

# cinema

Спикер: Кретов Игорь

Тема: Разработка информационной системы для  
аниме-кинотеатра

Липецк, ЛГТУ

Липецк

# Характеристика предметной области

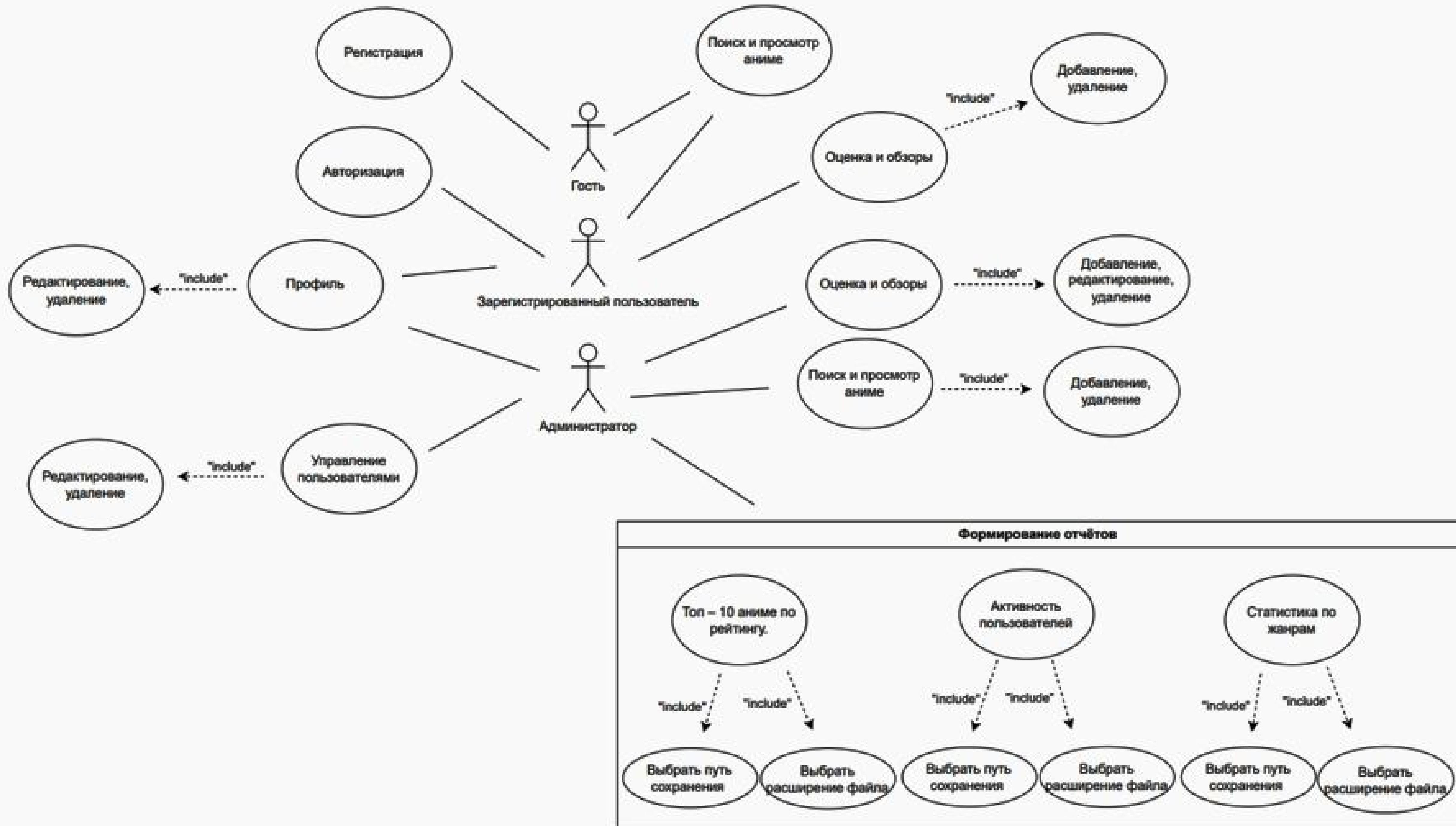
Аниме-кинотеатр – это онлайн-платформа, созданная для любителей аниме, анимационных фильмов и сериалов. Этот кинотеатр специализируется на предоставлении доступа к самым разнообразным аниме-произведениям из Японии и других стран. Он предоставляет аудитории возможность наслаждаться миром анимации в различных жанрах, включая приключения, фэнтези, романтику, научную фантастику и многое другое.

# Цели и задачи системы

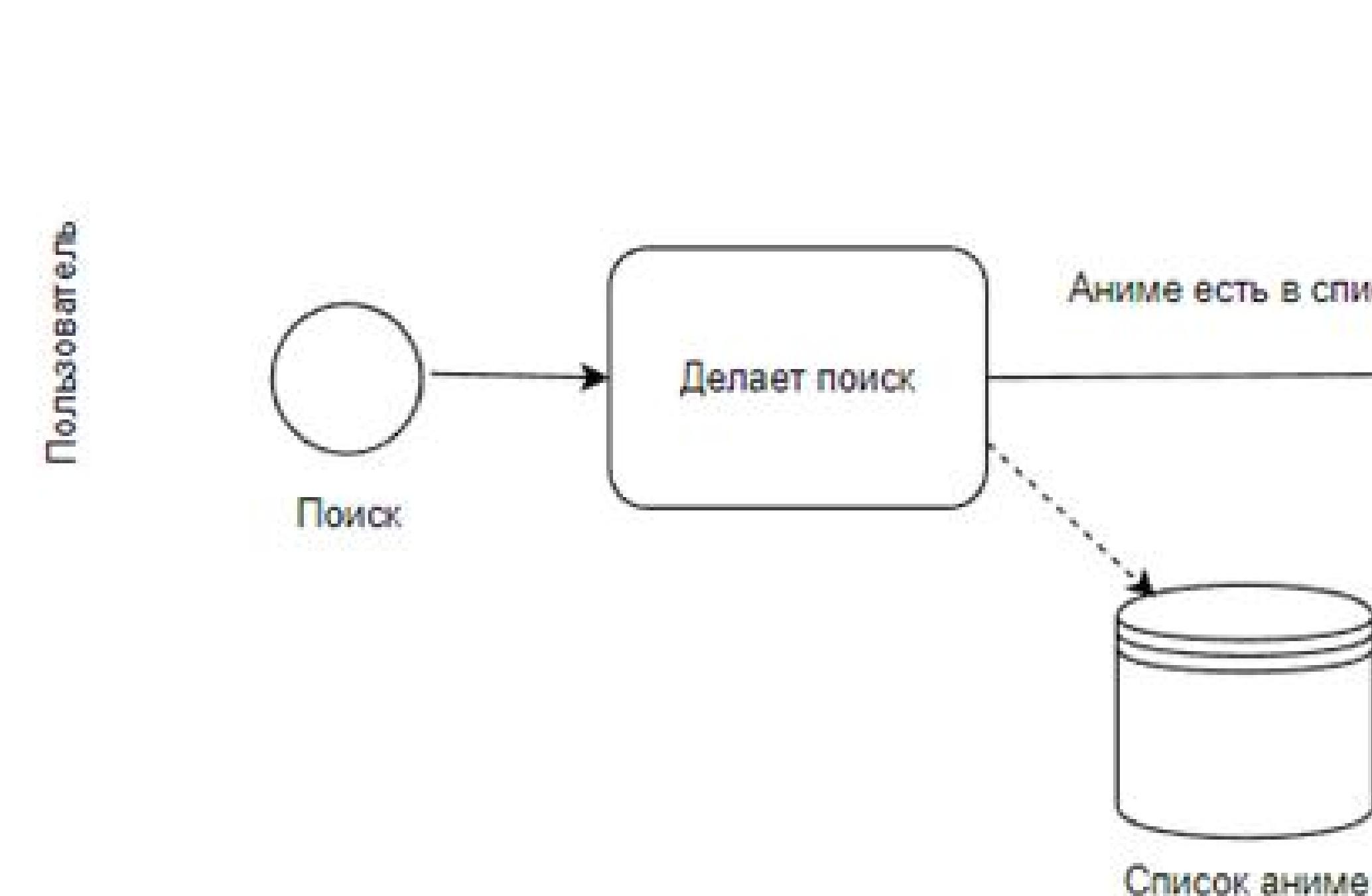
ИС "Аниме-кинотеатр" решает  
следующие задачи:

1. Предоставление доступа к библиотеке аниме и их описаниям.
2. Обеспечение пользовательской регистрации и создания профилей.
3. Возможность оценивать аниме и оставлять обзоры.
4. Создание и управление списками просмотренных аниме.
5. Поддержка комментариев и обсуждений к аниме.
6. Управление контентом и обновление информации о фильмах и сериалах.
7. Модерация пользовательского контента и комментариев.

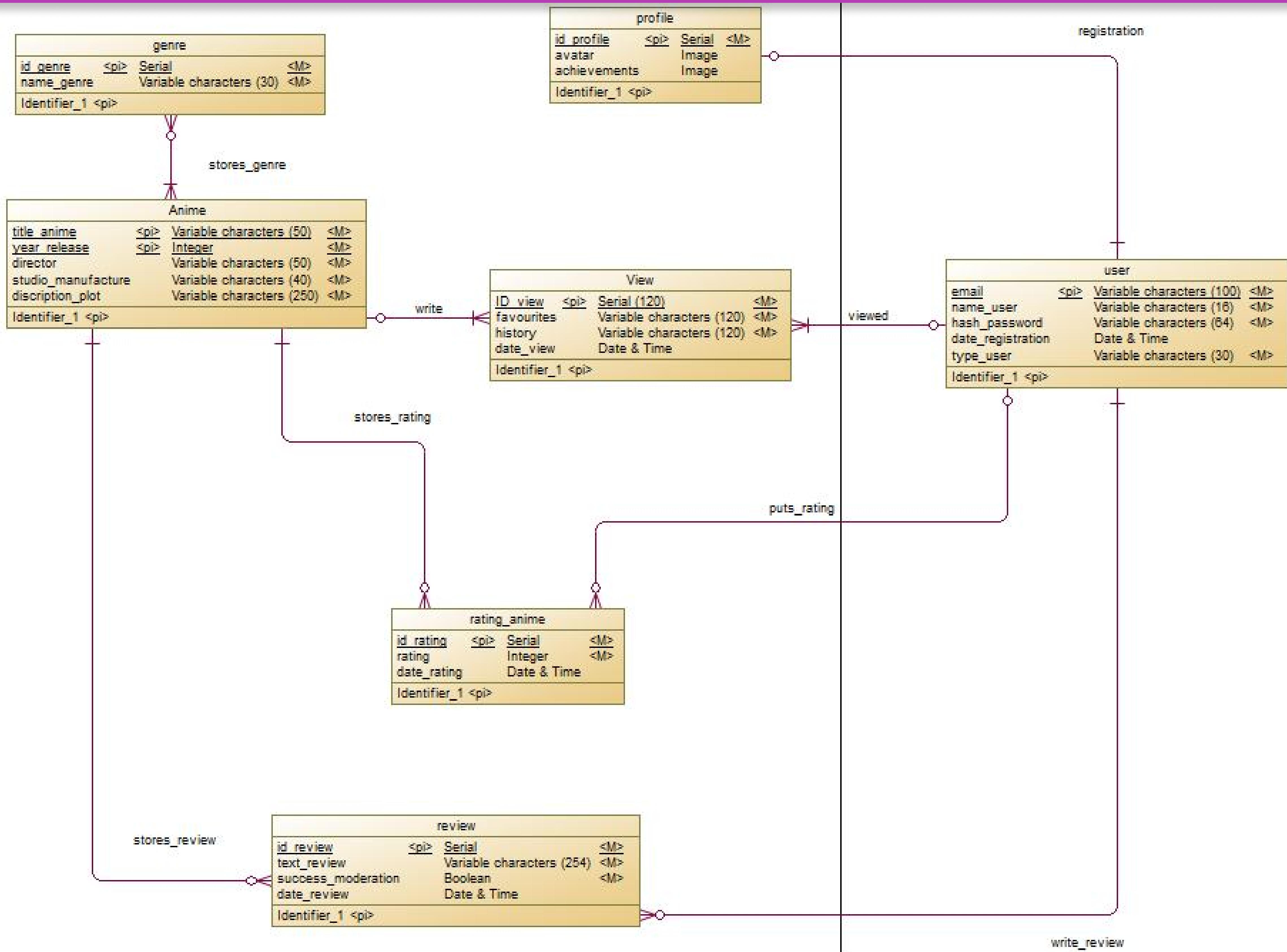
# Диаграмма вариантов использования



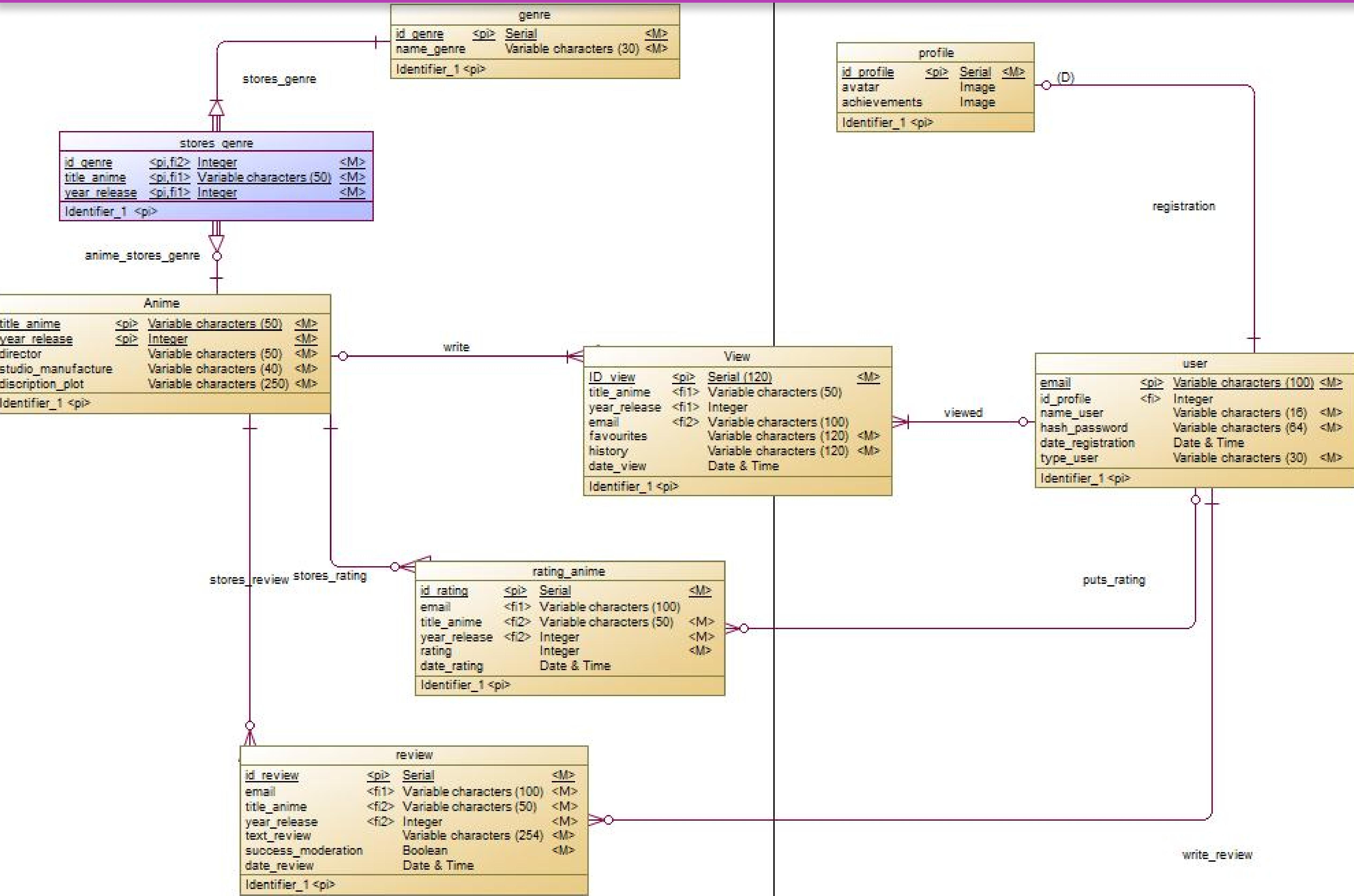
# Модель бизнес процесса



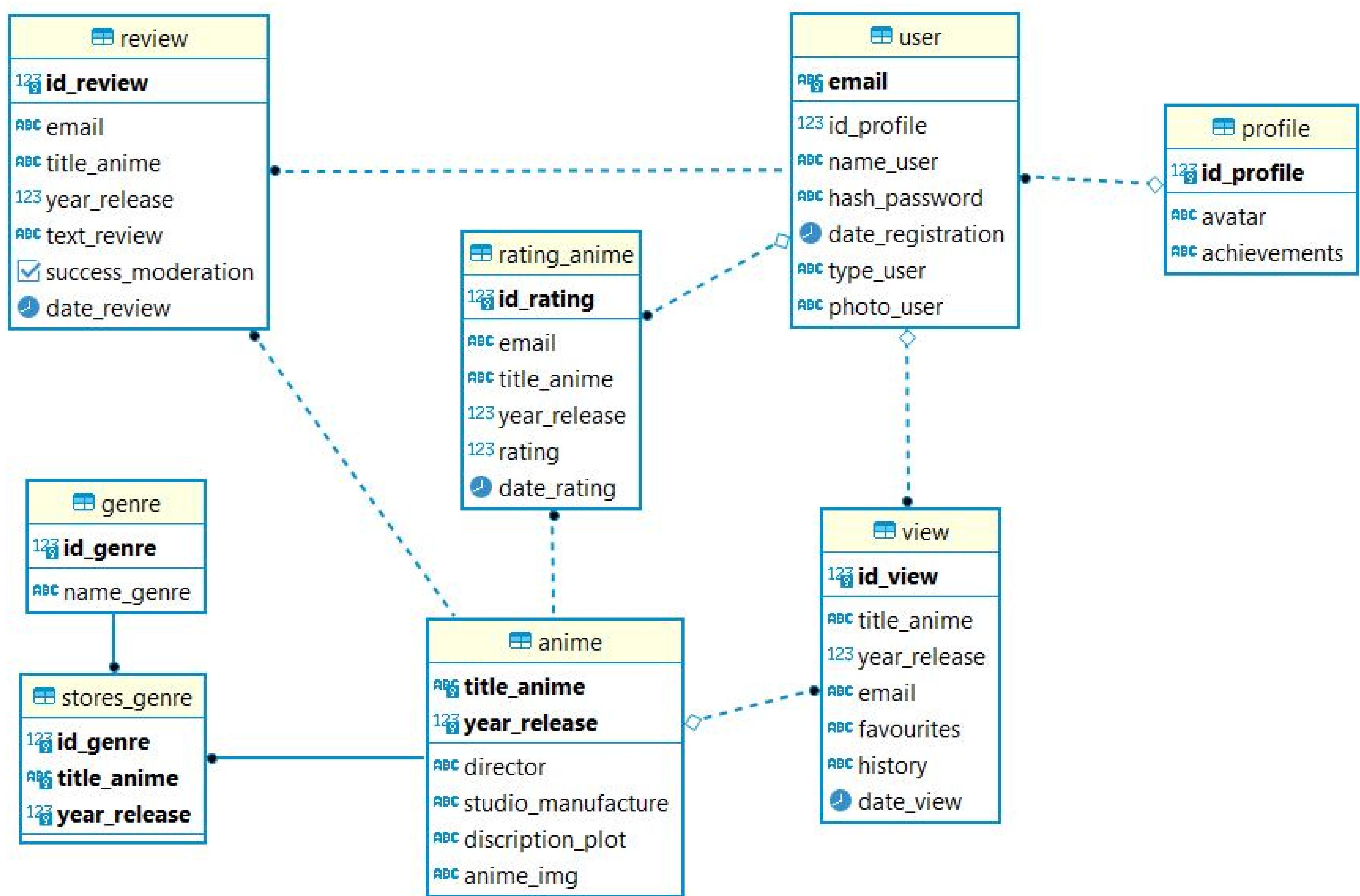
# ER-диаграмма концептуальной модели данных



# Диаграмма логической модели данных



# Диаграмма физической модели данных



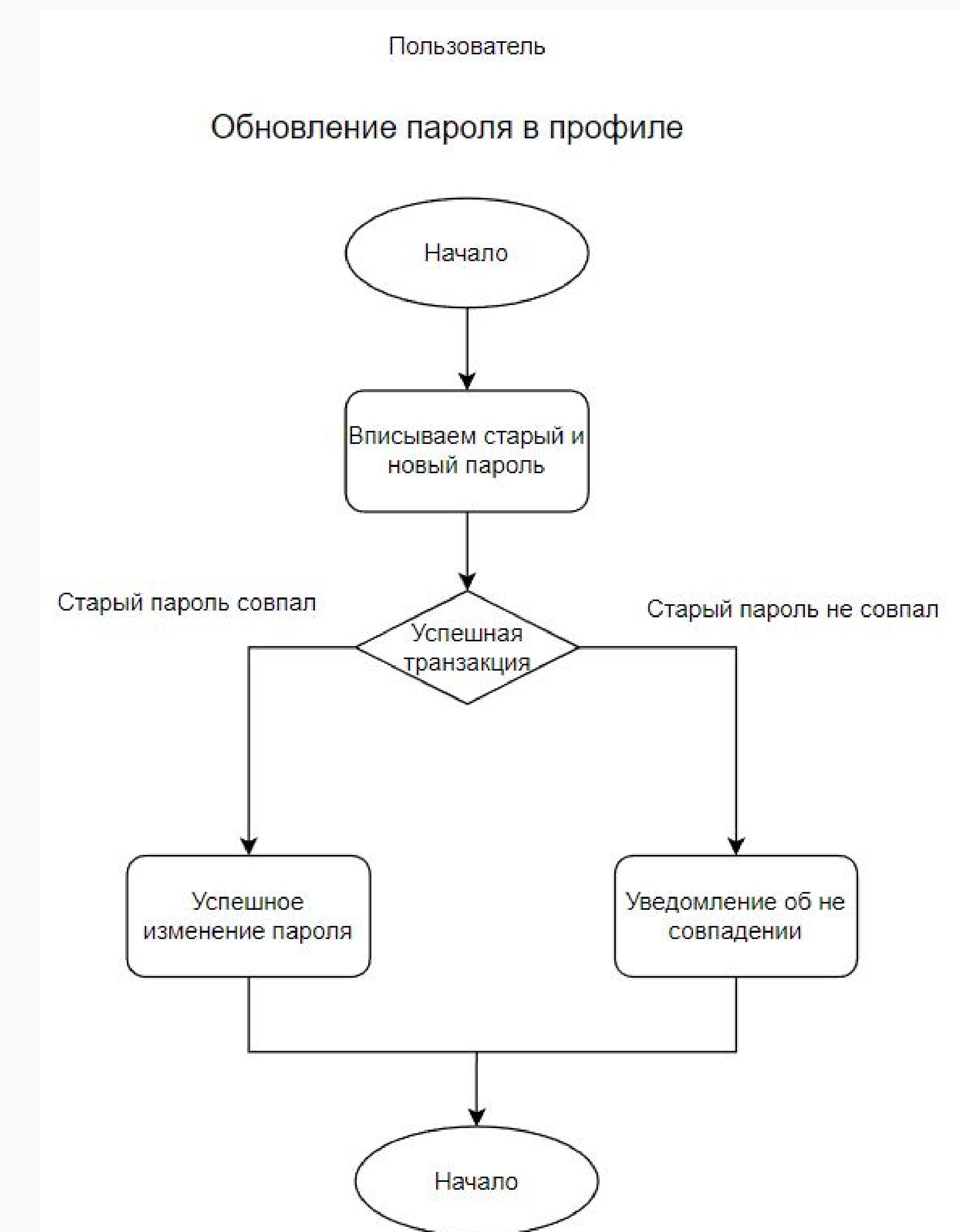
## Пример запроса к БД

### Получение информации по названию аниме с присоединением жанра

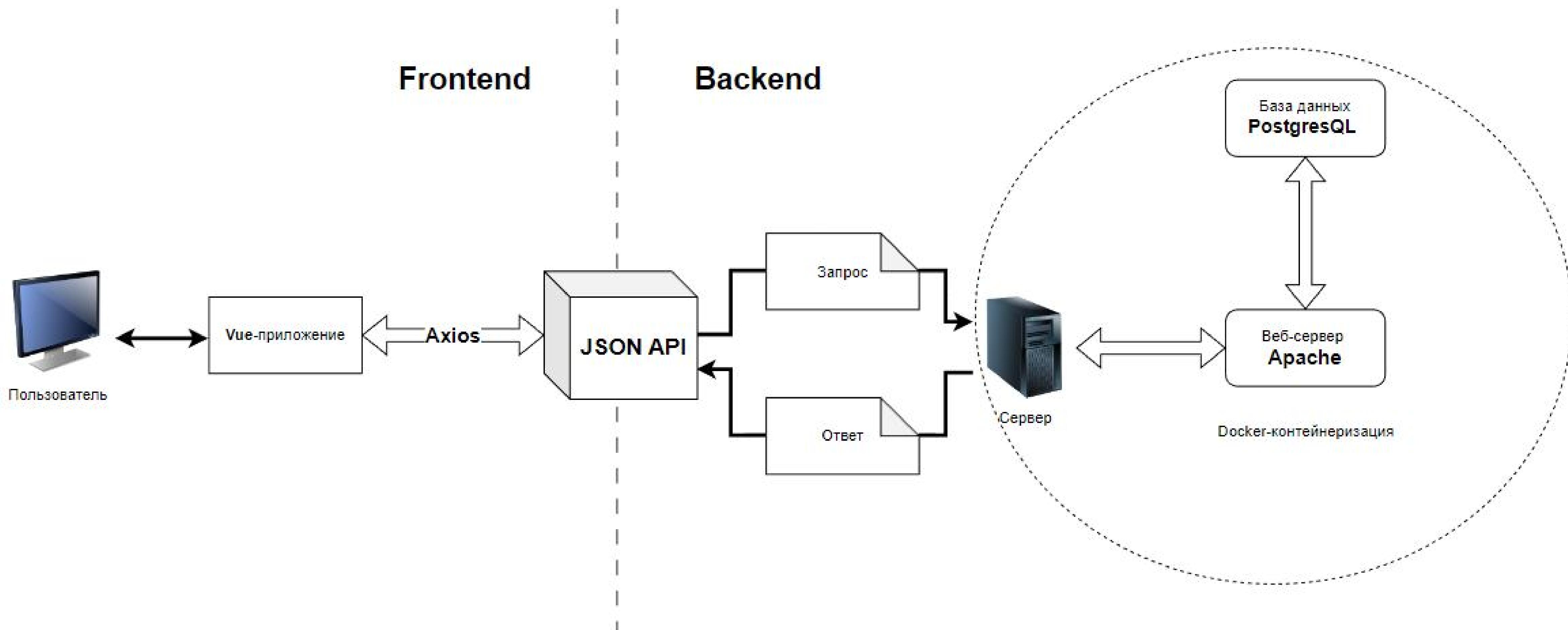
```
select anime.title_anime, anime.year_release, director, studio_manufacture, discription_plot, anime_img,  
name_genre  
from anime  
  
join stores_genre sg on sg.title_anime = anime.title_anime and sg.year_release = anime.year_release  
  
join genre g ON g.id_genre = sg.id_genre  
  
where anime.title_anime = 'Евангелион';
```

|   | title_anime | year_release | director     | studio_manufacture | discription_plot                               | anime_img      | name_genre |
|---|-------------|--------------|--------------|--------------------|--|----------------|------------|
| 1 | Евангелион  | 1995         | Хидеаки Анно | Gainax             | Подростки пилотируют гигантских роботов для за | evangelion.jpg | Экшен      |

# Блок-схемы алгоритмов



# Архитектура решения



# Демонстрация проекта

Липецк

# Характеристика предметной области

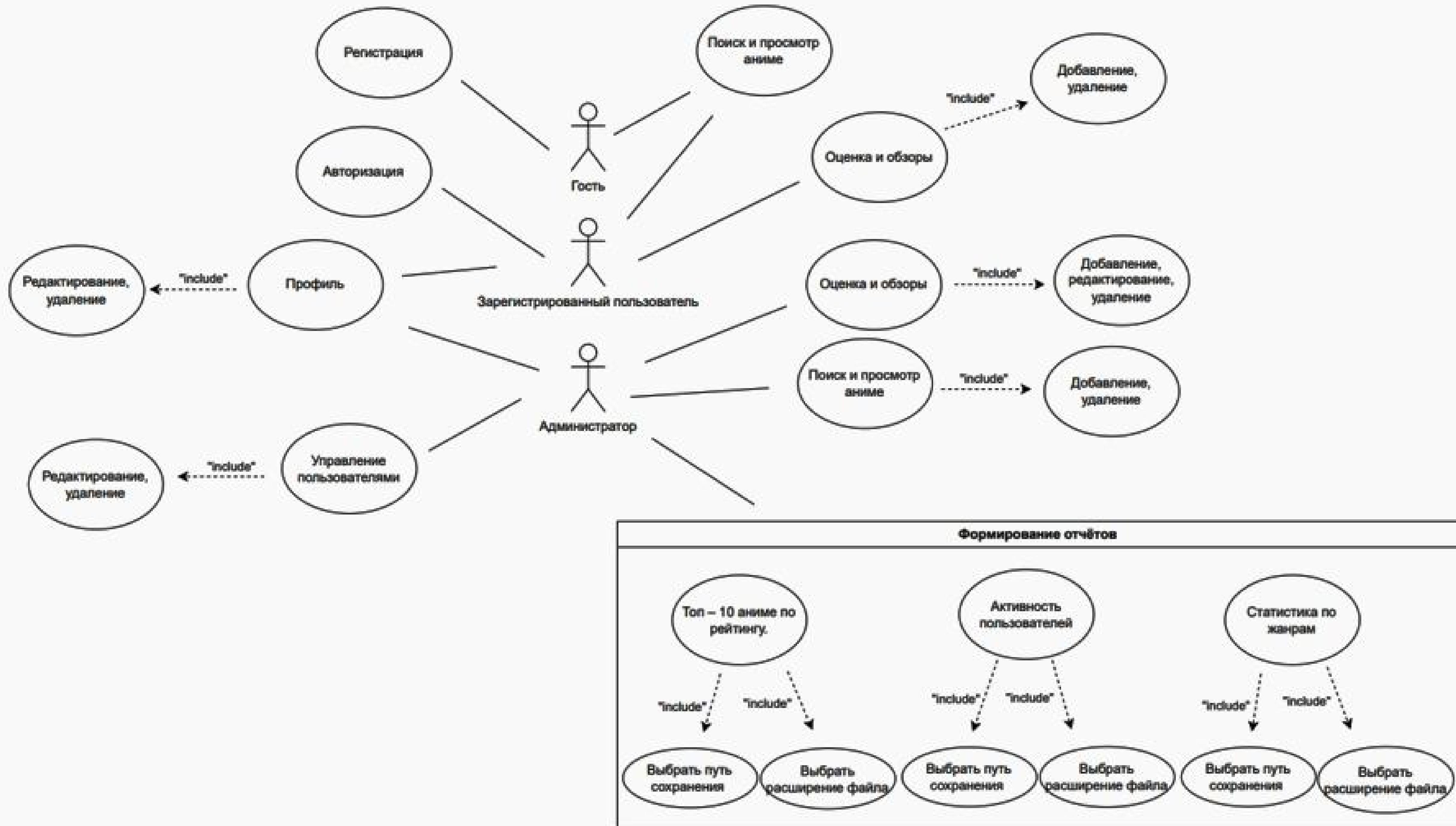
Аниме-кинотеатр – это онлайн-платформа, созданная для любителей аниме, анимационных фильмов и сериалов. Этот кинотеатр специализируется на предоставлении доступа к самым разнообразным аниме-произведениям из Японии и других стран. Он представляет аудитории возможность наслаждаться миром анимации в различных жанрах, включая приключения, фэнтези, романтику, научную фантастику и многое другое.

# Цели и задачи системы

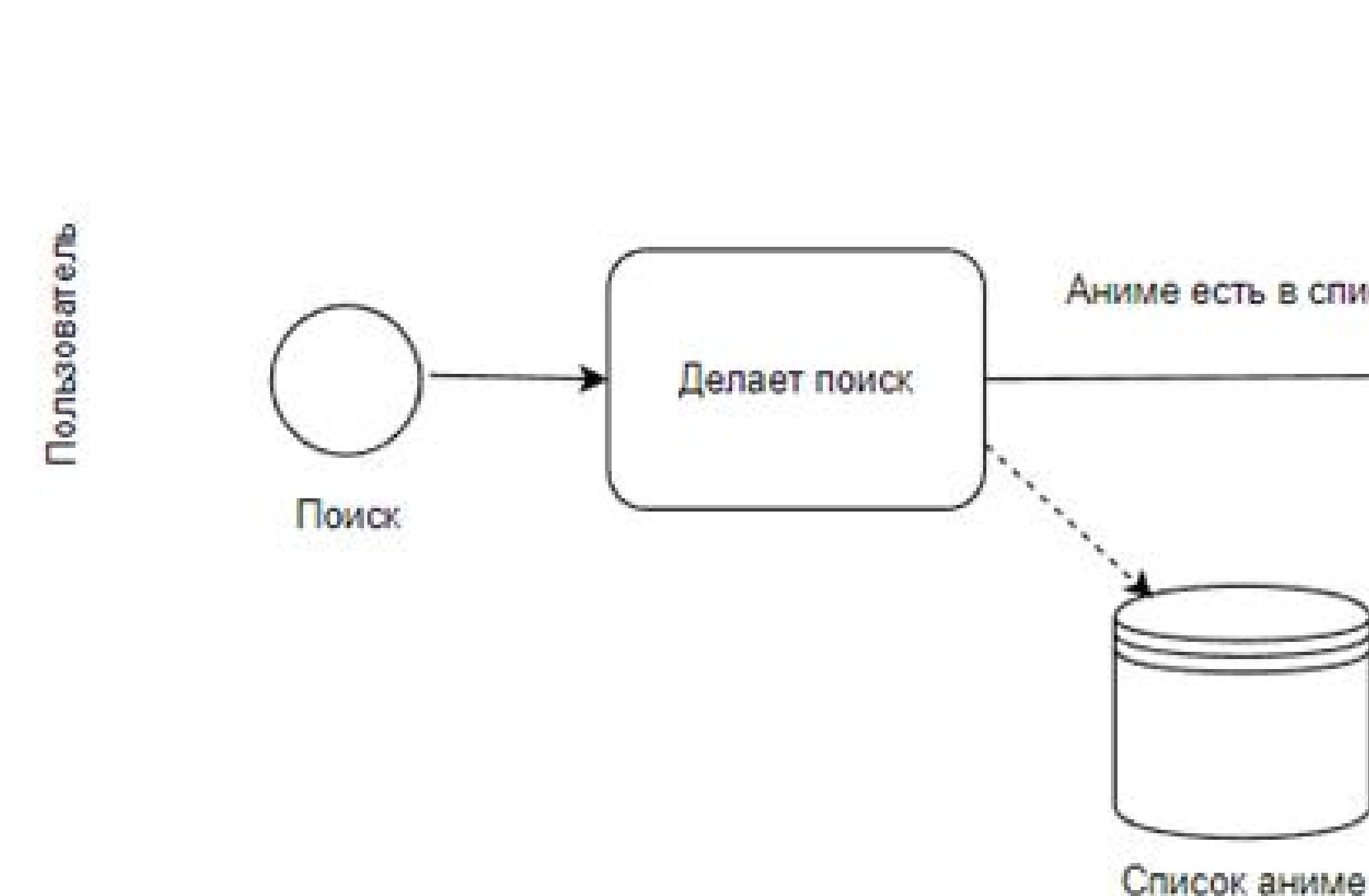
ИС "Аниме-кинотеатр" решает  
следующие задачи:

1. Предоставление доступа к библиотеке аниме и их описаниям.
2. Обеспечение пользовательской регистрации и создания профилей.
3. Возможность оценивать аниме и оставлять обзоры.
4. Создание и управление списками просмотренных аниме.
5. Поддержка комментариев и обсуждений к аниме.
6. Управление контентом и обновление информации о фильмах и сериалах.
7. Модерация пользовательского контента и комментариев.

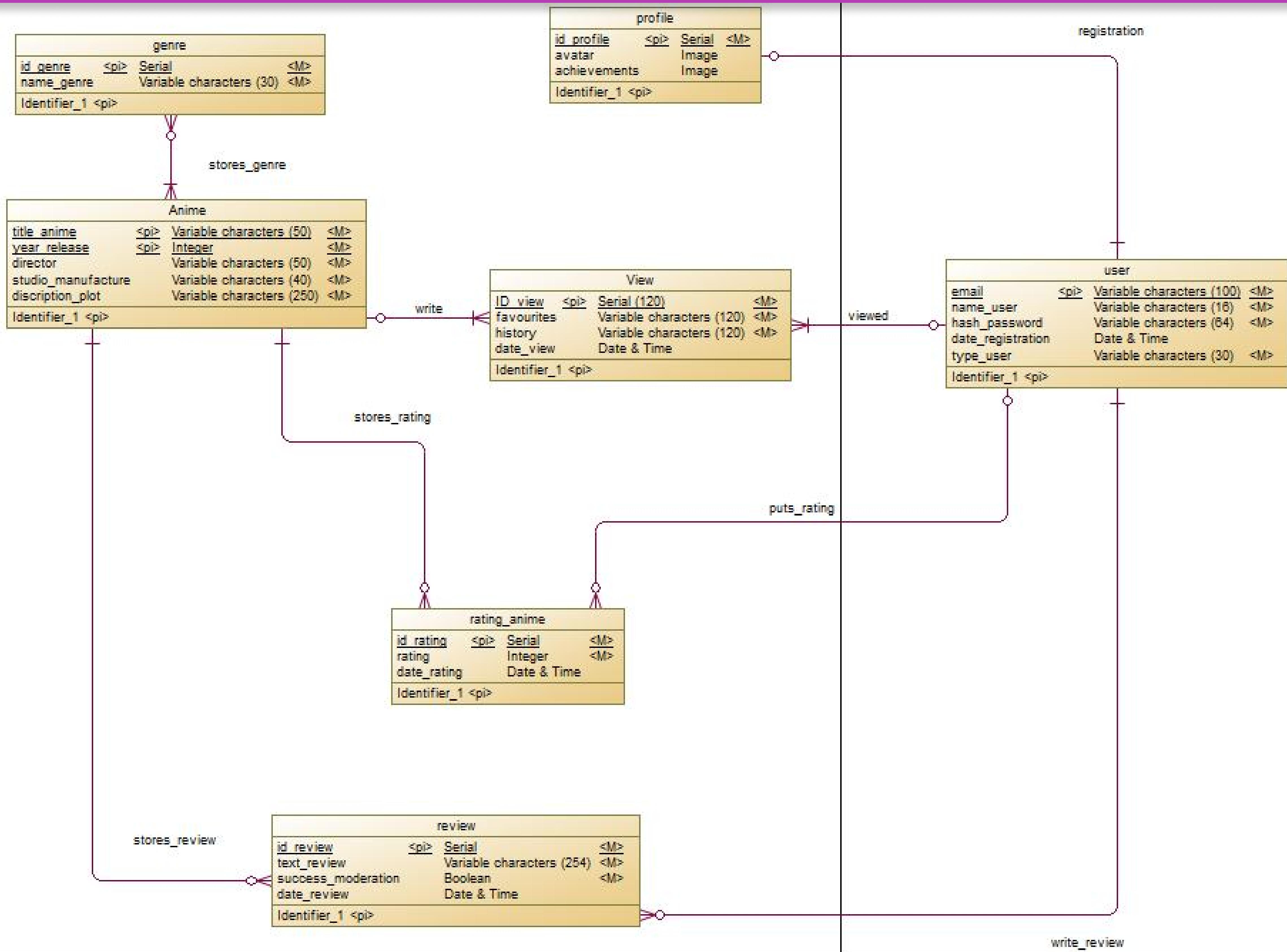
# Диаграмма вариантов использования



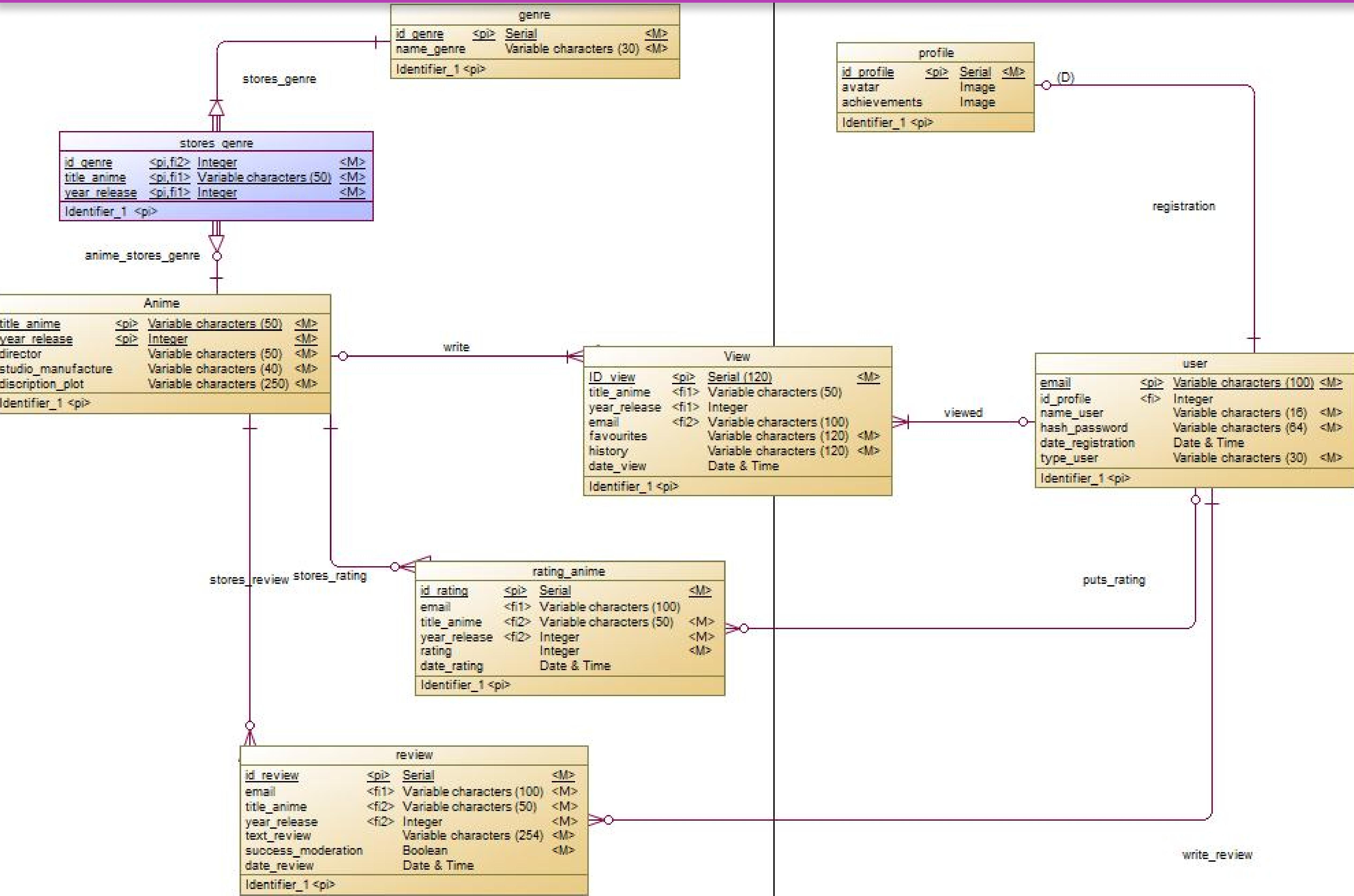
# Модель бизнес процесса



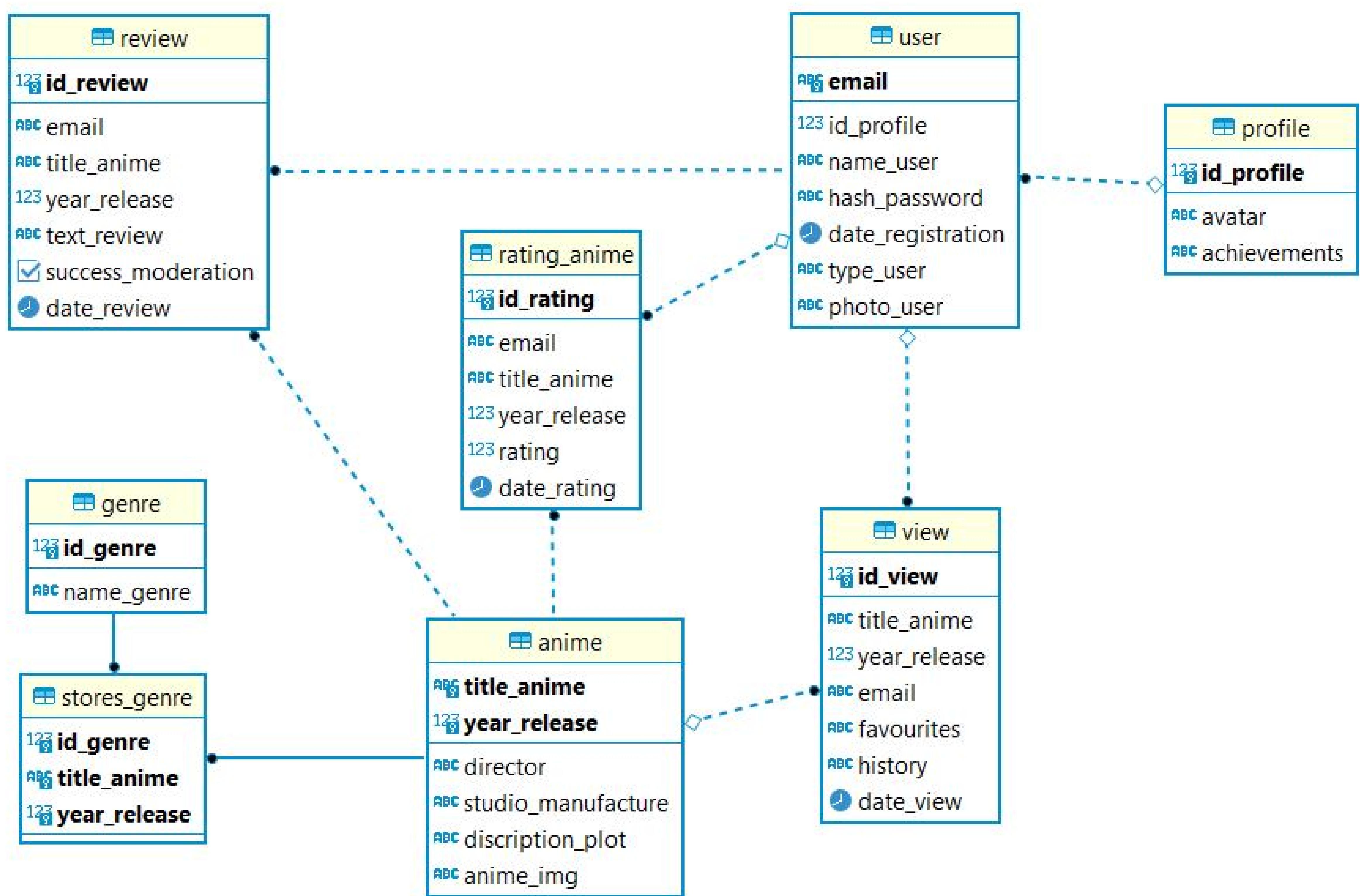
# ER-диаграмма концептуальной модели данных



# Диаграмма логической модели данных



# Диаграмма физической модели данных



## Пример запроса к БД

### Получение информации по названию аниме с присоединением жанра

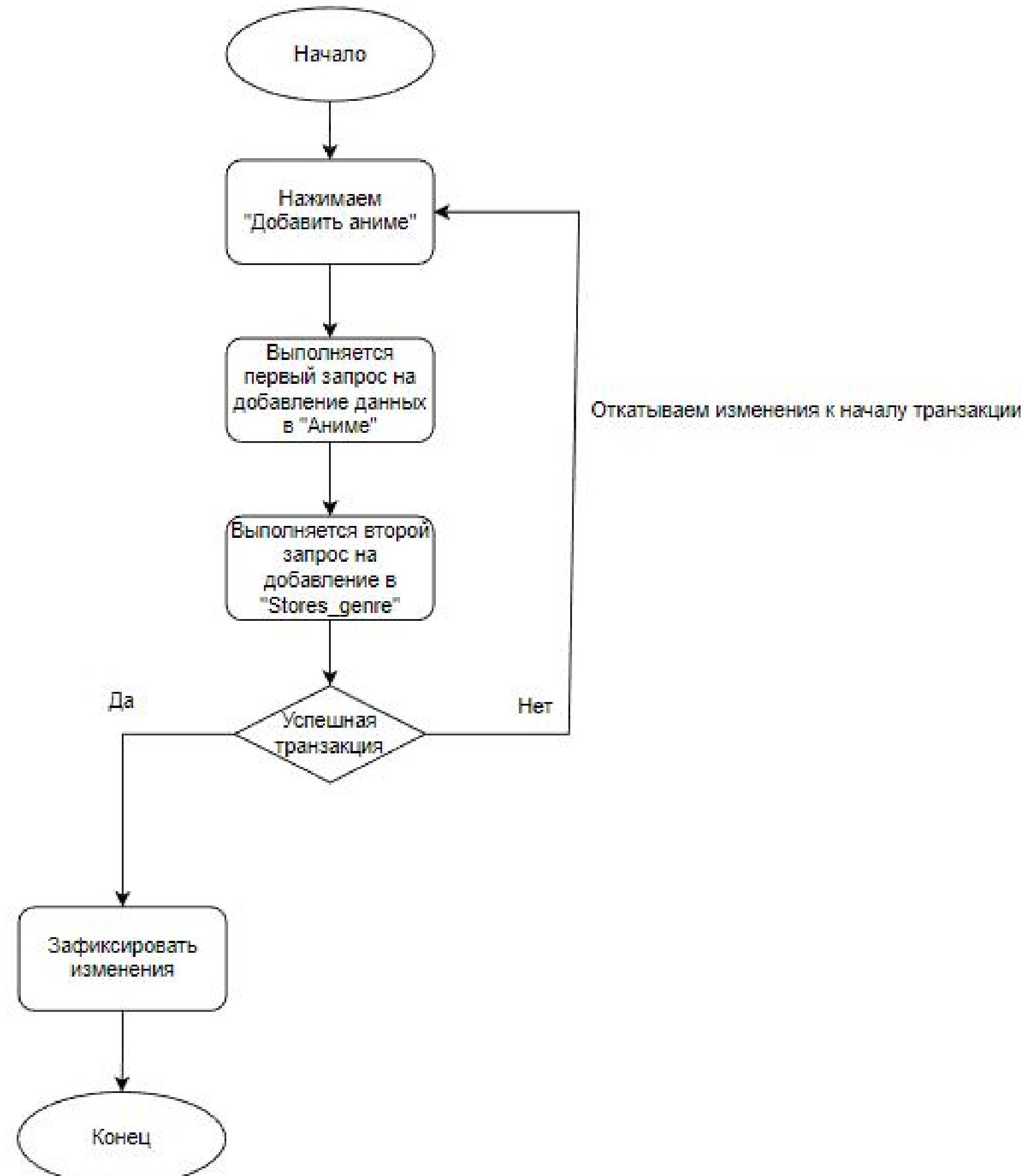
```
select anime.title_anime, anime.year_release, director, studio_manufacture, discription_plot, anime_img,  
name_genre  
from anime  
  
join stores_genre sg on sg.title_anime = anime.title_anime and sg.year_release = anime.year_release  
  
join genre g ON g.id_genre = sg.id_genre  
  
where anime.title_anime = 'Евангелион';
```

|   | title_anime | year_release | director     | studio_manufacture | discription_plot                               | anime_img      | name_genre |
|---|-------------|--------------|--------------|--------------------|--|----------------|------------|
| 1 | Евангелион  | 1995         | Хидеаки Анно | Gainax             | Подростки пилотируют гигантских роботов для за | evangelion.jpg | Экшен      |

# Блок-схемы алгоритмов

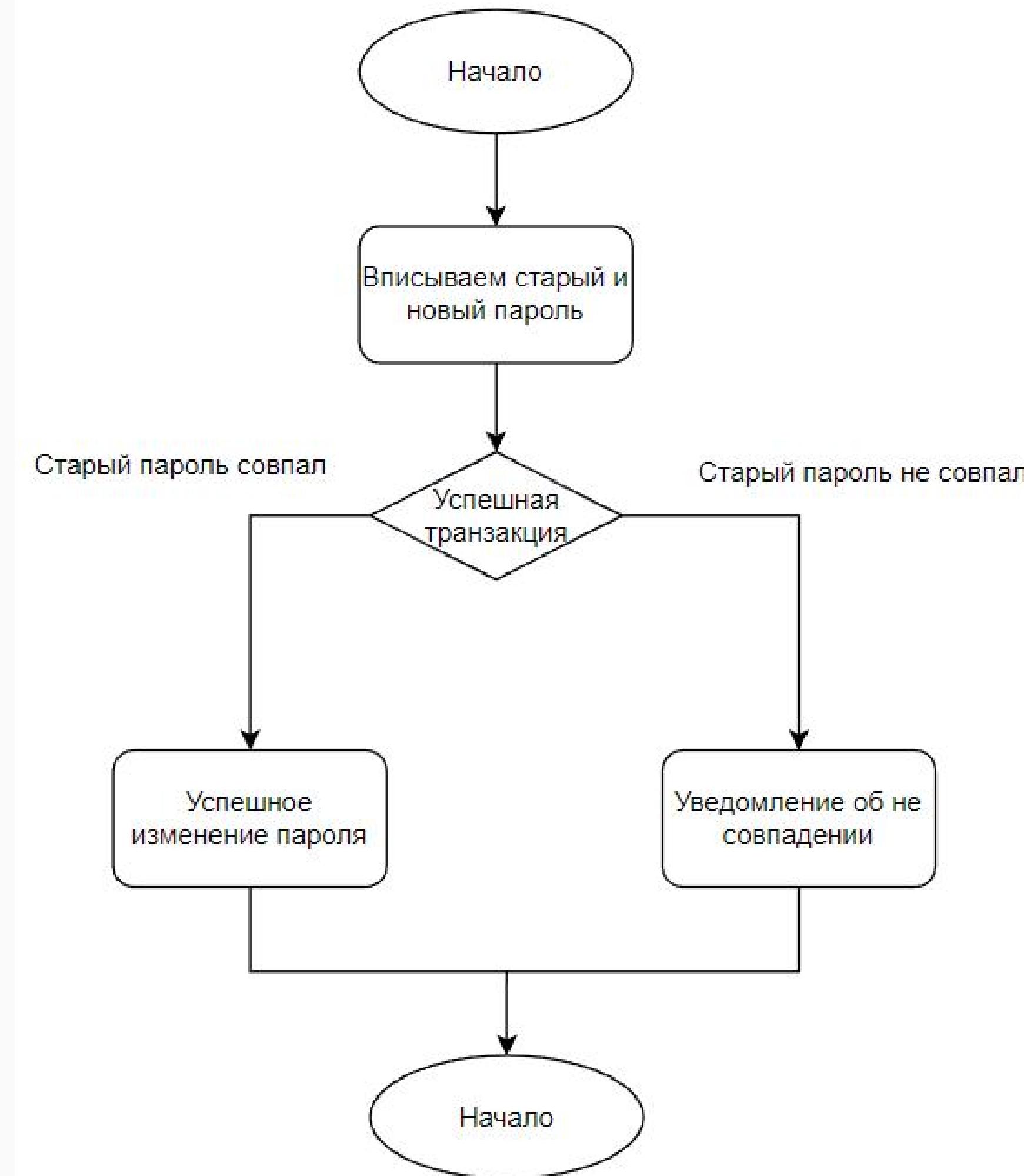
Администратор

Добавление нового аниме

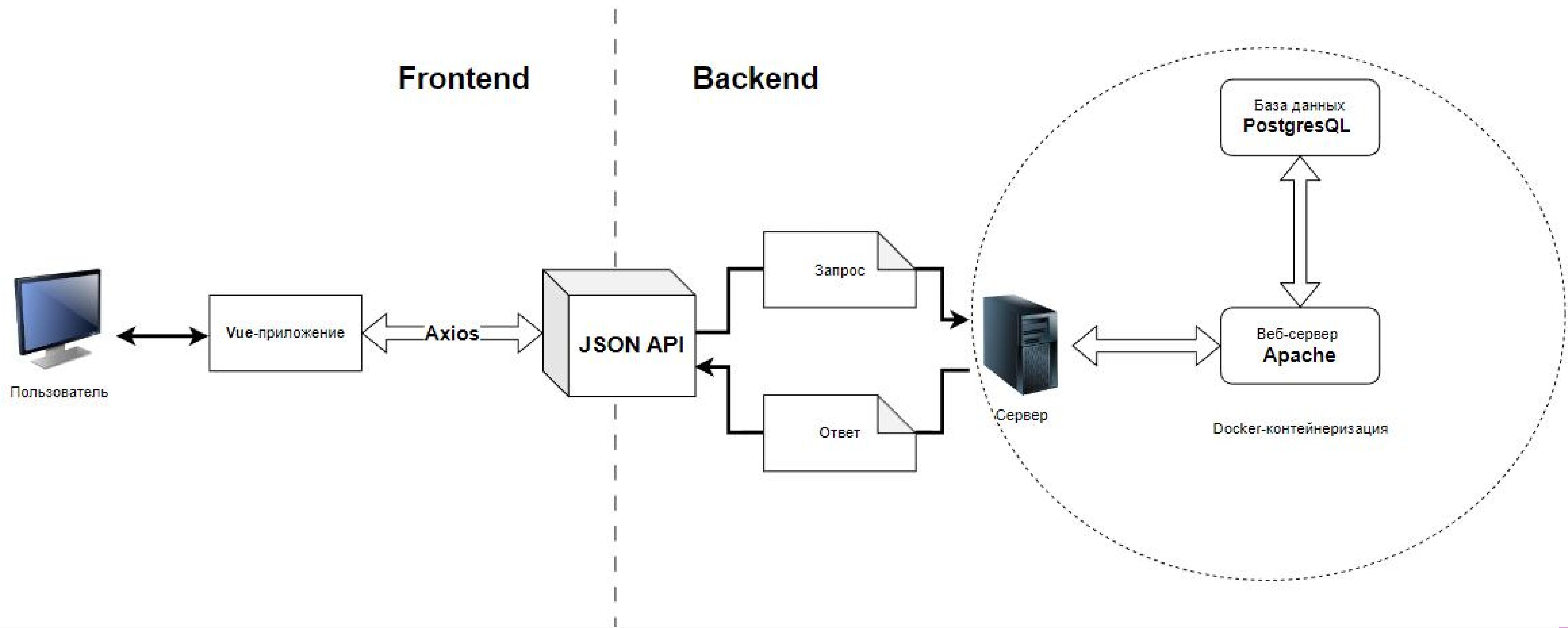


Пользователь

Обновление пароля в профиле



# Архитектура решения



# Демонстрация проекта