**Проект “Видеотека”**

**Описание проекта:**

Создание сайта с функциональностью сервиса онлайн-кинотеатра (онлайн-проката), без наполнения видео контентом. Пользователи сервиса будут иметь возможность доступа к каталогу фильмов с описаниями, рейтингами и отзывами, а также фильтрацией по различным параметрам. Пользователь может выставлять оценки фильмам и писать отзывы.

Предусмотрены отдельные роли менеджера и админа. Менеджер имеет возможность управлять прокатами пользователя и видеть статистику. Админ работает с наполнением сайта контентом, может редактировать пользовательскую информацию и управлять доступами.

Планируется постепенная реализация дополнительного функционала: добавление элементов соцсети (добавлять пользователей в друзья, обмениваться сообщениями, обмениваться приобретенными фильмами, дарения фильмов), авторизация OAuth2.

Также есть идеи для реализации, полученные по результатам анализа конкурентов:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1eVCKyVeXeeX2WoiUOCq4nxggQvB74Pm2GIXk50i7CFo/edit#gid=0>

**Репозиторий для хранения кода:** Github

<https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square>

**Участники проекта:**

**Переверзев Алексей** — project manager, Srum, developer. Зона ответственности: коммуникация, security (authorization-service, gateway, настройка front-service)

**Солин Сергей** — tech lead, DevOps, developer. Зона ответственности: настройки проекта, структура БД, catalog-service, тестирование, сборка в Docker

**Диакону Анна** — designer, developer. Зона ответственности: дизайн-макет, cart-service, cabinet-order service, email-service + RabbitMQ

**Ломов Фёдор** — front-end developer. Зона ответственности: Front-end

**Список задач:**

<https://trello.com/invite/b/hR9zOLNT/ATTI878d3abc635e0eb2432d78a7f870549a5E9BF4C0/videoteka-desk>

**Дизайн-макет проекта:**

<https://drive.google.com/file/d/1LJ6cHvdbilofYocFruT-dZJDXdnRGKlx/view?usp=sharing>

**Коммуникация:**

Чат в телеграм, ежедневные отчеты в чате в ходе спринта, созвоны в зум 2 раза в неделю (ревью спринта и планирование следующего — пятница, подведение итогов спринта — среда).

**Технический стек:**

* Spring Boot 2.7.9
* Maven
* Микросервисная архитектура
* PostgreSQL
* FlyWay
* Redis
* RabbitMQ
* Spring Security
* JWT
* SpringData JPA
* Docker
* Front-end: React

Контракты: <https://docs.google.com/document/d/1hlsNa6MjsiJXuG6dsYaql6K34nmqgBo0WYmQ01vDgDs/edit?usp=sharing>

**Sprint 1:**

**Пулл реквесты:**

| #84 Финальный коммит фронта sprint1. | Федор Ломов |
| --- | --- |
| #83 Работа с кабинетом администратора. | Федор Ломов |
| #82 Task 11 1 2 | Анна Диакону |
| #81 task12\_5 - Регистрация fix, gateway filters test | Алексей Переверзев |
| #79 Работа с регистрацией и кабинетом. | Федор Ломов |
| #78 task12\_3 - Gateway filters | Алексей Переверзев |
| #77 Работа с регистрацией и кабинетом. | Федор Ломов |
| #76 Task 11 6 | Анна Диакону |
| #75 Изменение метода извлечения заказов. | Федор Ломов |
| #74 task12\_3 - Security config + убрал пути из контролеров /auth | Алексей Переверзев |
| #73 Task 11 6 | Анна Диакону |
| #72 task12\_2b - main html fix 14-05-23 recovery | Алексей Переверзев |
| #71 task04\_4b\_aleksei - 14-05-23 recovery | Алексей Переверзев |
| #70 task04\_4\_прикручиваем - 14-05-23 recovery 2 | Алексей Переверзев |
| #69 task04\_4\_прикручиваем - 14-05-23 recovery | Алексей Переверзев |
| #68 task04\_2a\_angular - 14-05-23 recovery | Алексей Переверзев |
| #67 task12\_2a - gateway fix | Алексей Переверзев |
| #66 Task 11 3 | Анна Диакону |
| #65 Изменение методов корзины согласно обновлению на бэке. | Федор Ломов |
| #64 Экстренный коммит II | Федор Ломов |
| #63 task12\_2 - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #62 task\_11\_3 - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #61 Task 11 1 1 - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #60 task04\_4b\_aleksei - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #59 task04\_4\_прикручиваем\_дополнительное\_меню\_для\_профиля\_и\_корзины - 13-… | Алексей Переверзев |
| #58 task05\_4\_2\_aleksei\_fix\_gateway - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #57 task11\_1 - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #56 task12\_1\_connections - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #55 task04\_2c\_angular\_sergey - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #54 task04\_2a\_angular - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #53 task07\_1\_5\_film\_images - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #52 task07\_1\_4\_testing - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #51 task07\_1\_3a\_authorities - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #50 task\_04\_2 - прикручивание фильтров - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #49 task\_10\_2 - 13-05-2023 recovery | Алексей Переверзев |
| #48 Экстренный коммит | Федор Ломов |
| #47 Revert 44 task 11 3 | Алексей Переверзев |
| #46 Исправления StringCard. Добавлена CheckoutCard, alert на простывший т… | Федор Ломов |
| #45 Исправление путей корзины | Анна Диакону |
| #44 Task 11 3 | Анна Диакону |
| #43 Фикс корзины. | Федор Ломов |
| #42 Работа с кабинетами. | Федор Ломов |
| #41 task05\_4\_2 - исправил JwtAuthFilter | Алексей Переверзев |
| #39 Выводим фильмы в личный кабинет пользователя проверяем что время прок… | Анна Диакону |
| #38 Корзина встала, жду исправления на бэке. Прописал структуру кабинетов. | Федор Ломов |
| #36 Task11\_1 | Анна Диакону |
| #35 task12\_1 - обновление соединений с БД | Алексей Переверзев |
| #34 Корзина встала, жду исправления на бэке. Прописал структуру кабинетов. | Федор Ломов |
| #33 task04\_2с - main.js - авторизация fix | Алексей Переверзев |
| #32 Работа с токенами и корзиной. Не закончено. | Федор Ломов |
| #31 task04\_2a - login html js | Алексей Переверзев |
| #30 task07\_1\_5 - картинки | Алексей Переверзев |
| #29 task07\_1\_4 | Алексей Переверзев |
| #28 Подружил фронт с сервисом auth. Добавил кнопку "войти" на хэдере и по… | Федор Ломов |
| #27 task07\_1\_3 - изменение прав, софт удаление (не тестировал) | Алексей Переверзев |
| #26 Task07 1 3 authorities | Алексей Переверзев |
| #25 Наслоение элементов. Исправлено. | Федор Ломов |
| #24 Добавлено: страница корзины, StringCard. | Федор Ломов |
| #23 Переработана структура документа. | Федор Ломов |
| #22 task07\_1 - добавление totalElements в PageFilmDto | Алексей Переверзев |
| #21 Task07\_1 - countries migration fix + PageFilmDto | Алексей Переверзев |
| #20 Task 10 2 | Анна Диакону |
| #18 Работа фильтров. Исправлено! | Федор Ломов |
| #17 Task05 1 1d | Федор Ломов |
| #16 Task05\_6 - find by part of title & find min and max year | Алексей Переверзев |
| #15 task06\_2\_2\_fixes | Алексей Переверзев |
| #14 Каталог с фильтрами, пагинация. | Федор Ломов |
| #13 task06\_2\_registration | Алексей Переверзев |
| #12 task05\_1\_4\_jwt\_experiences | Алексей Переверзев |
| #11 Два селекта. TODO: inputs | Федор Ломов |
| #9 task05\_1\_2\_3 - fixes front | Алексей Переверзев |
| #8 Task05 1 2 sprin boot for react | Алексей Переверзев |
| #7 Фильтрация - доделать! TODO: функциональные методы авторизации. | Федор Ломов |
| #5 Test 05 03 dto | Анна Диакону |
| #4 Task05 4 2 auth service | Алексей Переверзев |
| #3 На проверку | Сергей Солин |
| #1 task05\_4 - gateway service | Алексей Переверзев |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint1 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/85>

**Sprint 2:**

**Пулл реквесты:**

| #112 Починили звёзды. | Федор Ломов |
| --- | --- |
| #111 методы Rent и Sale -выдача без удаленных | Анна Диакону |
| #110 Fix AppError dtos | Сергей Солин |
| #109 Task 11 9 2 | Анна Диакону |
| #108 task 13\_6\_Fix AppError dtos CatalogService | Сергей Солин |
| #107 task13\_3 - БД картинки + AppError | Алексей Переверзев |
| #106 Промежуточный коммит. Работа над кабинетом юзера. Бэк не готов. | Федор Ломов |
| #105 task13\_4 - изменение роли - PUT-запрос | Алексей Переверзев |
| #104 Промежуточный коммит. Работа над кабинетом админа. | Федор Ломов |
| #103 task13\_2 - выдача фамилии и имени пользователя по userId | Алексей Переверзев |
| #102 Оформление заказа - обработка щшибок | Анна Диакону |
| #101 Task17 fix name method | Сергей Солин |
| #100 Task 11 9 | Анна Диакону |
| #99 task17\_Коррекция для добавления даты в RatingDto | Сергей Солин |
| #98 Добавил отображение рейтинга на карточках фильма, добавил возможность… | Федор Ломов |
| #97 task12\_9 - для фронта - список всех юзеров на страницу админа + эндпойнты гейтвей | Алексей Переверзев |
| #96 Task 11 8 | Анна Диакону |
| #95 Добавил некоторые методы для рейтинга. Добавил роуты для кабинета мен… | Федор Ломов |
| #94 task12\_8 - эндпойнты на рейтинги и кабинет менеджера | Алексей Переверзев |
| #93 task14\_3 - миграция, пока не успешно | Алексей Переверзев |
| #92 task17\_3 - ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: Каталог - отзывы (методы) | Сергей Солин |
| #91 Миграция фронта. | Федор Ломов |
| #90 task17\_2 - ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ: Каталог - оценки (методы) | Сергей Солин |
| #89 Незначительные исправления. Полное развёртывание системы фронта на Sp… | Федор Ломов |
| #88 task17\_1\_БД\_сущность\_репозиторий\_сервис\_контроллер\_добавление\_отзыва\_и\_комментария | Сергей Солин |
| #87 task12\_7 - доделал фильтрацию на гейтвее | Алексей Переверзев |
| #86 task14\_1 - зашерил конфигурацию Федору | Алексей Переверзев |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint2 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/113>

**Sprint 3:**

**Пулл реквесты:**

| #140 task16\_1\_5 - технический коммит | Алексей Переверзев |
| --- | --- |
| #139 task16\_1\_4 - причесал код | Алексей Переверзев |
| #138 task24 - технический коммит | Алексей Переверзев |
| #137 Работа с редакторской, промежуточный коммит. | Федор Ломов |
| #136 Task 16 1 2 | Анна Диакону |
| #135 Работа с модераторской, промежуточный коммит. | Федор Ломов |
| #134 task25\_3\_1 - регистрация модерации на гейтвее | Алексей Переверзев |
| #133 task18\_2\_1 - обработка исключений auth-service, упрощение кода | Алексей Переверзев |
| #132 Выполнил: алерты, написание отзывов. | Федор Ломов |
| #131 task16\_2 - получение емэйла и имени по id | Алексей Переверзев |
| #130 Срочный коммит. | Федор Ломов |
| #129 task20\_4 - переменные окружения для микросервисов | Алексей Переверзев |
| #128 task20\_3 - сборка в докер - решение проблемы ключей | Алексей Переверзев |
| #127 Task 16 1 | Анна Диакону |
| #126 Task20 1 разработчик упаковка проекта в докер | Сергей Солин |
| #125 task15\_3 - поменял ключ на гейтвее с byte[] на PublicKey | Алексей Переверзев |
| #124 Срочный коммит. | Федор Ломов |
| #123 Работа над кабинетом менеджера, рефакторинг приложения. Отображение f… | Федор Ломов |
| #122 Task 20 2 | Анна Диакону |
| #121 Task15 1 - алгоритм шифрования сменил на RSA | Алексей Переверзев |
| #120 task18\_5 - ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ: Catalog - рефакторинг поиска с фильтрами | Сергей Солин |
| #119 task15 - поправил проверку токена на гейтвее | Алексей Переверзев |
| #118 Task25 1 менеджер модерировать отзывы каталог модерация отзывов | Сергей Солин |
| #117 Кабинет пользователя на проверку. | Федор Ломов |
| #116 task18\_2 - доработки валидации - проверки isBlank, isEmpty, null | Алексей Переверзев |
| #115 сохранения заказа - исправление | Анна Диакону |
| #114 task14 - настройка front\_service для запуска фронта через спринг бут | Алексей Переверзев |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint3 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/141>

**Sprint 4:**

**Пулл реквесты:**

| #160 task24\_2 - безопасность на сервисе авторизации | Алексей Переверзев |
| --- | --- |
| #159 Сделан поиск, модераторская, отзывы без имени. | Федор Ломов |
| #158 Работа с редакторской. Промежуточный коммит. | Федор Ломов |
| #157 код верификации, уведомление о смене пароля | Анна Диакону |
| #156 Task20 5 разработчик упаковка проекта в докер redis | Сергей Солин |
| #155 task25\_4 - регистрация эндпойнтов 2 | Алексей Переверзев |
| #154 task09\_5 - Кабинет менеджера - создание/редактирование фильма | Сергей Солин |
| #153 task26\_5\_1 - регистрация эндпойнтов каталога (переименование) | Алексей Переверзев |
| #152 task26\_5 - ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ: проработать названия эндпойнтов | Сергей Солин |
| #151 Закончены поиск, отзывы. | Федор Ломов |
| #150 task09\_6 - Кабинет менеджера - список всех фильмов для менеджера без фильтрации и пагинации | Сергей Солин |
| #149 task09\_3 - Кабинет менеджера - каталог добавление стран и режиссеров | Сергей Солин |
| #148 Работа с редакторской, промежуточный коммит. | Федор Ломов |
| #147 Fix - в списке отзывов на модерацию отображались удаленные | Сергей Солин |
| #146 task26\_7 - ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ: common - сделать enum c конструктором для констант ExceptionHandler | Сергей Солин |
| #145 task26\_5 - ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ: проработать названия эндпойнтов | Сергей Солин |
| #144 task26\_4 - ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ: Поисковая строка - модернизация метода поиска с фильтром | Сергей Солин |
| #143 task25\_4 - регистрация эндпойнтов | Алексей Переверзев |
| #142 Fix methods moderation | Сергей Солин |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint4 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/161>

**Sprint 5:**

**Пулл реквесты:**

| #184 task27\_6\_2 - заданы константы для сервиса авторизации | Алексей Переверзев |
| --- | --- |
| #182 дебаг | Алексей Переверзев |
| #181 task27\_3\_2- регистрация эндпойнтов | Алексей Переверзев |
| #180 Сделано: страница списка стран, списка режиссёра. | Федор Ломов |
| #179 проработка эндпоинтов | Анна Диакону |
| #178 Task 27 1 1 | Анна Диакону |
| #177 task23\_4\_1 - рефакторинг фзаимодействия с емэйл-сервисом | Алексей Переверзев |
| #176 Начало реализации решения о выделении списка стран и режиссёров с воз… | Федор Ломов |
| #175 Task 27 1 | Анна Диакону |
| #174 task23\_4 - отправка на почту уведомления при регистрации | Алексей Переверзев |
| #173 task23\_2\_3 - смена пароля - готово | Алексей Переверзев |
| #172 task23\_2\_2 - смена пароля - в процессе тестирования | Алексей Переверзев |
| #171 Task 23 3 1 | Анна Диакону |
| #170 Task27 5 ТЕХНИЧЕСКИЙ ДОЛГ доработки каталога | Сергей Солин |
| #169 task23\_2 - начал делать смену пароля, добавил БД - попытки смены пароля | Алексей Переверзев |
| #168 task27\_5 - создал 5 новых пользователей | Алексей Переверзев |
| #167 Выпилил MVC-фронт | Сергей Солин |
| #166 task27\_3 - занес на гейтвей новые названия эндпойнтов каталога | Алексей Переверзев |
| #165 task27\_6 - enum InfoMessage -> interface | Алексей Переверзев |
| #164 task27\_3 catalog-service Изменено написание эндпойнтов на нижнее подчеркивание между словами | Сергей Солин |
| #163 task20\_5 - отладка сборки в докер - нужен контейнер для email-service | Алексей Переверзев |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint5 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/183>

**Sprint 6:**

**Пулл реквесты:**

| #225 task30\_2\_7 - алерт при регистрации | Алексей Переверзев |
| --- | --- |
| #224 task30\_2\_7 - фикс дубликат письма о покупке | Алексей Переверзев |
| #223 task30\_2\_6 - фикс очистки корзины, проверка уникальности емэйла при регистрации | Алексей Переверзев |
| #222 фиксы - символы, сообщение корзины, рэббит инициализация | Алексей Переверзев |
| #221 Срочный коммит. Мелкие исправления | Федор Ломов |
| #220 респонс энтити | Алексей Переверзев |
| #219 Срочный коммит. | Федор Ломов |
| #218 task09\_4\_6/ Исполненно. Тосты исправлены. | Федор Ломов |
| #217 task16\_4\_2 - auth + rabbit | Алексей Переверзев |
| #216 task16\_4\_2 - auth + rabbit | Алексей Переверзев |
| #215 task09\_4\_5/ Исполнено. | Федор Ломов |
| #214 task 30-2-2 - список названий для Федора | Алексей Переверзев |
| #213 task 30-2-1 - environment | Алексей Переверзев |
| #212 task 30-2-1 - catalog security config fix | Алексей Переверзев |
| #211 task09\_4\_2/ в работе. | Федор Ломов |
| #210 task 30-1-4 - секьюрити на карт-сервисе, интеграции, автоконфиг на коммон | Алексей Переверзев |
| #209 исправила формат письма о покупке/аренде фильма | Анна Диакону |
| #208 Task 16 4 | Анна Диакону |
| #206 task09\_6, 28\_2/ Исполнено. task09\_4/ в работе. | Федор Ломов |
| #205 Fix. Ошибка при простановке статуса модерации | Сергей Солин |
| #204 фикс запросов модерации | Алексей Переверзев |
| #203 Task 27 10 | Анна Диакону |
| #202 убрала пароль в папку secret | Анна Диакону |
| #201 New Exception | Сергей Солин |
| #200 task09\_4 / Доделать! Срочный коммит. Исправлены кнопки купить, взять … | Федор Ломов |
| #199 Task 10 4 2 | Анна Диакону |
| #198 отправка письма с исправленным форматом дата-время | Анна Диакону |
| #197 task28\_5 / Исполнено. Добавлена отправка поискового запроса по нажати… | Федор Ломов |
| #196 task27\_8 / Исполнено. Исправления task28\_1, 28\_2 | Федор Ломов |
| #195 task28\_1, 28\_2/ Исполнено | Федор Ломов |
| #194 task30\_1 - настройки свагера для ввода токена | Алексей Переверзев |
| #193 task10\_6/ Исполнено | Федор Ломов |
| #192 Незначительные правки фронта. | Федор Ломов |
| #191 добавила поля прайс на покупку и прайс на аденду | Анна Диакону |
| #190 task27\_10 - UriBuilder для интеграций | Алексей Переверзев |
| #189 task27\_9 - аннотации @Data | Алексей Переверзев |
| #188 task12\_1 - гейтвей поправил | Алексей Переверзев |
| #187 Работа над сменой пароля. | Федор Ломов |
| #186 Task27 4 1 - доработки сервиса авторизации - ч.1 | Алексей Переверзев |
| #185 task20\_1 - сборка докера начало спринт 6 | Алексей Переверзев |

**Итоговый пулл-реквест:**

master <- Sprint6 <https://github.com/SolinSergey/Videoteka-Square/pull/226>