1.Название проекта

Web-приложение «Фильмотека»

2. Содержание проекта

* Создание web-приложения и предоставление пользователю возможности регистрации, авторизации и чтения информации о фильмах и сериалах.
* Предоставление администратору возможности:

- просматривать таблицы

- добавлять/ редактировать/ удалять фильмы/ сериалы

- загружать файлы изображений фильмов/ сериалов

3. Описание реализации

1) В проекте используются

|  |  |
| --- | --- |
| Библиотеки  certifi==2020.12.5  chardet==4.0.0  click==7.1.2  Flask==1.1.2  Flask-Login==0.5.0  Flask-WTF==0.14.3  greenlet==1.1.0  idna==2.10  itsdangerous==1.1.0  Jinja2==2.11.3  jsonify==0.5  MarkupSafe==1.1.1  Pillow==7.2.0  requests==2.25.1  SQLAlchemy==1.3.22  SQLAlchemy-serializer==1.3.4.4  urllib3==1.26.3  Werkzeug==1.0.1  WTForms==2.3.3 | Модули  from flask import Flask, render\_template, make\_response, jsonify, redirect, request  from flask\_login import LoginManager, login\_user, login\_required, logout\_user  from os import abort  from pil import Image  from data import db\_session  from data.films import Film  from data.users import User  from data.login\_form import LoginForm  from data.register\_form import RegisterForm  from data.add\_film import AddFilmForm |

4. Описание технологий

Что использовалось:

Работа с БД

Обработка событий

Работа с изображениями

Работа с БД:

Используется файл films.db, в который записаны все данные

5. Структура





