**ОТЧЕТ**

**Бизнес-процесс:** Размещение электронной модели изделия на удаленном диске

**Лица, задействованные в процессе:** Конструктор, ПК

**Входная информация:** наименование изделия, файл электронной модели, логин и пароль для доступа к удаленному диску.

**Выходная информация:** ссылка на скачивание модели, список моделей

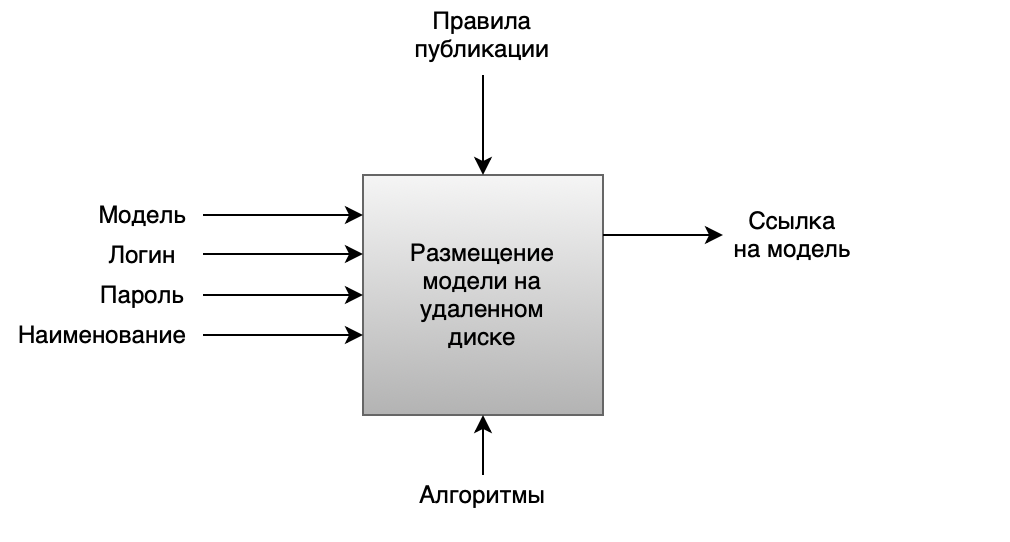


Рис. 1. Диаграмма «черный ящик»

При подключении к удаленному диску система запрашивает логин и пароль. После получения доступа к диску создается новая рабочая директория для размещения модели. Модель копируется из локального диска в удаленный, в указанный путь к директории. Конструктор сообщает системному администратору путь к файлу на удаленном диске. Администратор вносит данные в таблицу.

Минусами данного процесса можно отметить посредника «Системного администратора» между сервером и конструктором. Процесс размещения можно автоматизировать с помощью программы.

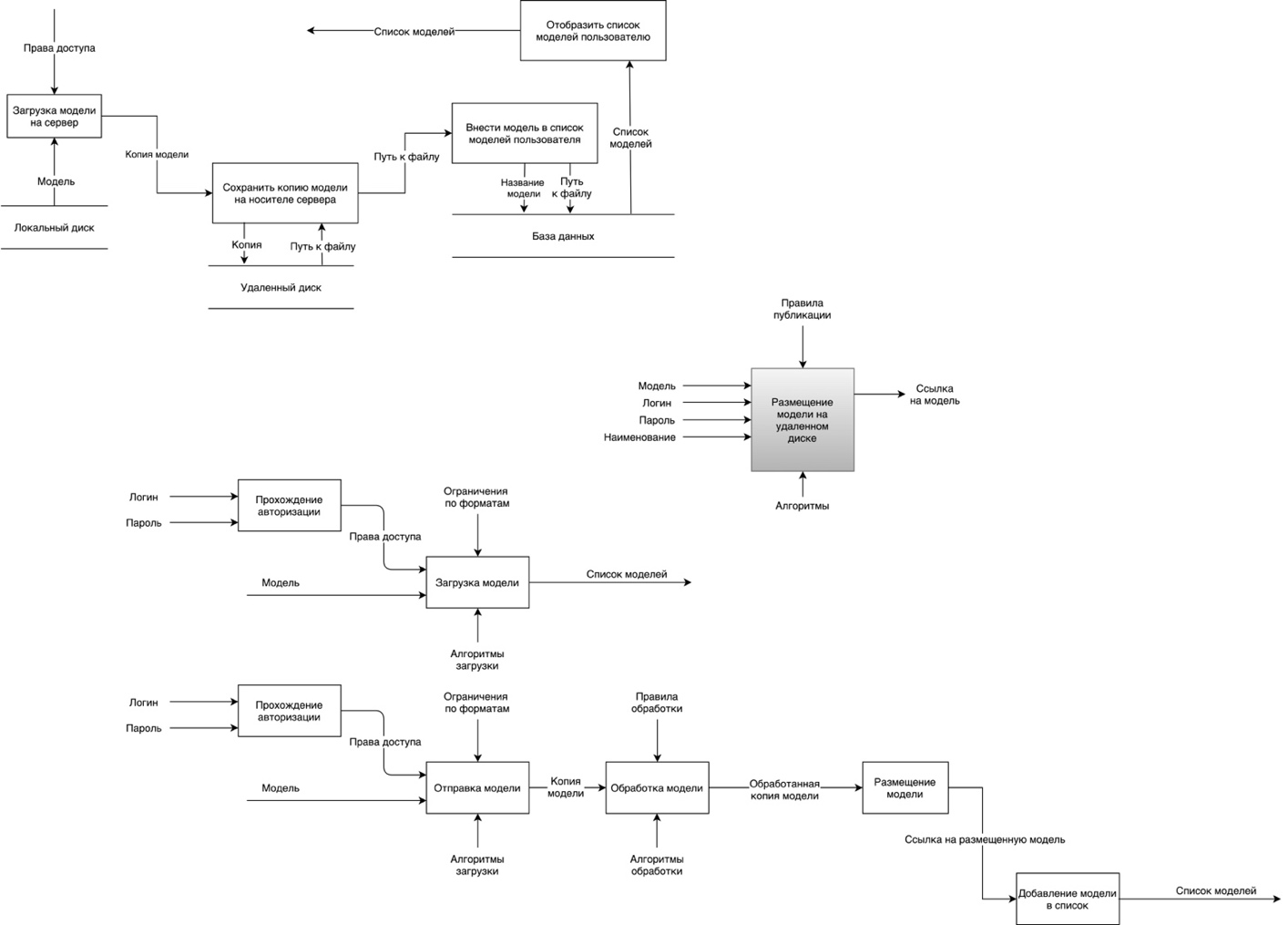


Рис. 2. Диаграмма IDEF0

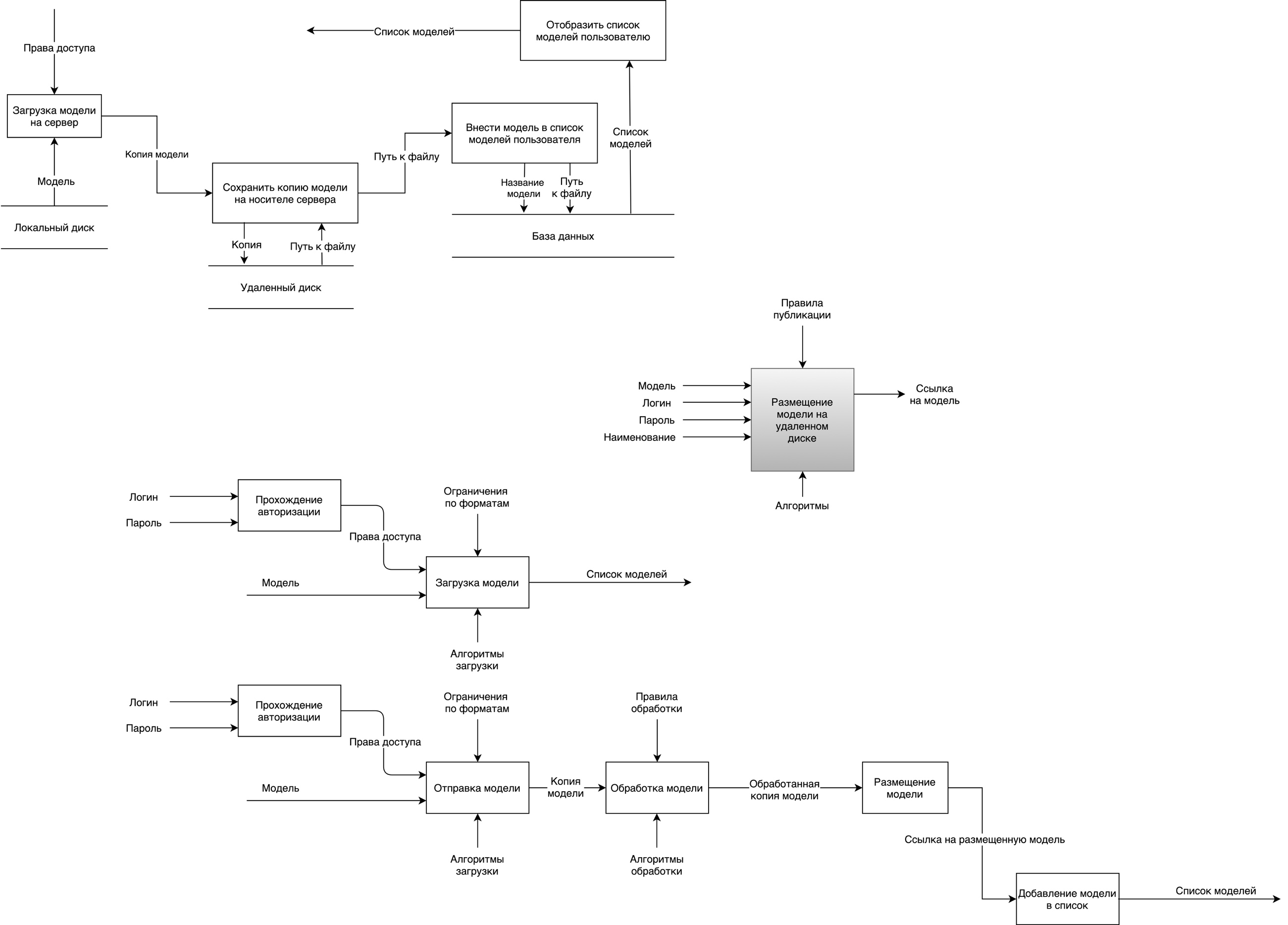


Рис. 3. Диаграмма DFD