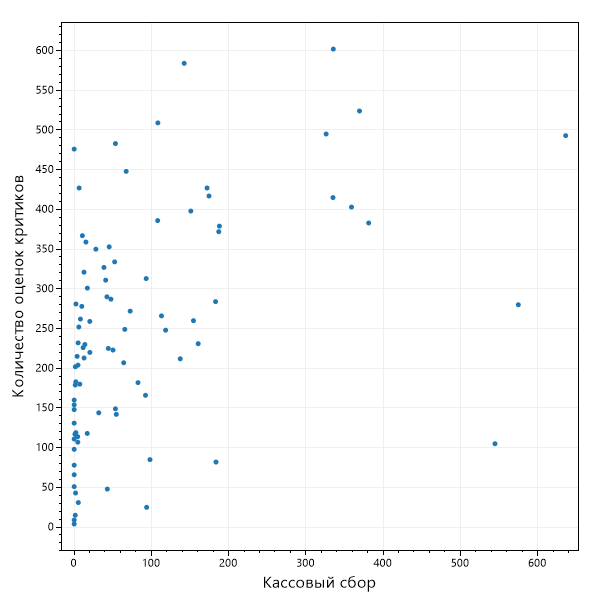
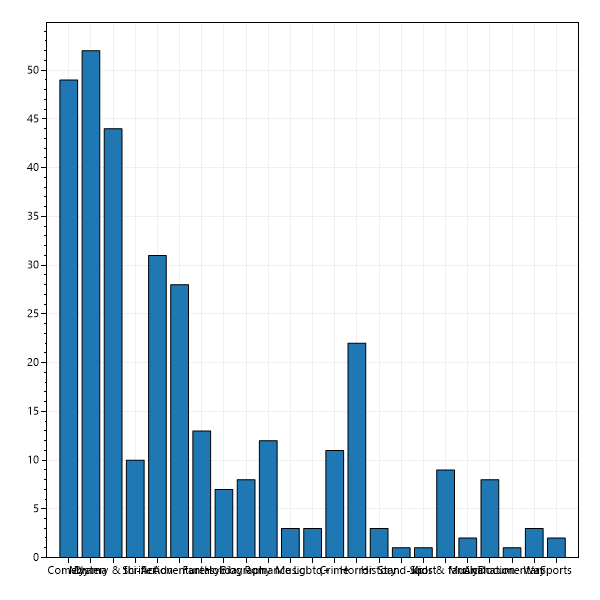
**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ**

**ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

ИШИТР

09.03.02 «Информационные

системы и технологии»

**Отчёт**

выборке данных курсовой работы  
«**Парсинг Rotten Tomatoes**»

по дисциплине

«**Архитектура информационных систем**»

Выполнил:

студент гр. 8И11 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Черезов М. Д.

Проверил:

старший преподаватель ОИТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Лепустин А. В.

Томск 2023

Введение

Современный мир безусловно связан с технологиями и интернетом, что приводит к обилию информации, доступной для обработки. В данной курсовой работе рассматривается тема парсинга сайта Rotten Tomatoes, который является одним из крупнейших и наиболее авторитетных ресурсов в мире кинематографа. Целью данной работы является создание программного модуля для автоматического сбора данных с сайта Rotten Tomatoes и сохранения их в базу данных. Также будет рассмотрено построение графиков и отчетов на основе полученных данных. Данный проект имеет большое практическое значение, так как может быть использован для анализа кинематографического рынка и прогнозирования успеха фильмов.

Выборка данных

Всего фильмов в базе данных: 119.

Всего режиссёров в базе данных: 117.

Самые высокие оценки фильмов:

* по мнению критиков – His House, 100% свежести;
* по мнению зрителей – Top Gun: Maverick, 99% свежести;

Графический анализ

Последний составленный пользователем график: