1. Регистрация аккаунта.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Успешная регистрация аккаунта | | |
| **Функция:** | Регистрация | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь с email "test@example.com" отсутствует в системе. | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Открыть сайт. | | Открыта главная страница с формой входа | - |
| 2. Перейти на страницу "Регистрация". | | Страница регистрации открыта | - |
| 3. Заполнить поля: Имя="Test" Фамилия="User" Email="test@test.com" Пароль="Qwerty1!" Подтверждение пароля="Qwerty1!" | | Поля заполнены | - |
| 4. Нажать "Зарегистрироваться". | | Перенаправление на страницу входа. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| 1. Удалить пользователя "test@test.com" из базы данных. | | - | - |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Ошибка регистрации аккаунта. Почта уже существует | | |
| **Функция:** | Регистрация | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь "existing\_test@test.com" уже существует. | |  |  |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Открыть сайт. | | Открыта главная страница с формой входа |  |
| 2. Перейти на страницу "Регистрация". | | Страница регистрации открыта |  |
| 3. Заполнить Email="existing\_test@test.com" (остальные поля валидны). | | Поля заполнены |  |
| 4. Нажать "Зарегистрироваться". | | Ошибка: "Пользователь с такой почтой уже существует." | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |

1. Вход в аккаунт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Успешный вход в аккаунт | | |
| **Функция:** | Вход в аккаунт | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь "valid\_test@test.com" существует с паролем "Qwerty1!". | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти на сайт. | | Открыта главная страница с формой входа | - |
| 2. Ввести Email="valid\_test@test.com" Пароль="Qwerty1!" | | Данные введены | - |
| 3. Нажать "Войти". | | Перенаправление в "Личный кабинет". | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Ошибка входа в аккаунт | | |
| **Функция:** | Вход в аккаунт | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь "valid\_test@test.com" существует с паролем "Qwerty1!". | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти на сайт. | | Открыта главная страница с формой входа | - |
| 2. Ввести Email="valid\_test@test.com" Пароль="P@ssword". | | Данные введены | - |
| 3. Нажать "Войти". | | Ошибка: "Неправильный логин или пароль." | Пройден |
| 4. Ввести Email="invalid\_test@test.com" Пароль="Qwerty1!". | | Данные введены | - |
| 5. Нажать "Войти". | | Ошибка: "Неправильный логин или пароль." | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |

1. Работа с занятиями

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Успешное создание занятия | | |
| **Функция:** | Занятия (CRUD) | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Администратор (RoleId=1) авторизован. | | - | - |
| 2. Создан стиль "Бальные танцы" | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти на страницу "Расписание занятий" | | Открыт список доступных занятий | - |
| 2. Нажать на кнопку "Создать новое занятие" | | Открыта страница создания занятия | - |
| 3. Заполнить: Название="Бальные шаги" Стиль="Бальные танцы" Дата=Любая дата в будущем Длительность="02:00:00" | | Поля заполнены | - |
| 4. Нажать "Создать". | | Перенаправление на список занятий с занятием из шага 3. | Пройден |
| 5. Нажать на занятие из шага 3. | | Открыта страница занятия из шага 3. | - |
| 6. Нажать "Удалить". | | Открыта страница подтверждения удаления занятия | - |
| 7. Нажать "Удалить". | | Перенаправление на список занятий. В списке занятий отсутствует занятие из шага 3. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| 1. Удалить созданное занятие. | | - | - |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Успешная запись на занятие и её отмена | | |
| **Функция:** | Занятия (CRUD) | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь (RoleId=2) авторизован. | | - | - |
| 2. В БД создано занятие "Основы контрданса" | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти на страницу "Расписание занятий" | | Открыт список доступных занятий | - |
| 2. Нажать на строку с занятием "Основы контрданса" | | Открыта страница занятия "Основы контрданса" | - |
| 3. Нажать "Записаться" | | Страница обновлена, в списке "Посетители" появилось имя пользователя | Пройден |
| 4. Нажать "Личный кабинет" | | Открыт личный кабинет пользователя. В разделе "Записи" есть созданная запись в шаге 3. | Пройден |
| 5. Нажать на запись "Основы контрданса" | | Открыта страница занятия "Основы контрданса" | - |
| 6. Нажать "Отменить запись" | | Страница обновлена, в списке "Посетители" отсутствует имя пользователя | Пройден |
| 7. Нажать "Личный кабинет" | | Открыт личный кабинет пользователя. В разделе "Записи" нет записи из шага 3. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |

1. Работа с профилем пользователя

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Смена иконки профиля | | |
| **Функция:** | Обновление профиля пользователя | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Пользователь авторизован. | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти в "Личный кабинет" | | Открыт личный кабинет пользователя | - |
| 2. В разделе "Смена иконки профиля" указать файл с новым изображением | | Файл выбран | - |
| 3. Нажать "Сохранить". | | Страница обновлена. Иконка пользователя изменена на переданное изображение из шага 2. | Пройден |
| 4. В разделе "Смена иконки профиля" указать текстовый файл с расширением TXT | | Файл выбран | - |
| 5. Нажать "Сохранить". | | Страница обновлена. Иконка пользователя не изменилась. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Смена пароля профиля | | |
| **Функция:** | Обновление профиля пользователя | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. Авторизоваться под пользователем Логин="valid\_test@test.com" Пароль="Qwerty1!" | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти в "Личный кабинет" | | Открыт личный кабинет пользователя | - |
| 2. Нажать "Сменить пароль" | | Открыта страница смены пароля | - |
| 3. Заполнить форму: Текущий пароль="Qwerty2!" Новый пароль="P@ssword" Подтверждение пароля="P@ssword" | | Ошибка "Не совпадает старый пароль" | Пройден |
| 4. Заполнить форму: Текущий пароль="Qwerty1!" Новый пароль="P@ssword" Подтверждение пароля="Password" | | Ошибка "Новый пароль и пароль подтверждения не совпадают" | Пройден |
| 5. Заполнить форму: Текущий пароль="Qwerty1!" Новый пароль="P@ssword" Подтверждение пароля="P@ssword" | | Перенаправление на страницу личного кабинета | Пройден |
| 6. Нажать "Выход" | | Перенаправление на страницу входа | - |
| 7. Авторизоваться под пользователем Логин="valid\_test@test.com" Пароль="P@ssword" | | Пользователь авторизован с новым паролем. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| 1. Сменить пароль от аккаунта на старый | | - | - |

1. Генерация отчётов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Скачивание отчёта о доступных занятиях | | |
| **Функция:** | Генерация отчётов | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  |  |
| 1. В системе есть хотя бы одно занятие. | | - | - |
| 2. Пользователь не авторизован в системе. | | - | - |
| **Шаги теста:** | |  |  |
| 1. Перейти на страницу "Расписание занятий" | | Открыта страница с расписанием доступных занятий. | - |
| 2. Нажать "Скачать занятия в формате PDF" | | Скачан файл в формате PDF со списком занятий со страницы расписания занятий. | Пройден |
| **Постусловие:** | |  | |
| - | | - | - |