|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер | Название | Требование | Валидные данные | Результат ожидаемый | Не валидные данные | Результат не ожидаемый |
| 1 | Логин | От 4 символов, латинские символы, без цифр | "user" | Пройдено | "пользователь123" | Выбрасывается ошибка: неверный логин или пароль |
| 2 | Пароль | От 6 символов, латинские символы и цифры | "password123" | Пройдено | "пароль" | Выбрасывается ошибка: неверный логин или пароль |
| 3 | Авторизация | Введены корректные логин и пароль | def test\_valid\_authorization():  assert authorize("user", "password123") == True | переход на главную страницу | def test\_invalid\_authorization():  assert  authorize("пользователь123", "пароль") == False | Выбрасывается ошибка: неправильно введенные данные, проверьте правильность ввода или восстановите пароль |
| 4 | Вход на страницу «Задания» | Пользователь успешно авторизован | def test\_valid\_task\_page\_access():  login\_result = authorize("user", "password123")  assert login\_result == True  assert navigate\_to\_task\_page("user") == True | Пользователь успешно перенаправлен на страницу "Задания" | def test\_invalid\_task\_page\_access():  login\_result = authorize("user", "password123")  assert login\_result == True  assert navigate\_to\_task\_page("invalid\_user") == False | Пользователь не может получить доступ к странице "Задания" |
| 5 | Вход на экран «Смена» - начало рабочего дня | Пользователь успешно авторизован» | def test\_valid\_shift\_page\_access():  login\_result = authorize("user", "password123")  assert login\_result == True  access\_result = navigate\_to\_shift\_page("user")  assert access\_result == True | Пользователь успешно перенаправлен на страницу "Смена" | def test\_invalid\_shift\_page\_access():  login\_result = authorize("user", "password123")  assert login\_result == True  access\_result = navigate\_to\_shift\_page("invalid\_user")  assert access\_result == False | Пользователь не может получить доступ к странице "Смена" |
| 6 | Кнопка «Назад» | Пользователь находится на определённой странице | def test\_valid\_back\_button():  back\_result = press\_back\_button("task\_page")  assert back\_result == True | Приложение успешно выполняет переход назад с страницы "Задания" | def test\_invalid\_back\_button():  back\_result = press\_back\_button("task\_page")  assert back\_result == False | Приложение не выполняет переход назад с страницы "Задания" |
| 7 | Кнопка «Выход» | Пользователь находится в системе | def test\_valid\_logout\_button():  logout\_result = press\_logout\_button()  assert logout\_result == True | Пользователь успешно вышел из системы | def test\_invalid\_logout\_button():  logout\_result = press\_logout\_button()  assert logout\_result == False | Приложение не выполняет выход из системы |