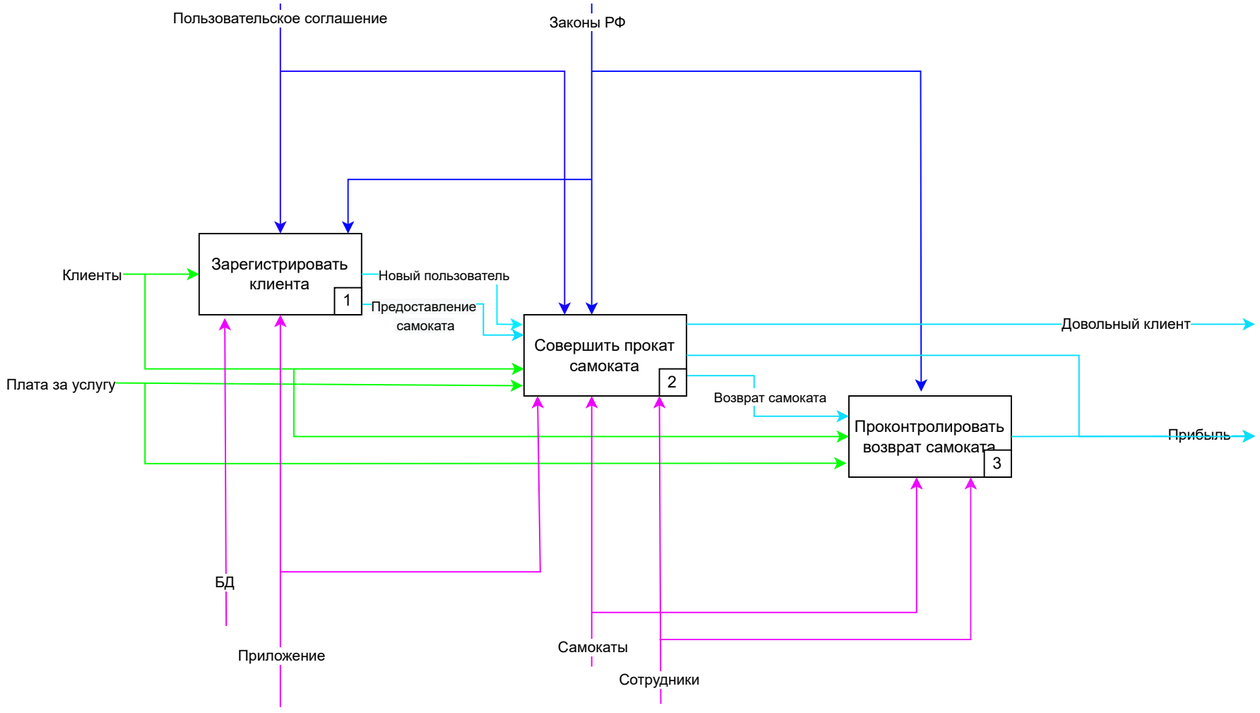
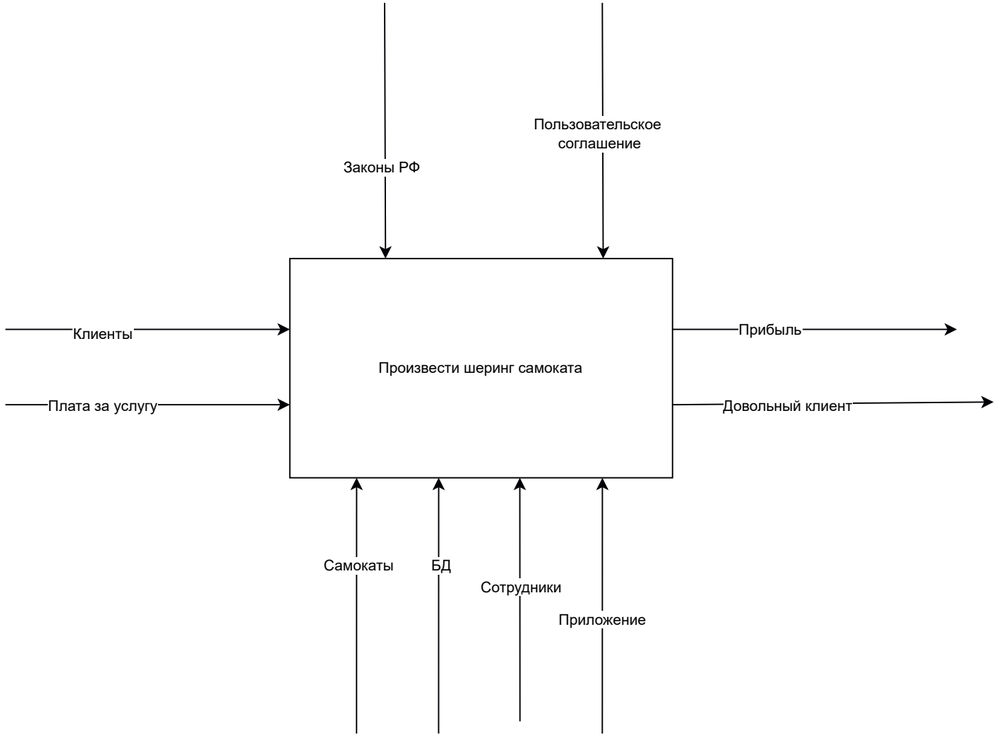
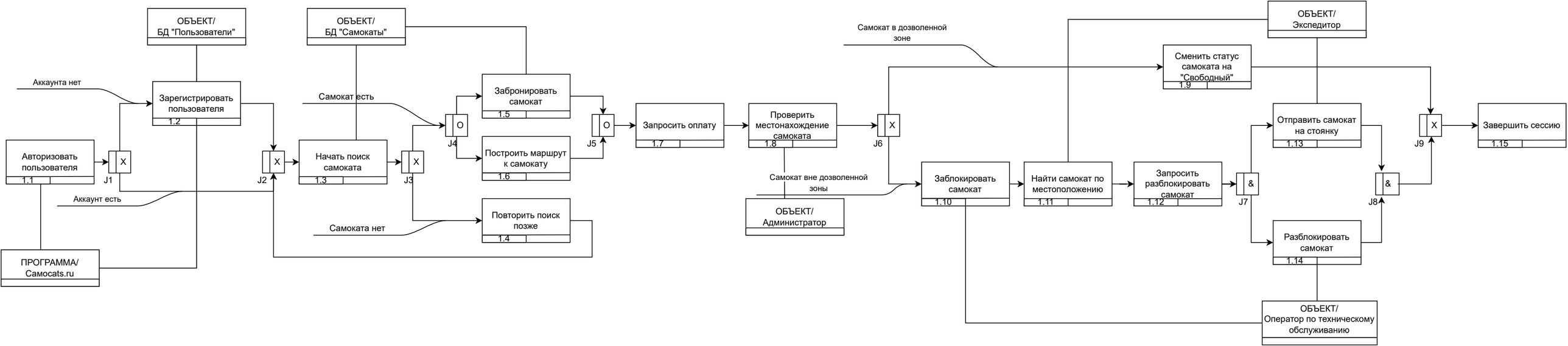
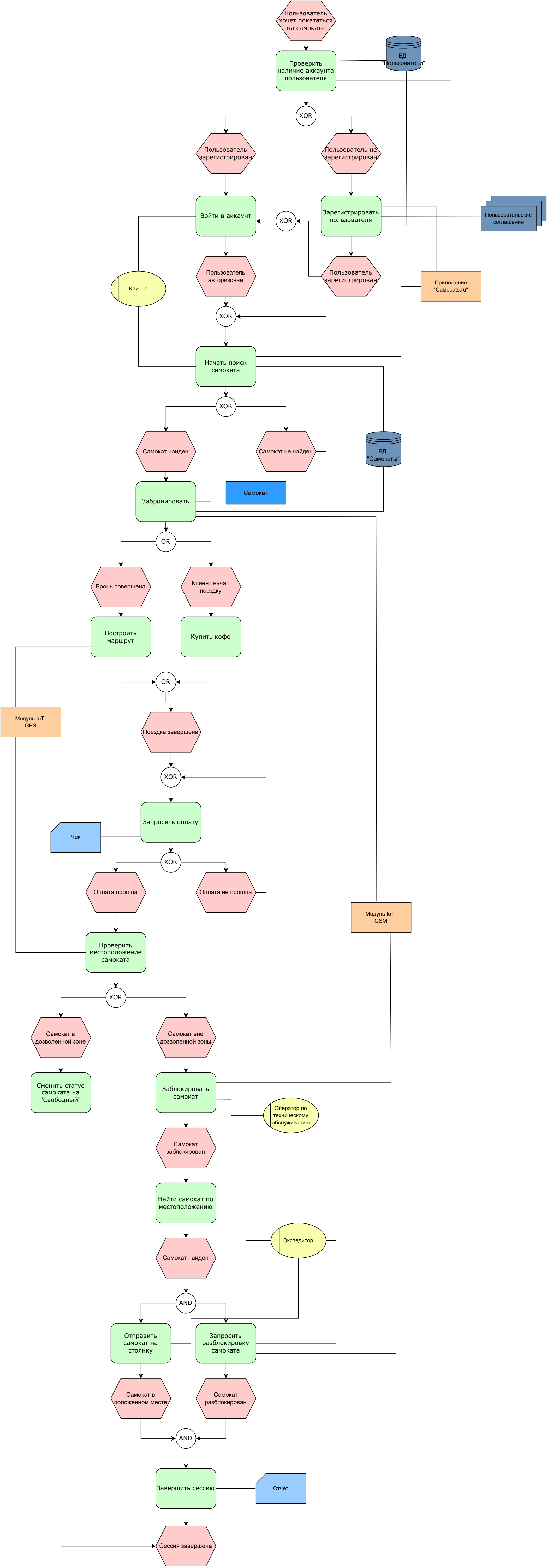


NODE:	TITLE:	NUMBER:
A0	Произвести шеринг самоката	2



NODE:	TITLE:	NUMBER:
A-0	Произвести шеринг самоката	1


ОБЪЕКТ/
БД "Пользователи"
ОБЪЕКТ/
БД "Самокаты"
Аккаунта нет
Зарегистрировать пользователя
1.2
Самокат есть
Забронировать самокат
1.5
Авторизовать пользователя
1.1
X
J1
X
J2
Начать поиск самоката
1.3
X
J3
O
J4
Построить маршрут к самокату
1.6
O
J5
Запросить оплату
1.7
Проверить местонахождение самоката
1.8
X
J6
Аккаунт есть
Самоката нет
Повторить поиск позже
1.4
ПРОГРАММА/
Camocats.ru
Самокат вне дозволенной зоны
ОБЪЕКТ/
Администратор
Самокат в дозволенной зоне
ОБЪЕКТ/
Экспедитор
Сменить статус самоката на "Свободный"
1.9
Заблокировать самокат
1.10
Найти самокат по местоположению
1.11
Запросить разблокировать самокат
1.12
&
J7
Отправить самокат на стоянку
1.13
&
J8
Разблокировать самокат
1.14
X
J9
Завершить сессию
1.15
ОБЪЕКТ/
Оператор по техническому обслуживанию


Пользователь хочет покататься на самокате
Проверить наличие аккаунта пользователя
БД "Пользователи"
XOR
Пользователь зарегистрирован
Пользователь не зарегистрирован
Войти в аккаунт
XOR
Зарегистрировать пользователя
Пользовательские соглашения
Клиент
Пользователь авторизован
Пользователь зарегистрирован
Приложение "Camocats.ru"
XOR
Начать поиск самоката
XOR
Самокат найден
Самокат не найден
БД "Самокаты"
Забронировать
Самокат
OR
Бронь совершена
Клиент начал поездку
Построить маршрут
Купить кофе
OR
Модуль IoT GPS
Поездка завершена
XOR
Запросить оплату
Чек
XOR
Оплата прошла
Оплата не прошла
Модуль IoT GSM
Проверить местоположение самоката
XOR
Самокат в дозволенной зоне
Самокат вне дозволенной зоны
Сменить статус самоката на "Свободный"
Заблокировать самокат
Оператор по техническому обслуживанию
Самокат заблокирован
Найти самокат по местоположению
Экспедитор
Самокат найден
AND
Отправить самокат на стоянку
Запросить разблокировку самоката
Самокат в положенном месте
Самокат разблокирован
AND
Завершить сессию
Отчёт
Сессия завершена