

# Сервис бронирования билетов в кинотеатре

Гордова Карина 442 гр.  
Идрисова Сабина 442 гр.  
Кадырова Аида 442 гр.



# Этапы работ

- Формирование требований
- Сбор информации о кинотеатрах
- Анализ предварительных сроков выполнения
- Разработка сайта
- Тестирование
- Внедрение
- Сопровождение



# Риски

- Точность и актуальность данных, предоставляемых кинотеатрами
- Загруженность сервера



# Требования: бизнес

Пользователь должен иметь возможность:

- формировать запрос с учетом всех возможных параметров
- получать информацию о фильмах
- получать информацию о кинотеатрах
- получать информацию о сеансах
- получать ссылку на сайт кинотеатра
- оставлять отзывы
- просматривать отзывы



# Требования: бизнес

Кинотеатр должен иметь возможность:

- предоставлять информацию о расписании
- предоставлять информацию о кинотеатре
- просматривать отзывы



# Требования: системные

Информационная система должна предоставлять возможность:

- Просматривать информацию о фильме
- Просматривать рейтинг кинотеатра
- Просматривать отзывы
- Фильтровать фильмы по жанру, длительности, актерам, рейтингу, году выпуска, стране выпуска
- Оставлять отзывы
- Просматривать расписание сеансов
- Перенаправлять на сайт кинотеатра для бронирования



# Требования: производительность

- Быстродействие (максимальная время обработки запроса пользователя - 4с)
- Актуальность данных



# Требования: инфраструктура

- Хранилище данных
- Синхронизация данных с кинотеатрами