

Тестовое задание 1

Необходимо реализовать веб-приложение для хранения информации о фильмах. Вместе с реализацией требуется предоставить документ, объясняющий архитектуру приложения и содержащий инструкцию по запуску приложения.

Информация о фильме:

1. Уникальный идентификатор
2. Название
3. Год выпуска
4. Формат (VHS, DVD, Blu-Ray)
5. Список актеров (“Имя и фамилия актера”)

Функции, которые должна поддерживать система:

1. Добавить фильм
2. Удалить фильм
3. Показать информацию о фильме
4. Показать список фильмов, отсортированных по названию в алфавитном порядке
5. Найти фильм по названию.
6. Найти фильм по имени актера.
7. Импорт фильмов с текстового файла (файл прилагается). Файл должен загружаться через веб-интерфейс.

В первую очередь, важно, чтобы была реализована вся функциональность с точки зрения пользователя.

Задание необходимо реализовать на PHP. Данные должны храниться в базе данных MySQL. Без использования фреймворков. Проект должен запускаться на PHP local server. В описании проекта должна быть детальная информация о том как запускать проект: как развернуть Б.Д., файл конфигурации и т.п.