

Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра программного обеспечения информационных технологий

ОТЧЕТ
по лабораторной работе №5

по дисциплине:

Объектно-ориентированные технологии программирования и стандарты
проектирования

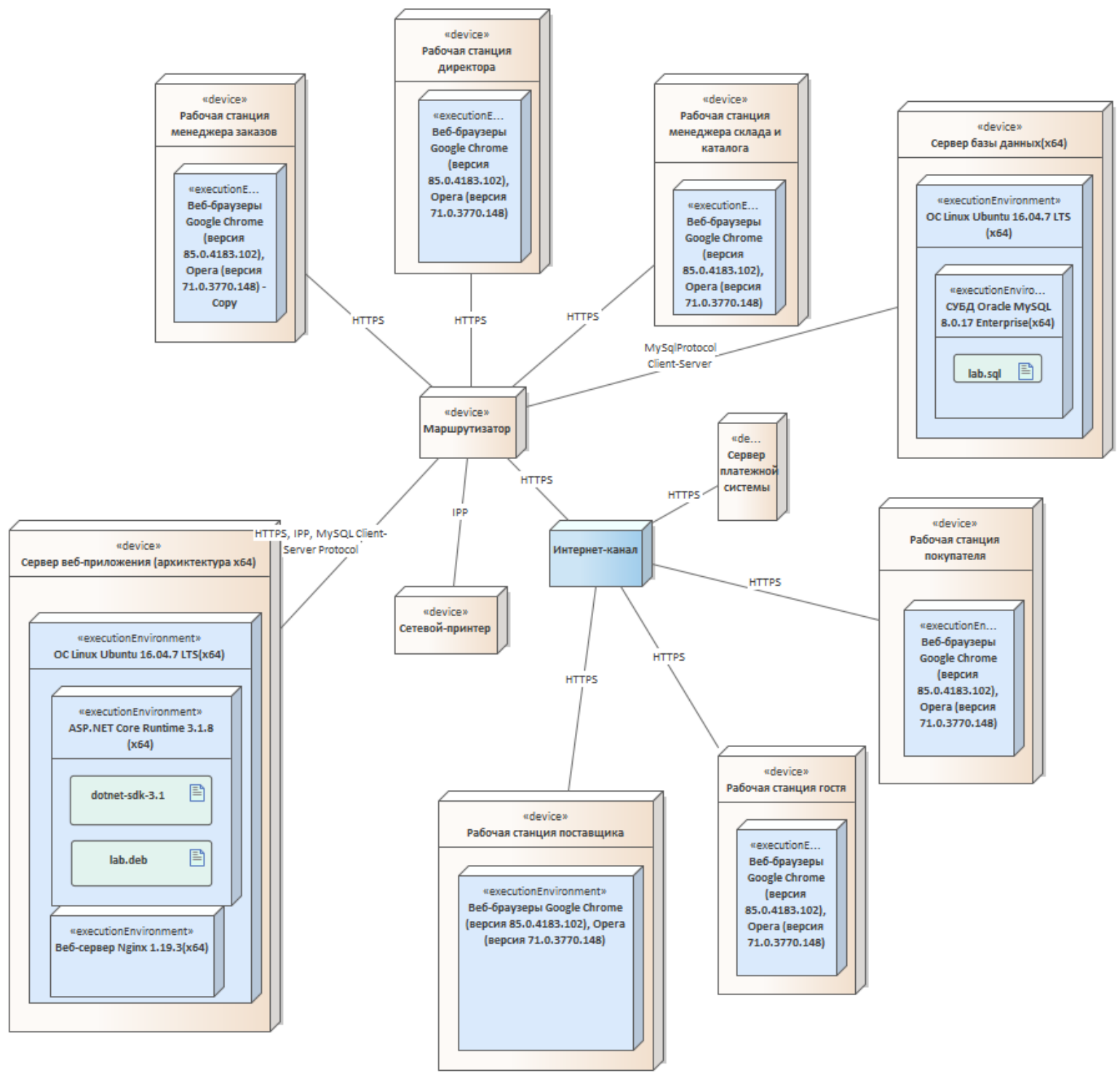
Выполнил:
Студент гр. 851005
Ермолович И. В.

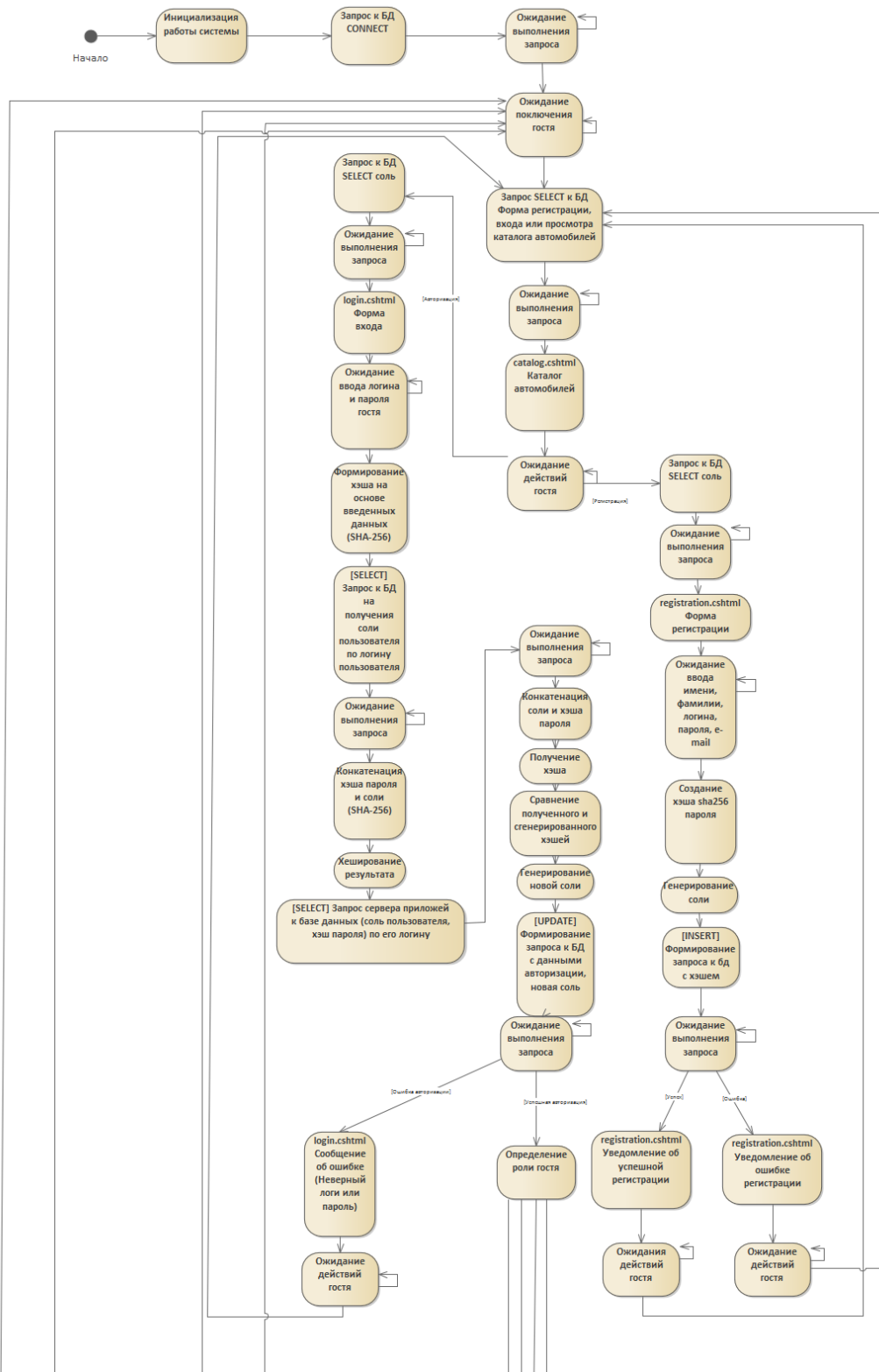
Проверил:
Алексеев И.Г.

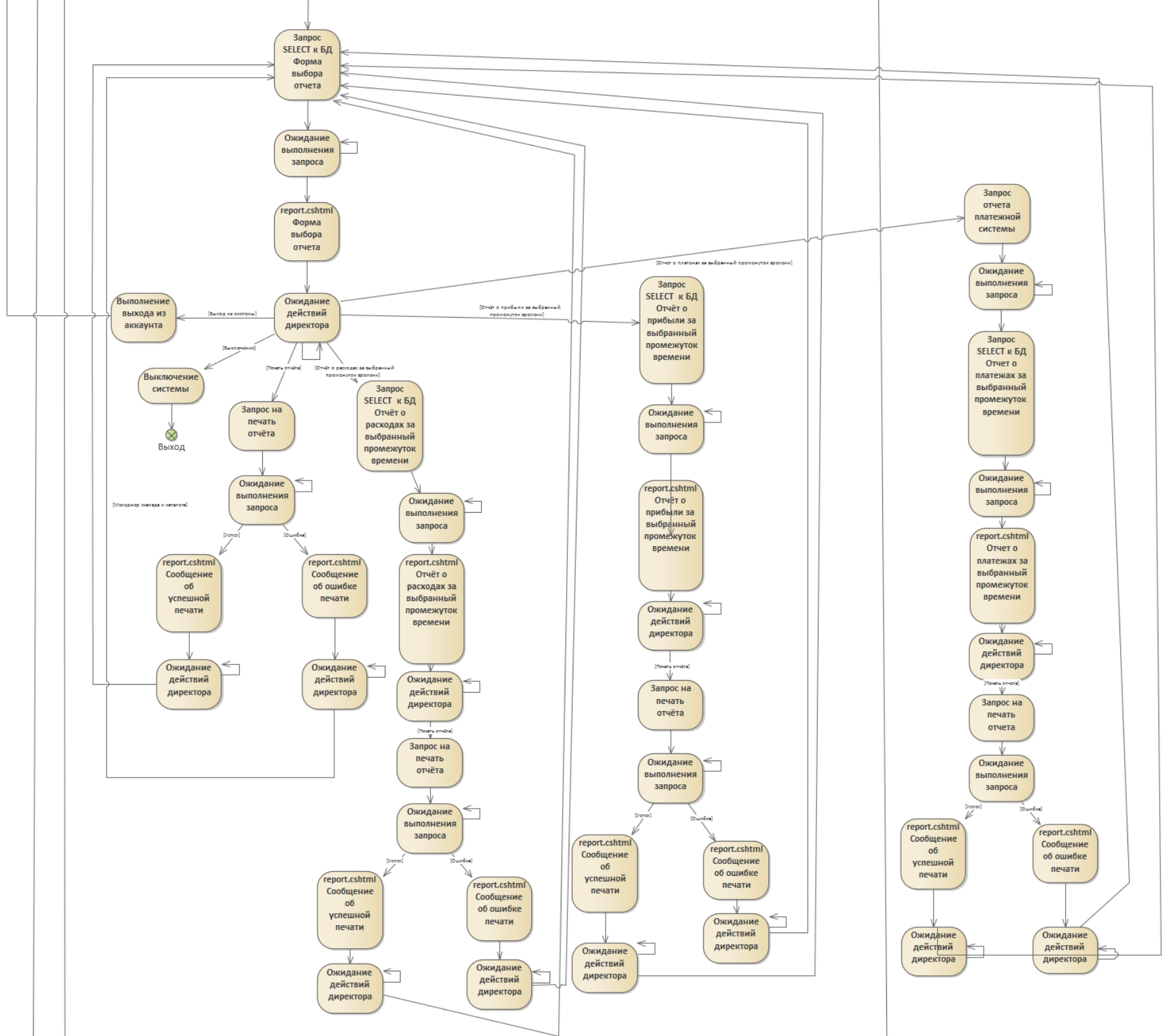
Минск 2020

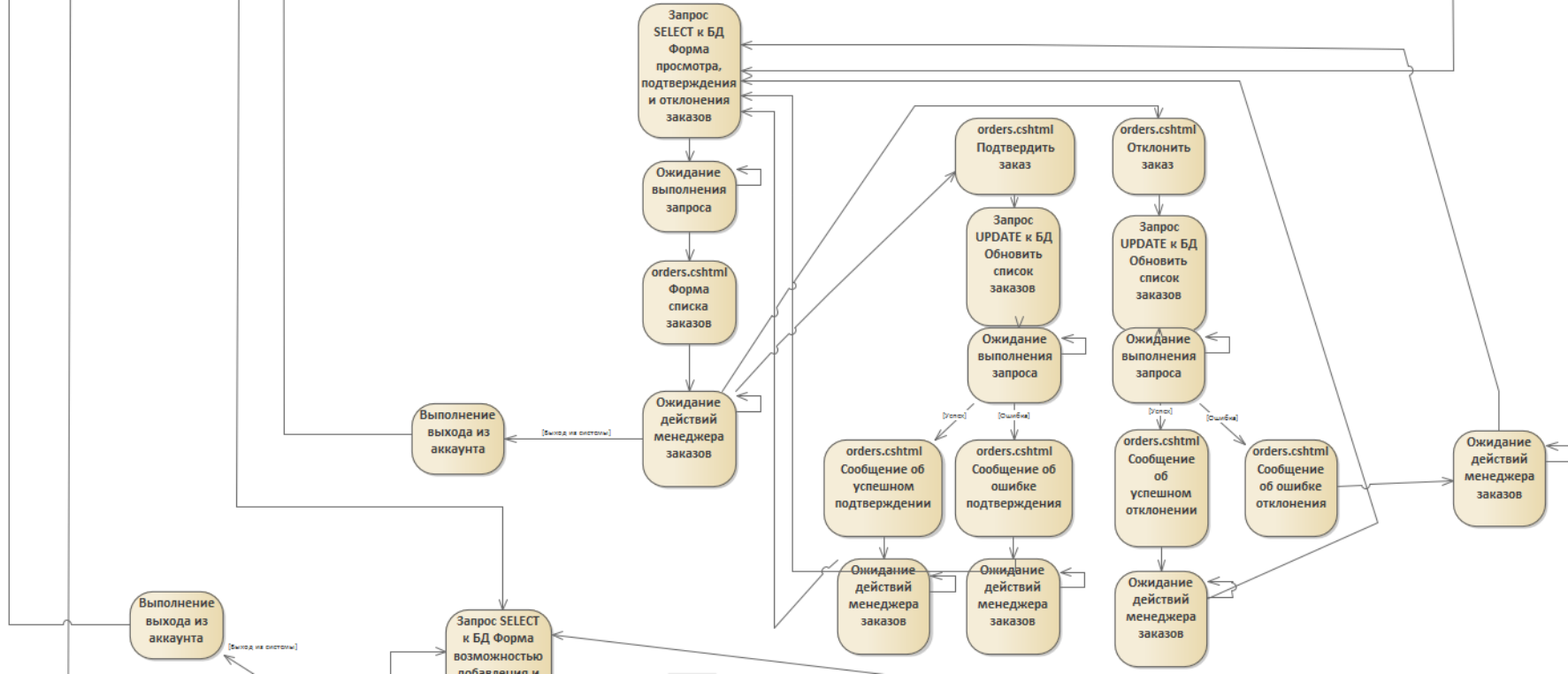


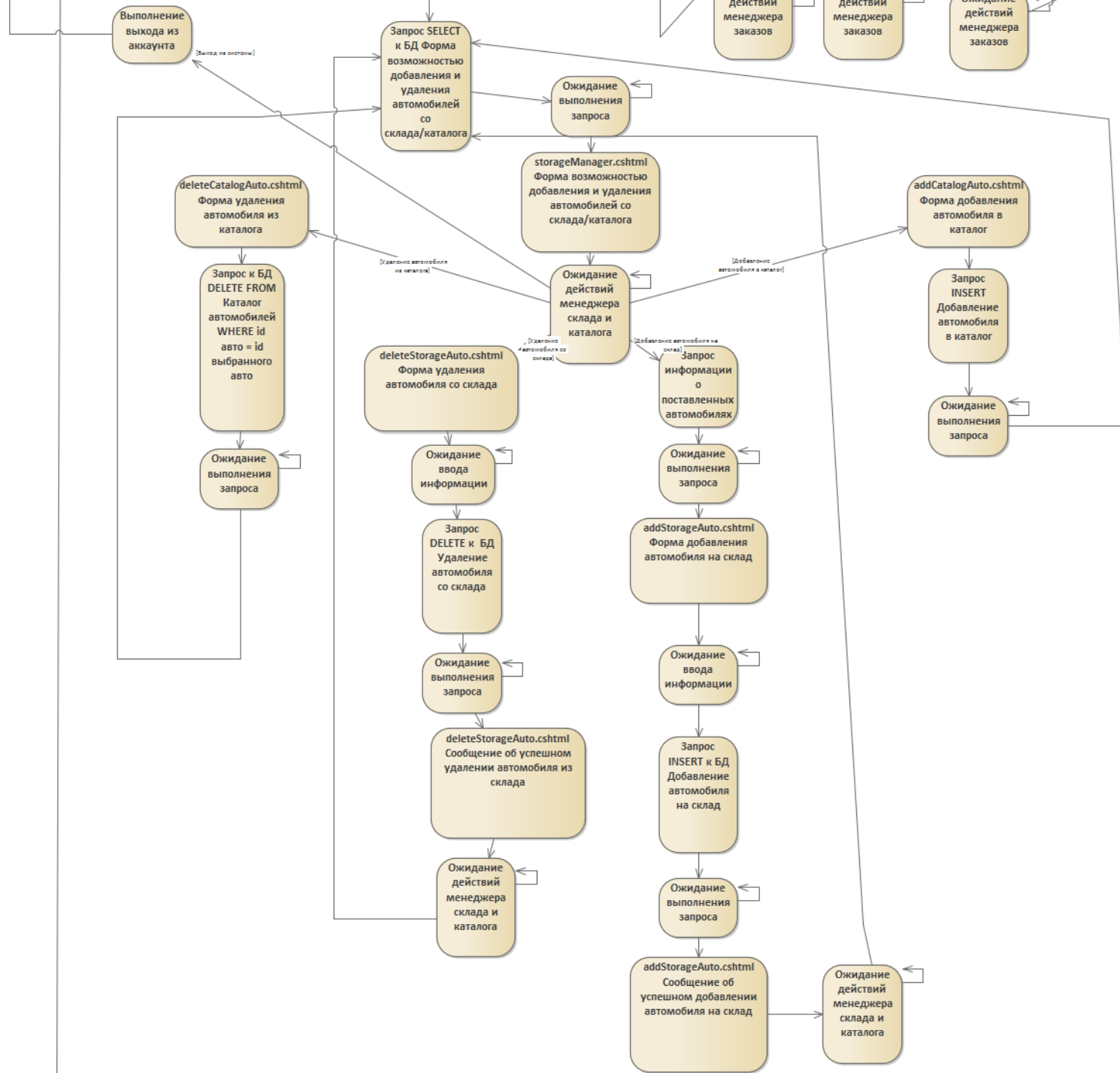
deployment Starter Deployment Diagram

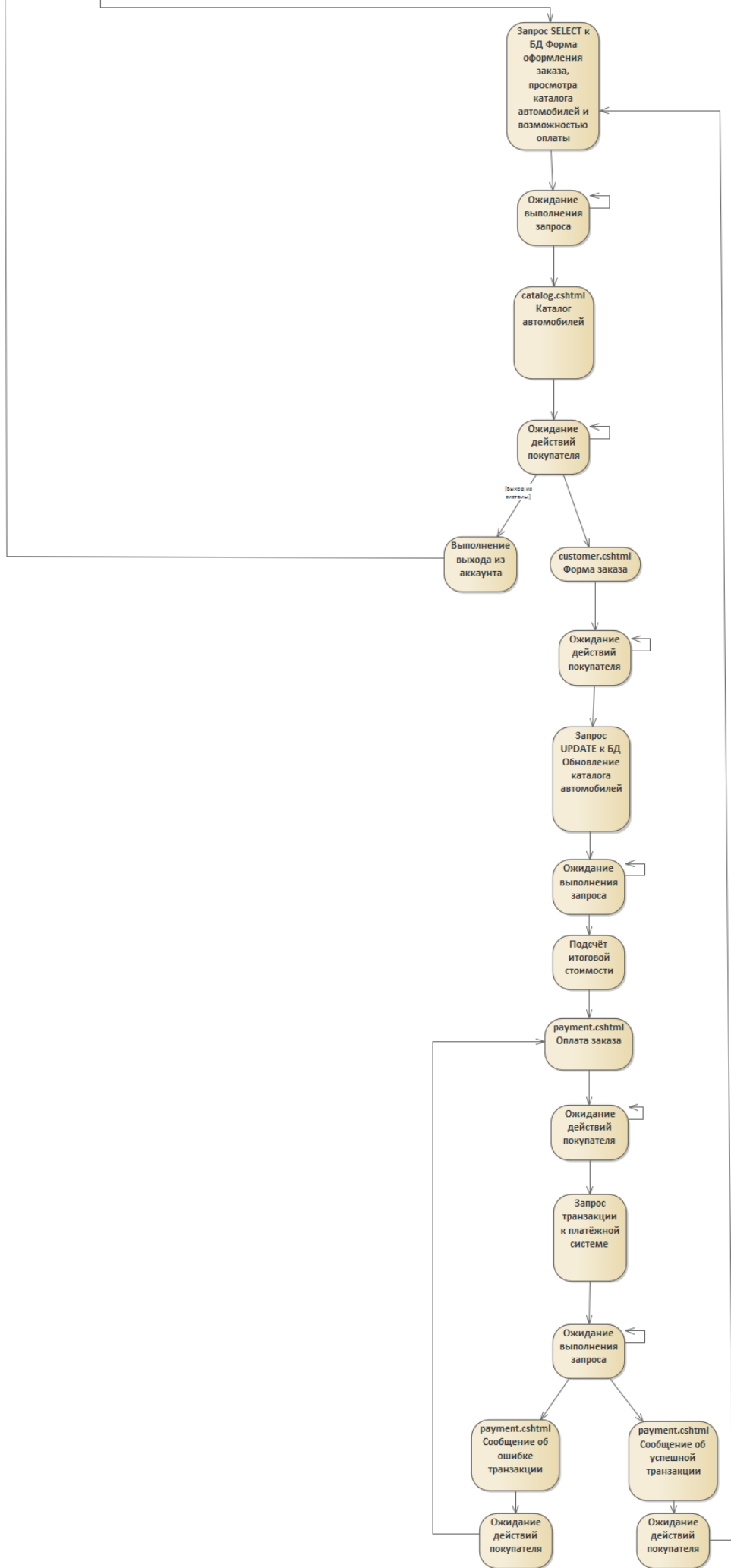


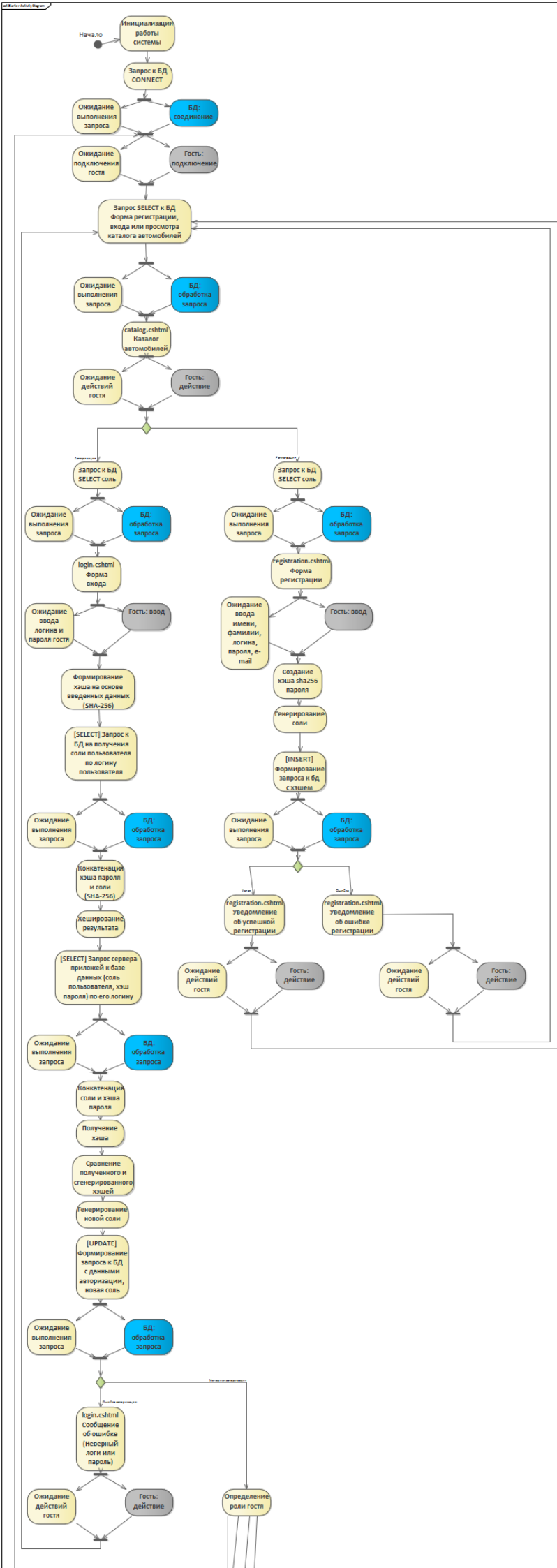


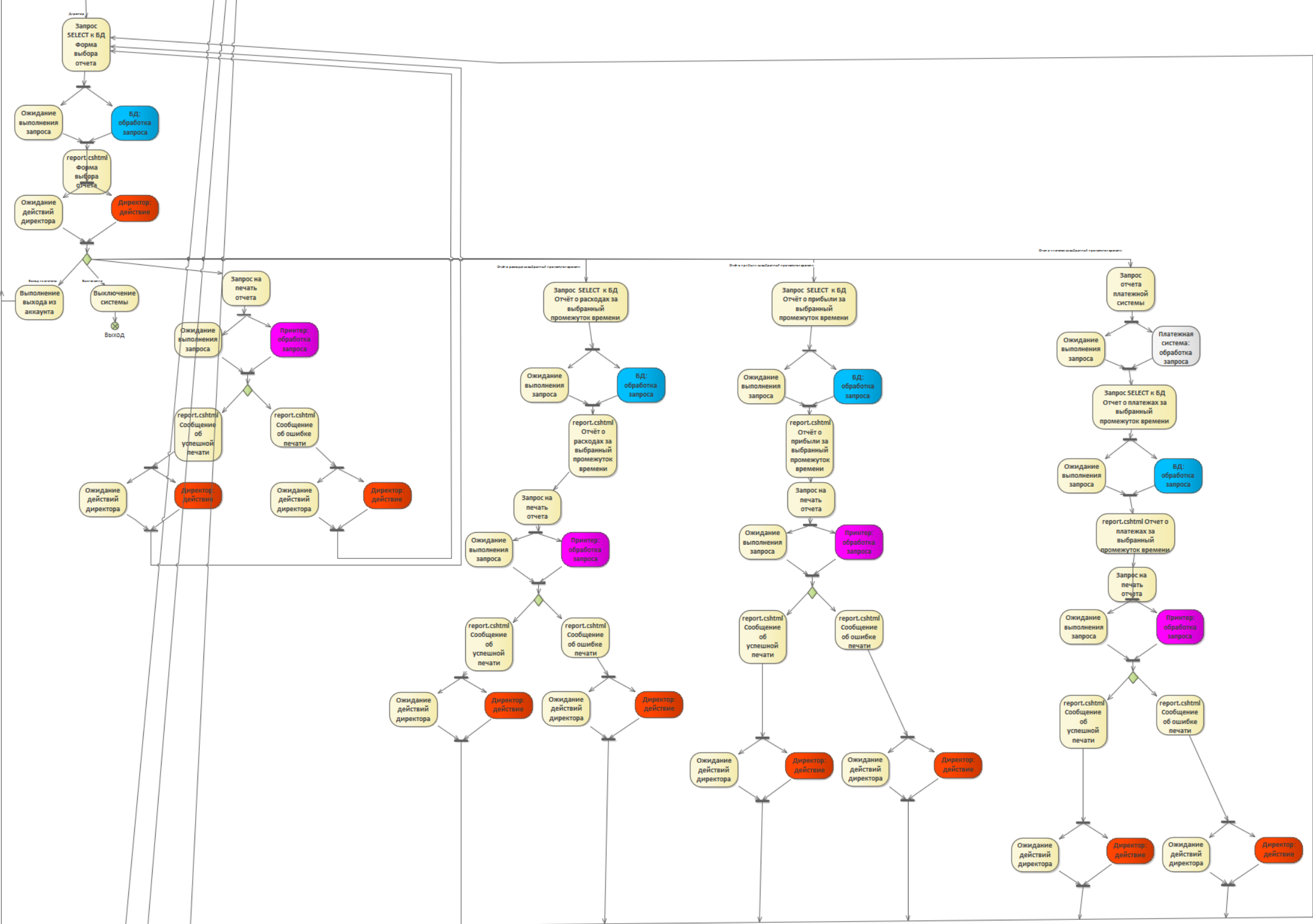


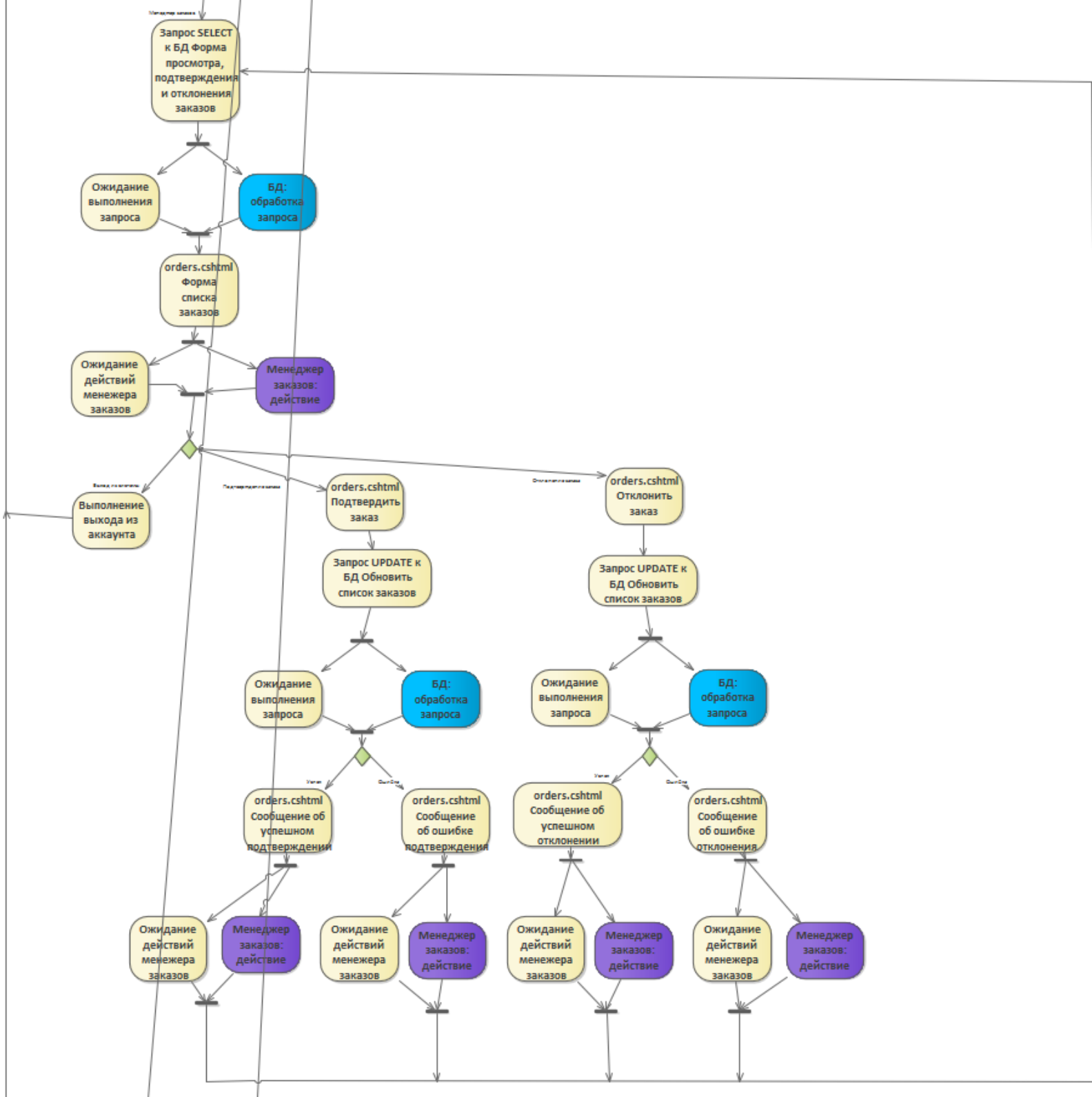


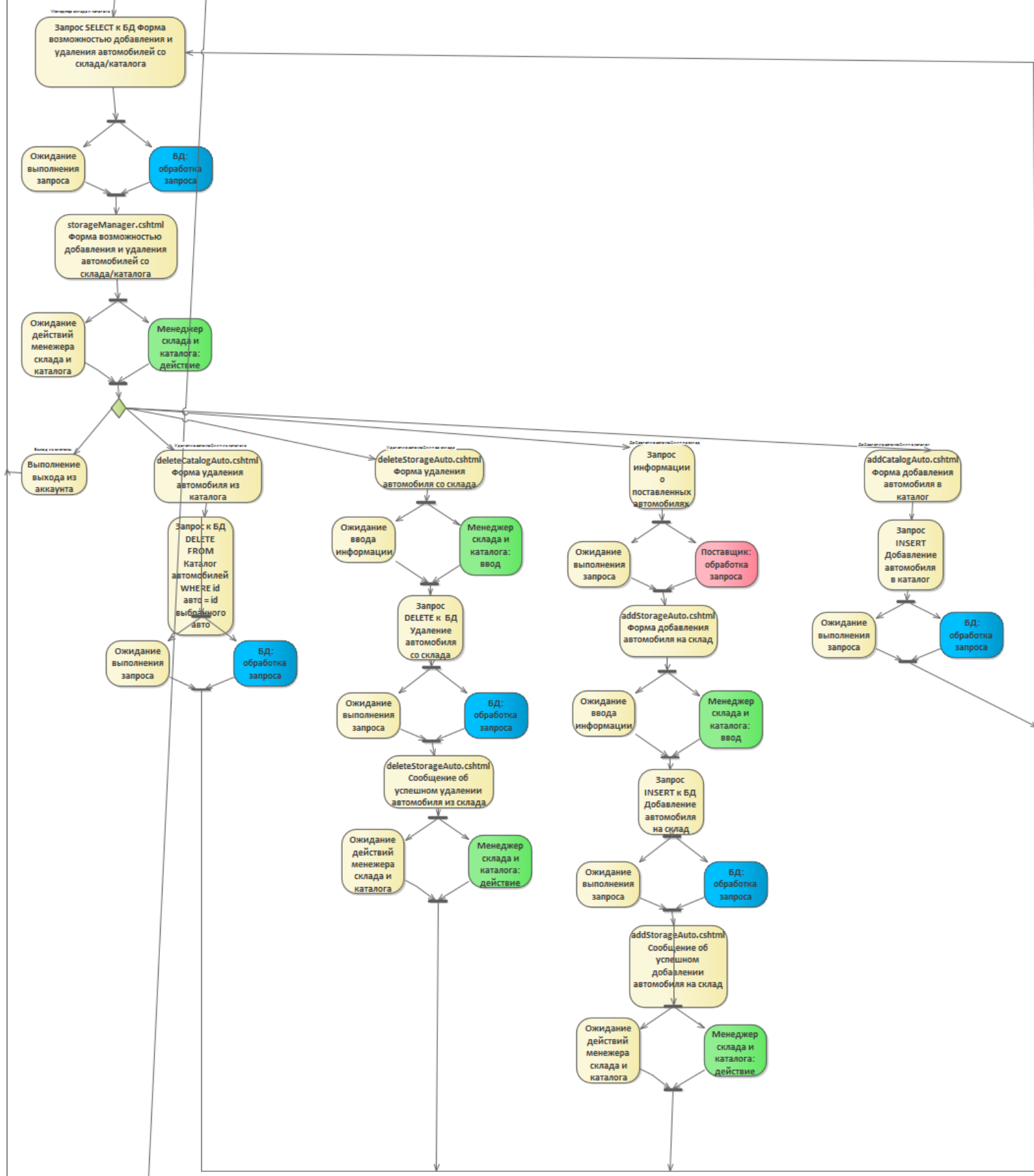












Запрос SELECT к БД
Форма оформления
заказа, просмотра
каталога
автомобилей и
возможностью
оплаты

Ожидание
выполнения
запроса

БД:
обработка
запроса

catalog.cshtml
Каталог
автомобилей

Ожидание
действий
покупателя

Покупатель:
действие

Выход из
аккаунта

Запрос SELECT к БД
Форма оформления
заказа, просмотра
каталога
автомобилей и
возможностью
оплаты

Ожидание
выполнения
запроса

БД:
обработка
запроса

catalog.cshtml
Каталог
автомобилей

Ожидание
действий
покупателя

Покупатель:
действие

Выход из
аккаунта

customer.cshtml
Форма заказа

Ожидание
действий
покупателя

Покупатель:
действие

Запрос
UPDATE к БД
Обновление
каталога
автомобилей

Ожидание
выполнения
запроса

БД:
обработка
запроса

Подсчёт
итоговой
стоимости

payment.cshtml
Оплата заказа

Ожидание
действий
покупателя

Покупатель:
действие

Запрос
транзакции к
платёжной
системе

Ожидание
выполнения
запроса

Платёжная
система:
обработка
запроса

payment.cshtml
Сообщение
об ошибке
транзакции

Ожидание
действий
покупателя

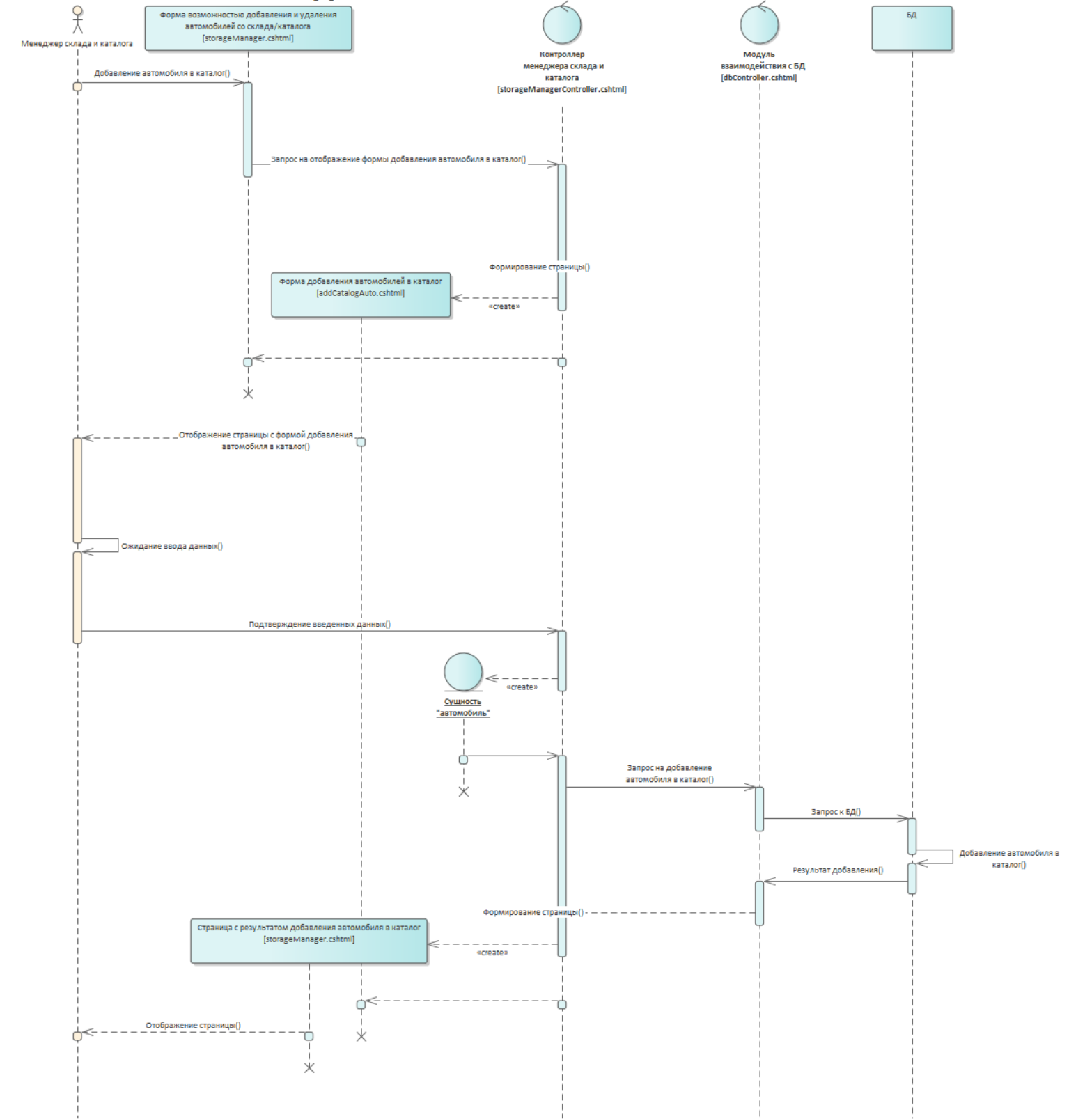
Покупатель:
действие

payment.cshtml
Сообщение
об успешной
транзакции

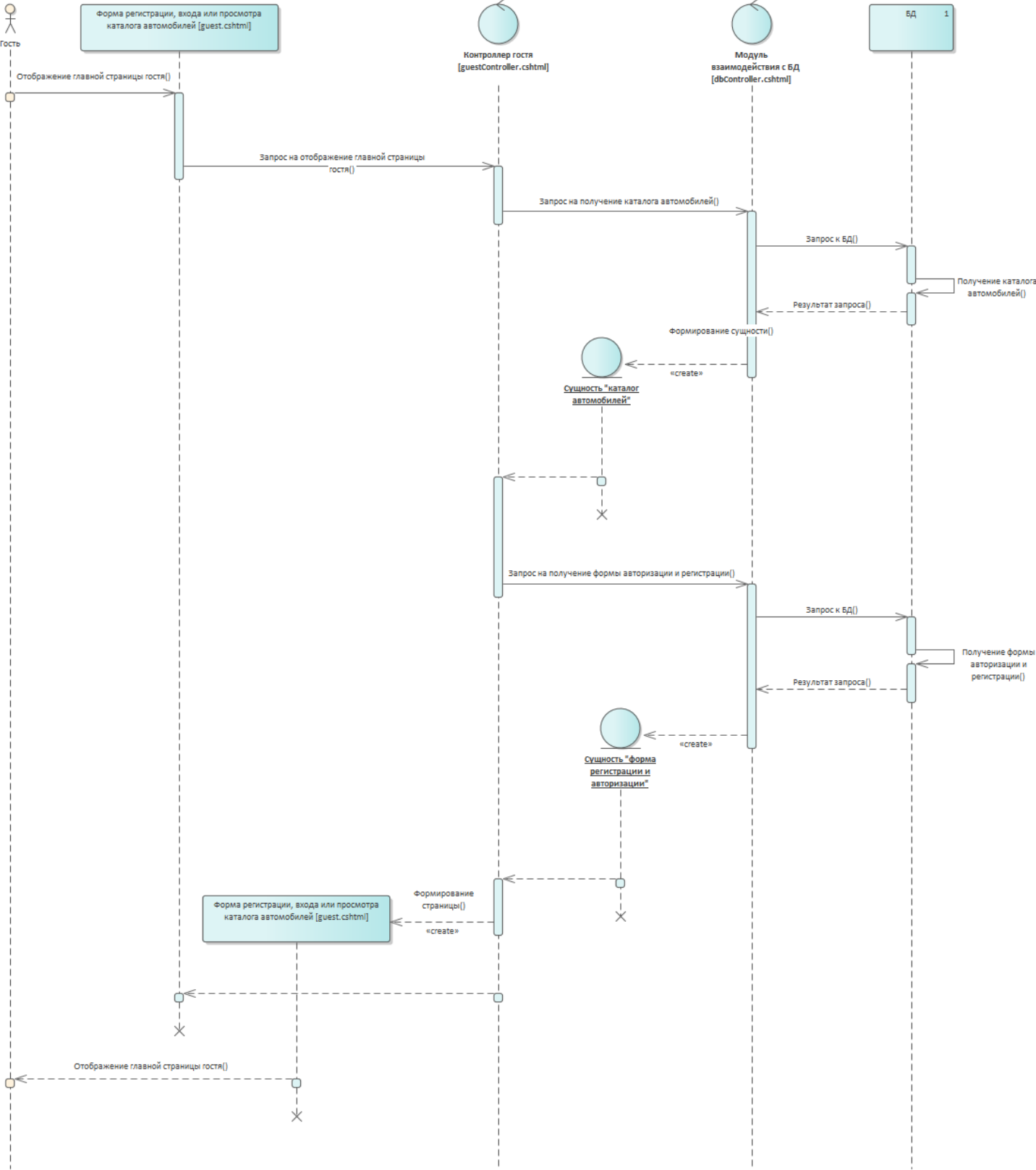
Ожидание
действий
покупателя

Покупатель:
действие

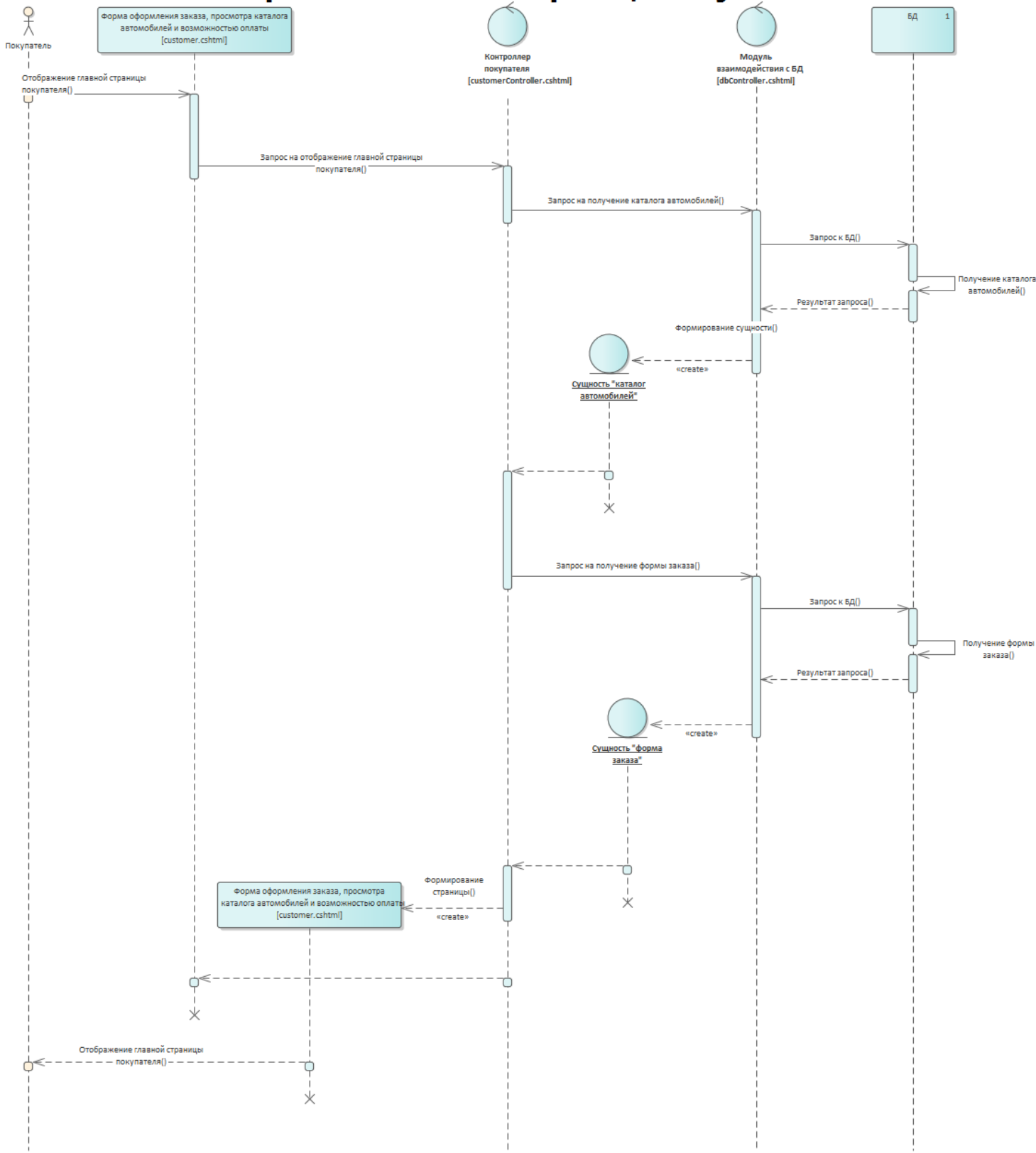
1. Добавление автомобиля в каталог



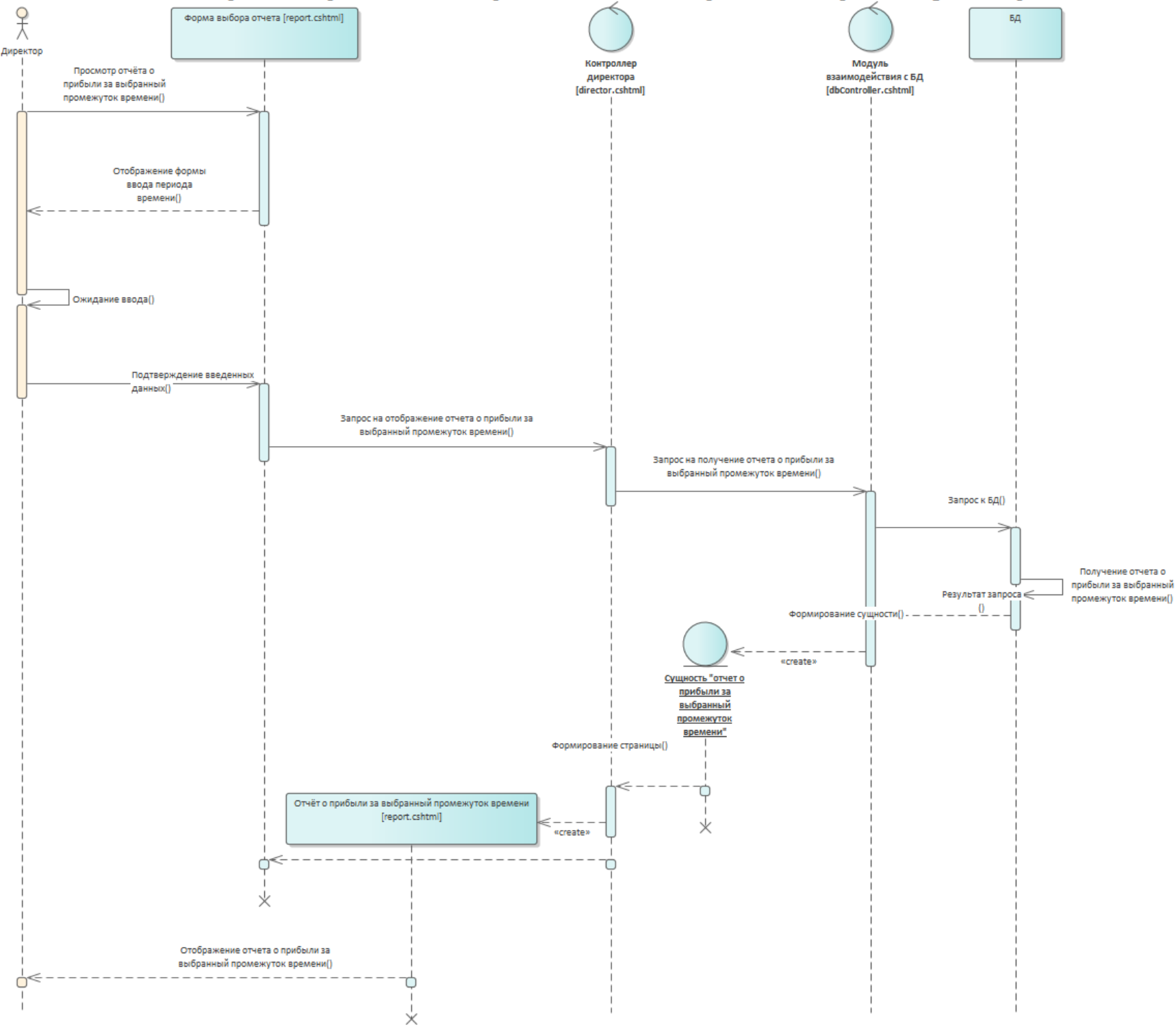
2. Отображение главной страницы гостя



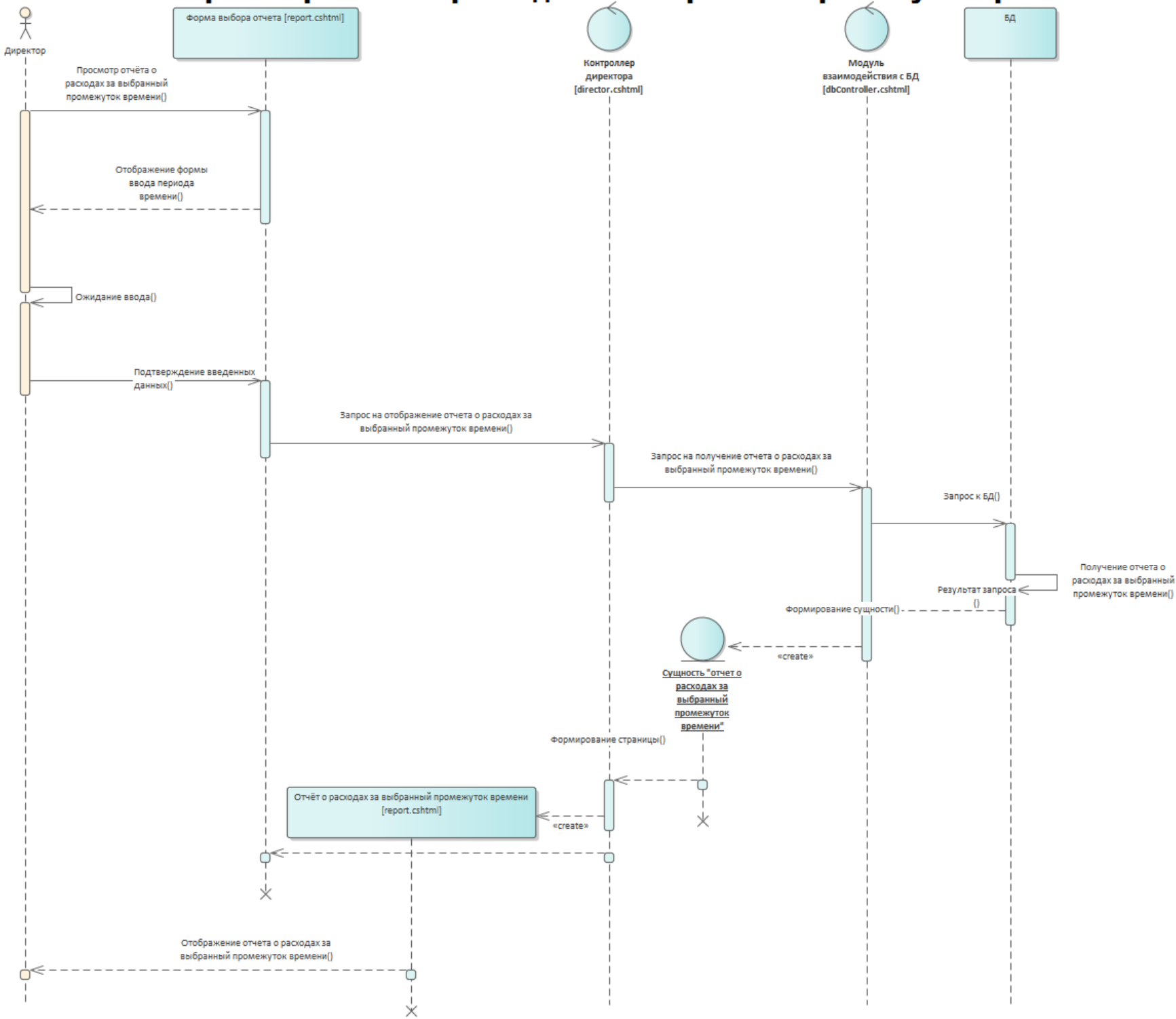
3. Отображение главной страницы покупателя



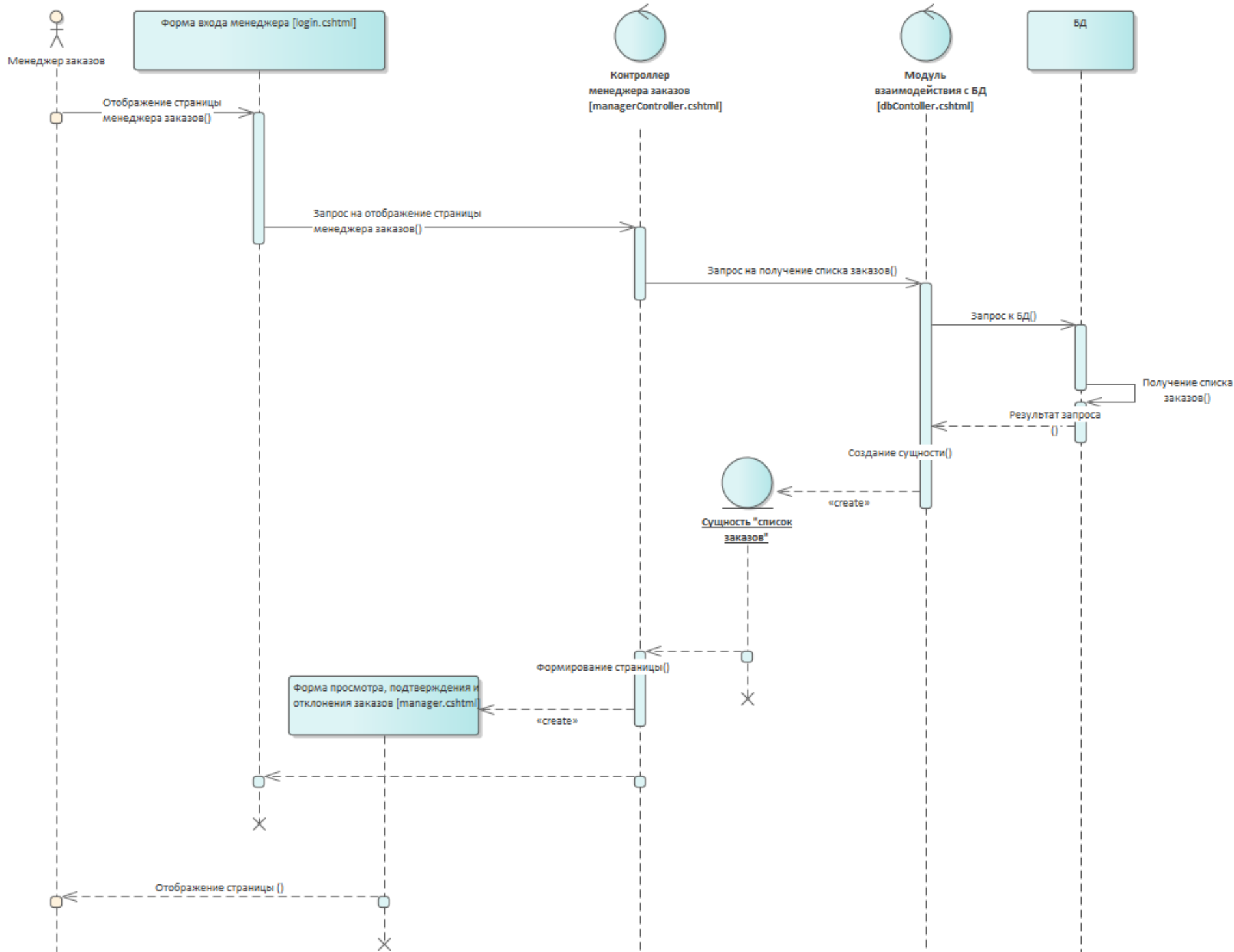
4. Просмотр отчета о прибыли за выбранный промежуток времени



5. Просмотр отчета о расходах за выбранный промежуток времени



6. Отображение главной страницы менеджера заказов



7. Удаление автомобиля из каталога

