Нужно написать автотестики на главную страницу кинопоиска https://www.kinopoisk.ru/

js + wdio + cucumber

Нужно будет автоматизировать следующие блоки для десктоп и мобильной версии

1. Сегодня в кино

2. Выбор редакции

3. Новые трейлеры

Какие проверки нужно будет сделать для каждого блока

1. Отображение - что в карусельках есть сниппеты (карточки), у них есть постер/картинка, что названия корректные, что есть корректный жанр и год, что корректные ссылки, что корректный рейтинг

2. Скролл - что когда мы нажимаем в карусели стрелку вправо, то появляются новые сниппеты (карточки), а также появляется стрелка прокрутки влево

3. (Только Сегодня в кино и Новые трейлеры) Поповер - когда мы наводим мышкой на название фильма, то слева снизу появляется всплывашка с нужным названием фильма = тому, на который мы навели мышкой

4. (Только для Новые трейлеры) Проверить наличие оранжевой кнопки + проверить, что клик по кнопке открывает виджет дискавери с плеером - просто то, что элемент присутствует будет достаточно

5. (Только для Сегодня в кино) Проверить наличие плашки с билетами, корректность ссылки, что при наведении мышкой на плашку появляется большая плашка с надписью "Билеты"

Как проверить корректность названий - регуляркой, что нет лишних символов в названии (таких как `, \, /, <, >), но есть всяко-разные буквы - русские, английские, заглавные, цифры и пр

Как проверить корректность ссылок - регуляркой. Например, в трейлерах есть ссылки вида - "/film/1154837/". Их можно проверить как \/film\/\d+\/ - много палочек, так как экранируем

Как проверить корректность жанра и года - регуляркой. В жанре - что это просто корректное слово, в году - что это 4 цифры

По структуре проекта

1. Создать папку commands - там будут твои кастомные команды - типа CheckText (на проверку текста), CheckAttribute (на проверку ссылки или другого атрибута селектора) и пр. Также написать кастомные команды WaitText (когда долго прогружается страница, чтобы CheckText не ломал проверку), WaitAttribute и пр, если потребуется

папку tests - там будут твои фиче-файлы. Один блок - один фиче-файл, внутри которого тесты

внутри папки tests создать папки desktop и touch

папку pageobject - там будут PO. Каждый блок - отдельный файлик с PO. Можно будет цепляться за такие штуки, как data-tid - это их уникальные идентификаторы для тестинга - главное никаких динамических селекторов)

и папку step-definition - там будут js-файлы со степами.

файлик regexp - там будешь хранить все свои регулярки и потом использовать их в степ-файлах

2. Предусмотреть возможность запуска в нескольких браузерах. Условно, если в командной строке мы запускаем тесты с префиксом --browser=Chrome, то запускаются в хроме. Браузеры - хром, фаерфокс

3. Предусмотреть возможность запуска в "десктопной" версии браузера и "мобильной" версии браузера. У всех фиче-тестов в папке десктоп можно проставить тег desktop, у всех мобильных - touch. Также предусмотреть возможность запуска из командной строке с префиксом --featureType=desktop и --featureType=mobile