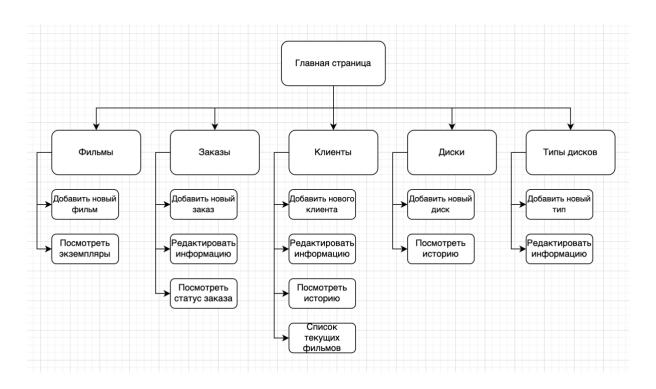
Структура сайта



Описание страниц

На **главной странице** располагаются ссылки на страницы 1 уровня: Фильмы, Заказы, Клиенты, Диски и Типы дисков.

На странице **Фильмы** располагается список всех доступных фильмов с возможностью фильтрации по режиссеру и году выхода, при нажатии на название фильма происходит переадресация на страницу конкретного фильма. Также на странице фильмы есть кнопка «добавить фильм».

На странице отдельного фильма есть ссылка на страницу с экземплярами данного фильма.

На странице **Заказы** располагается список всех заказов с возможностью фильтрации по статусу и дате выдачи или возврата, при нажатии на заказ происходит переадресация на страницу

конкретного заказа. Также на странице заказы есть кнопка «добавить заказ».

На странице отдельного заказа отображается статус заказа и есть кнопки «редактировать» и «сохранить».

На странице **Клиенты** располагается список всех клиентов, при нажатии на клиента происходит переадресация на страницу конкретного клиента. Также на странице клиенты есть кнопка «добавить клиента».

На странице отдельного клиента есть кнопки «редактировать» и «сохранить», а также кнопки «Посмотреть историю заказов» и «Посмотреть текущие фильмы».

На странице история заказов есть список всех заказов для клиента, со страницы которого был осуществлен переход.

На странице текущие фильмы есть список всех имеющихся у клиента фильмов из несданных заказов.

На странице **Диски** располагается список всех дисков с возможностью фильтрации по типа диска, при нажатии на диск происходит переадресация на страницу конкретного диска. Также на странице диски есть кнопка «добавить диск».

На странице отдельного диска есть кнопка «Посмотреть историю выдачи».

На странице история выдачи располагается список заказов, включающих данный диск, в хронологическом порядке.

На странице **Типы дисков** располагается список всех типов дисков при нажатии на клиента происходит переадресация на страницу конкретного типа. Также на странице типы дисков есть кнопка «добавить тип».

На странице отдельного типа есть кнопки «редактировать» и «сохранить».

Сценарии использования

- Добавление нового фильма
 С главной страницы переходим на страницу «Фильмы».
 Нажимая на кнопку «Добавить фильм» переходим на страницу
 добавления фильма. Заполняем необходимые поля и
 нажимаем на кнопку добавить.
- Добавление нового заказа С главной страницы переходим на страницу «Заказы». Нажимая на кнопку «Добавить заказ» переходим на страницу добавления заказа. Заполняем необходимые поля и нажимаем на кнопку добавить.
- Добавление нового клиента С главной страницы переходим на страницу «Клиенты». Нажимая на кнопку «Добавить клиента» переходим на страницу добавления клиента. Заполняем необходимые поля и нажимаем на кнопку добавить.
- Добавление нового диска С главной страницы переходим на страницу «Диски». Нажимая на кнопку «Добавить диск» переходим на страницу добавления диска. Заполняем необходимые поля и нажимаем на кнопку добавить.
- Добавление нового типа дисков С главной страницы переходим на страницу «Типы дисков». Нажимая на кнопку «Добавить тип» переходим на страницу добавления диска. Заполняем необходимые поля и нажимаем на кнопку добавить.
- Получение списка дисков с данным фильмом С главной страницы переходим на страницу «Фильмы». Можем нажать на кнопку фильтры, чтобы отфильтровать фильмы на странице. Найдя нужный фильм нажимаем на него и переходим на страницу данного фильма. Нажимаем кнопку «Список экземпляров» и видим в новом список экземпляров данного фильма.
- Изменение информации о заказе Переходим с главной страницы на страницу «Заказы». Можем

нажать на кнопку фильтры, чтобы отфильтровать заказы на странице. Найдя нужный заказ нажимаем на него и переходим на страницу заказа. Нажимаем кнопку «редактировать» и изменяем необходимые поля (например «Дата выдачи»). Затем нажимаем на кнопку «сохранить».

- Просмотр статуса заказа Переходим с главной страницы на страницу «Заказы». Можем нажать на кнопку фильтры, чтобы отфильтровать заказы на странице. Выбираем нужный заказ из списка заказов и переходим на страницу данного заказа. В поле статуса видим нужную информацию.
- Изменение информации о клиенте С главной страницы переходим на страницу «Клиенты». Выбираем из списка нужного клиента и переходим на его страницу. На странице данного клиента нажимаем на кнопку «редактировать» и изменяем необходимые поля. Затем нажимаем на кнопку «сохранить».
- Просмотр истории заказов клиента С главной страницы переходим на страницу «Клиенты Выбираем из списка нужного клиента и переходим на его страницу. На странице данного клиента нажимаем на кнопку «Посмотреть историю заказов» и переходим на страницу заказов данного клиента.
- Просмотр списка текущих фильмов клиента
 С главной страницы переходим на страницу «Клиенты».
 Выбираем из списка нужного клиента и переходим на его
 страницу. На странице данного клиента нажимаем на кнопку
 «Посмотреть текущие фильмы» и переходим на страницу с
 текущими фильмами клиента.
- Просмотр истории выдачи диска С главной страницы переходим на страницу «Диски». Можем нажать на кнопку фильтры, чтобы отфильтровать диски на странице. Выбираем из списка нужный диск и переходим на его страницу. На странице данного диска нажимаем на кнопку «Посмотреть историю выдачи» и переходим на страницу с историей выдачи диска.

Изменение информации о типе дисков
С главной страницы переходим на страницу «Типы дисков».
Выбираем из списка нужный тип и переходим на его страницу.
На странице данного типа нажимаем на кнопку
«редактировать» и изменяем необходимые поля. Затем нажимаем на кнопку «сохранить».

Структура базы данных

