Описать для всех моделей сервисы для CRUD операций. Используем подход с мапперами.

Примечание:

* Выводить данные из связанных таблиц без информации друг о друге (только в виде коллекций с ID, если это необходимо для бизнес-логики), чтобы избежать рекурсии.
* Для таблицы FilmDirectors сервис не нужен
* Удаление пока что делаем хард (Удаляем запись из бд, а не меняем ей флаг)

Реализовать методы и логику для следующих бизнес операций:

1. Добавить режиссера к фильму и наоборот
2. Взять фильм в аренду/купить
3. Список всех арендованных/купленных фильмов у пользователя