

Test cases для проекта LibraAudio

Шаги	Ожидаемый результат
LogIN User 1. Нажмите на кнопку "Log In"	<p>Ожидается появление окна "Authorization" разделённую на две области: Левая сторона для регистрации</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поле "Nickname" – для ввода придуманного имени; • Поле "Password" – для ввода соответствующего пароля к nickname; • Кнопка "Sing in" – для входа в личный кабинет • Кнопка "Forgot password" – для восстановления утерянного пароля <p>Правая сторона для регистрации</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поле "Email" – для ввода почты, которую будете использовать в дальнейшем для манипуляций с сайтом; • Поле "Nickname" – для ввода придуманного имени; • Поле "Password" – для ввода соответствующего пароля к nickname; • Кнопка "Sign Up" – для прохождения этапа регистрации; • Кнопка "X" – для закрытия окна; <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Открывается ли окно; b) Кликабельность всех кнопок; c) Возможен ли ввод в поля; d) Закрывается ли окно;
2. Введите все данные в поля для регистрации и нажмите "Sign Up"	<p>Над полями для ввода должно появиться сообщение о том что на почту выслано письмо, в котором будет ссылка переход по которой подтвердит ваши данные и произведёт полную аутентификацию.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Появляется ли сообщение о письме; b) Приходит ли письмо на почту; c) Переводит ли ссылка обратно на сайт;
3. Введите все данные в поля для авторизации и нажмите на "Sing in"	<p>Проходим авторизацию нашего пользователя на сайте.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Прошла ли аутентификация пользователя из пункта 2 по ссылке; b) Ваш ли аккаунт был авторизован; c) Соответствует ли пароль с никнеймом;
4. Нажмите на кнопку "X"	<p>Должно закрыться окно "Authorization"</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Закрывается ли окно; b) Попадём ли мы на прошлую страницу; c) Корректность отображения прошлой страницы;

<p>Вкладка "Books"</p> <p>1. Страница отображения книг и их сортировки</p>	<p>Ожидается корректно работающая страница с такими элементами:</p> <p>Экранная область разделена на два блока</p> <p>Слева блок поиска и сортировки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поле "Search books..." – для поиска нужных книг; • Вкладка "Original Language" – Для сортировки по языку оригинала книги; При разворачивании имеет следующие конфигурации: CheckBox с языком. Их пока пять. • Вкладка "Release Years" – Для сортировки книг по дате выпуска; При разворачивании имеет следующие конфигурации: Два поля для ввода со стрелками манипуляций -"From" и "Till". • Счетчик отображаемых книг – показывает, сколько книг сейчас отображается в блоке книг. • Кнопка "Filter" – для применения выбранных фильтров; • Кнопка "Clear" – для очистки принятых фильтров; <p>Справа блок отображения книг</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кнопка "↑" – для просмотра предыдущих книг; • Блок Книга – имеющий на себе: Обложку книги, Название, Автора книги, год издания; • Кнопка "↓" – для просмотра следующих книг; <p>Проверить:</p> <ol style="list-style-type: none"> а) Все ли элементы на месте; б) Загрузились ли все элементы; в) Текст на всех кнопка отображается правильно; г) Не нарушена ли иерархия каркаса сайта;
<p>2. Наведите курсор на книгу</p>	<p>На всех книгах при наведении должна меняться картинка с передней обложки на заднюю.</p> <p>Проверить:</p> <ol style="list-style-type: none"> а) На всех ли книгах есть задняя обложка; б) Соответствует ли задняя обложка конкретной книге; в) Меняется ли обложка;
<p>3. Наберите в поиске набор символов</p>	<p>На сайте работает интерактивный поиск, который проводит поиск каждый раз как изменяется поле для ввода. Предложения по поиску выводятся в выпадающий список.</p> <p>Проверить:</p> <ol style="list-style-type: none"> а) Появляется ли выпадающий список; б) Проводится ли поиск книг при изменении текста в поле ввода; в) Можно ли найти конкретную книгу по

	<p>полному названию;</p> <p>d) Можно ли найти конкретную книгу по первым 1,2,3 символам;</p>
4. Выберите набор символов и нажмите на иконку лупы	<p>В блоке отображения книг должны появиться книги подходящие под маску поиска.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Заменяются ли книги в блоке, на те которые подходят под маску поиска; b) Нет ли книг не подходящих по маске; c) Отображает ли счетчик книг реальное количество найденных книг;
5. Отмените прошлые изменения путём нажатия на кнопку "Clear"	<p>Все книги должны вернуться в поле книг.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Вернулся ли блок книг к изначальному виду; b) Стёрся ли текст из поля ввода; c) Отображает ли счетчик книг правильное количество книг;
6. Разверните поле "Original Language" путём нажатия на него. В появившемся списке выберите один или несколько языков. Нажмите на кнопку "Filter"	<p>В блоке книг, книги должны отсортироваться по языку оригинала. Должны отсеется все книги с языком оригинала, который не был выбран.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Разворачивается ли список языков при нажатии на "Original Language"; b) Кликабельны ли CheckBox для каждого языка; c) Отсортировались ли книги после нажатия на "Filter" при выбранных языках; d) Нет ли среди книг, тех которые не подходят под выбранный оригинальный язык; e) Отображает ли счетчик книг реальное количество найденных книг;
7. Отмените прошлые изменения путём нажатия на кнопку "Clear"	<p>Все книги должны вернуться в поле книг.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> d) Вернулся ли блок книг к изначальному виду; e) Убрались ли галочки с CheckBox языков; f) Отображает ли счетчик книг правильное количество книг;
8. Разверните поле "Release Years" путём нажатия на него.	<p>Должны появиться два поля:</p> <ul style="list-style-type: none"> -From (для введения даты сортирования от указанной даты); -Till (для введения даты сортирования до указанной даты); <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Возможно ли ввести дату в поле; b) Возможно ли настраивать дату с помощью стрелок; c) Запрет на ввод текста;
9. а) Ввести дату в поле "Till" Нажать на кнопку "Filter"	<p>Книги должны быть отсортированы а) до указанной даты, б) от указанной даты, в) от и до</p>

<p>b) Ввести дату в поле "From" Нажать на кнопку "Filter"</p> <p>c) Ввести дату в оба поля Нажать на кнопку "Filter"</p>	<p>указанных дат соответствующие</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Отсортировались ли книги после нажатия на "Filter" при указанных датах; b) Правильность сортировки книг по указанным датам; c) Нет ли книг не подходящих дат; d) Отображает ли счетчик книг реальное количество найденных книг;
<p>10. Отмените прошлые изменения путём нажатия на кнопку "Clear"</p>	<p>Все книги должны вернуться в поле книг.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Вернулся ли блок книг к изначальному виду; b) Стёрся ли текст с полей ввода; c) Отображает ли счетчик книг правильное количество книг;
<p>11. Нажать на название книги в блоке Книга.</p>	<p>Отображение меню действий с книгой.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Отображается ли бок с меню;
<p>Блок меню манипуляций с книгой</p> <p>1. Открыть его путём нажатия на название книги.(см. пункт 11)</p>	<p>Ожидается корректно работающая страница с такими элементами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кнопка "↑" – для выхода к странице выбора книг "Books"; • Блок из трёх кнопок: <ul style="list-style-type: none"> • Book – для отображения информации о книге; • Player – для старта прослушивания книги; • Review – для комментариев к книге; • Динамическое поле для отображения информации по заданной кнопке: <ul style="list-style-type: none"> Book – Название книги, автор книги, год выпуска, оригинальный язык, небольшое описание. Player – гистограмма, плеер, субтитры. <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Изменяется ли динамическое поля в соответствии с выбранной кнопкой; b) Соответствует описание во вкладке Book выбранной книге; c) Работает ли плеер; d) Правильно ли отображаются субтитры; e) Правильное отображение гистограммы; f) Срабатывает выход обратно нажав на кнопку "↑".
<p>Вкладка "Writers"</p> <p>1. Страница отображения писателей и их сортировка</p>	<p>Ожидается корректно работающая страница с такими элементами:</p> <p>Экранная область разделена на два блока</p> <p>Слева блок поиска и сортировки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поле "Search authors..." – для поиска нужных авторов; • Вкладка "Native Language" – Для сортировки авторов по родному языку; При разворачивании имеет следующие конфигурации: CheckBox с языком. Их пока

	<p>пять.</p> <ul style="list-style-type: none"> Счетчик отображаемых количества авторов – показывает, сколько авторов сейчас отображается в блоке авторов. Кнопка “Filter” – для применения выбранных фильтров; Кнопка “Clear” – для очистки принятых фильтров; <p>Справа блок отображения авторов</p> <ul style="list-style-type: none"> Кнопка “↑” – для просмотра предыдущих авторов; Блок Автор – имеющий на себе: Фото автора, Имя, даты жизни; Кнопка “↓” – для просмотра следующих авторов; <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Все ли элементы на месте; b) Загрузились ли все элементы; c) Текст на всех кнопка отображается правильно; d) Не нарушена ли иерархия каркаса сайта;
2. Наберите в поиске набор символов	<p>На сайте работает интерактивный поиск, который проводит поиск каждый раз как изменяется поле для ввода. Предложения по поиску выводятся в выпадающий список.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> e) Появляется ли выпадающий список; f) Проводится ли поиск авторов при изменении текста в поле ввода; g) Можно ли найти конкретного автора по полному имени; h) Можно ли найти конкретного автора по первым 1,2,3 символам;
3. Выберите набор символов и нажмите на иконку лупы	<p>В блоке отображения авторов должны появиться авторы подходящие под маску поиска.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> d) Заменяются ли авторы в блоке, на те которые подходят под маску поиска; e) Нет ли авторов не подходящих по маске; f) Отображает ли счетчик авторов реальное количество найденных авторов;
4. Отмените прошлые изменения путём нажатия на кнопку “Clear”	<p>Все авторы должны вернуться в поле авторов.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> g) Вернулся ли блок авторов к изначальному виду; h) Стёрся ли текст из поля ввода; i) Отображает ли счетчик авторов правильное количество авторов;
5. Разверните поле “Native Language” путём нажатия на него. В появившемся списке выберите один или несколько	<p>В блоке авторов, авторы должны отсортироваться по родному языку. Должны отсеется все авторы с родным языком, который</p>

языков. Нажмите на кнопку "Filter"	<p>не был выбран.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> f) Разворачивается ли список языков при нажатии на "Original Language"; g) Кликабельны ли CheckBox для каждого языка; h) Отсортировались ли авторы после нажатия на "Filter" при выбранных языках; i) Нет ли среди авторов, тех которые не подходят под выбранный родной язык; j) Отображает ли счетчик авторов реальное количество найденных авторов;
6. Отмените прошлые изменения путём нажатия на кнопку "Clear"	<p>Все авторы должны вернуться в поле авторы.</p> <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> j) Вернулся ли блок авторов к изначальному виду; k) Убрались ли галочки с CheckBox языков; l) Отображает ли счетчик авторов правильное количество авторов;
7. Нажмите на имя автора в блоке автор	<p>Отображение меню информации.</p> <p>Проверить:</p> <p>Отображается ли бок с меню;</p>
<p>Блок меню информации об авторе</p> <p>1. Открыть его путём нажатия на имя автора.(см. пункт 7)</p>	<p>Ожидается корректно работающая страница с такими элементами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кнопка "↑" – для выхода к странице выбора авторов "Writers"; • Блок из двух кнопок: <ul style="list-style-type: none"> • Writer– для отображения информации об авторе; • Books – для отображения книг в нашей системе написанных этим автором; • Динамическое поле для отображения информации по заданной кнопке: <ul style="list-style-type: none"> Writer – информация об авторе: имя и фамилия, даты жизни, родной язык, родная страна, краткое описание; Books – блоки вида Книга, отсортированные по выбранному автору. <p>Проверить:</p> <ul style="list-style-type: none"> g) Изменяется ли динамическое поля в соответствии с выбранной кнопкой; h) Соответствует описание во вкладке Writer выбранному автору; i) Отображаются ли блоки книг; j) Соответствуют ли книги выбранному автору; k) Срабатывает выход обратно нажав на кнопку "↑".

Примечание:

1. Для каждого пункта из тестирования всегда используйте три вида данных: правильные(подходящие для этого поля, окна, кнопки), неправильные (не подходящие) и пустые. Для того что бы проверить исключительные случаи и их обработку сайтом.
2. Дизайн, каркас и набор элементов сайта могут меняться быстрее описания тестов, всегда проверяйте описание обновления и его дату.