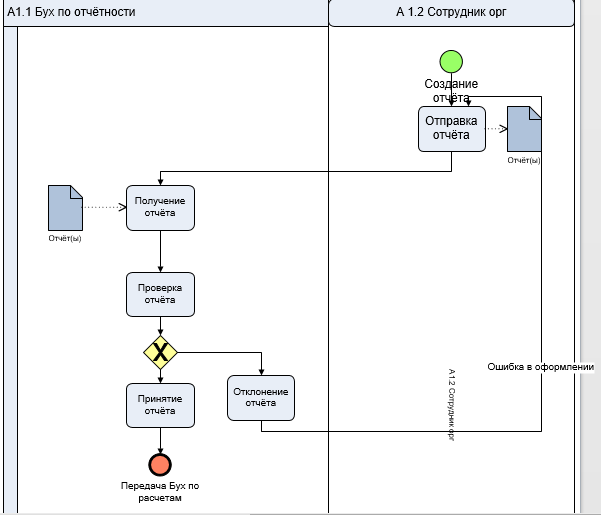


Рисунок 5 – Рассмотрение отчётов.

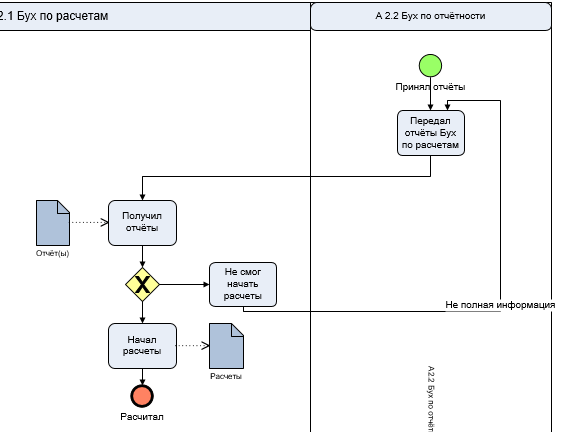


Рисунок 6 – Произведение расчетов.

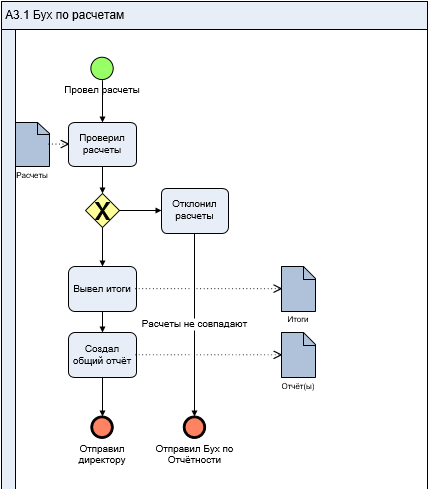


Рисунок 7 – Вывод итогов.

**Вывод:** Исходя из общего положения и опираясь на совокупность вышеперечисленных и упомянутых фактов, Я могу сделать вывод о том, что Я научилась создавать концептуальную модель IDEF0, декомпозицию к ней и субъекты с объектами, а так же модели к 1-ому уровню BPMN.