|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер теста** | **1** | |  |
| **ИДЕЯ:**  добавление в базу данных логина и пароля 20 пользователей, вход в систему под только что введенными данными | | | |
| **Дополнительная информация:**  20 пользователей, которые сгенерированы рандомно, до проведения теста в базе отсутствуют  'mary1614', 'm94662283861'  'mary2382', 'm52943818472'  'mary6024', 'm76437781696’  'mary1155', 'm35122774316'  'mary1211', 'm60906539359'  'mary4222', 'm81011813461'  'mary9829', 'm74325631400'  'mary8458', 'm81590025318'  'mary2476', 'm70233475140'  'mary5642', 'm82331814561'  'mary1774', 'm73728152573'  'mary8052', 'm43165412597'  'mary5947', 'm55757267410'  'mary5316', 'm56683296924'  'mary4258', 'm56683296924'  'mary1638', 'm78796170769'  'mary2632', 'm16723154925'  'mary4309', 'm26450104502'  'mary4207', 'm70445385096'  'mary5926', 'm34702474351' | | | |
| **Исполнительная часть теста tst\_input\_logging\_in** | | | |
| **Шаги теста** | | **Ожидаемый результат** | |
| 1. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать. 2. Производим добавление 20 пользователей с использованием приложения user\_identification: сначала кликается ДОБАВИТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, в ячейки ЛОГИН, УСТАНОВИТЬ ПАРОЛЬ и ПОВТОРИТЬ ПАРОЛЬ вносятся соответствующие данные, кликается кнопка ДОБАВИТЬ, после чего система сравнивает выдаваемую надпись с ожидаемой (ожидается "Пользователь успешно добавлен."), после кликается ОК 3. Производится открытие приложения и производится занесение данных каждого пользователя в ячейки ЛОГИН и ПАРОЛЬ, кликается ВХОД, после чего система сравнивает выдаваемую надпись с ожидаемой (ожидается "Идентификация прошла успешно"), после нажимается ОК 4. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать. 5. Добавленные пользователи автоматически удаляются из базы прямым к ней обращением 6. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать. | | 1. Размер базы данных до изменений.  2-3. Test Results = Pass  4. Размер базы данных после изменений = размер базы данных до изменений + 20 пользователей.  5-6. Размер базы данных после автоматического удаления = размер базы данных до изменений | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер теста** | **2** | |  |
| **ИДЕЯ:**  вход в систему под данными сгенерированного пользователя, сравнение отображения данных базы с введенными данными | | | |
| **Дополнительная информация:**  20 пользователей, которые сгенерированы рандомно, до проведения теста в базе отсутствуют  'mary1614', 'm94662283861'  'mary2382', 'm52943818472'  'mary6024', 'm76437781696’  'mary1155', 'm35122774316'  'mary1211', 'm60906539359'  'mary4222', 'm81011813461'  'mary9829', 'm74325631400'  'mary8458', 'm81590025318'  'mary2476', 'm70233475140'  'mary5642', 'm82331814561'  'mary1774', 'm73728152573'  'mary8052', 'm43165412597'  'mary5947', 'm55757267410'  'mary5316', 'm56683296924'  'mary4258', 'm56683296924'  'mary1638', 'm78796170769'  'mary2632', 'm16723154925'  'mary4309', 'm26450104502'  'mary4207', 'm70445385096'  'mary5926', 'm34702474351' | | | |
| **Исполнительная часть теста tst\_logging\_showing** | | | |
| **Шаги теста** | | **Ожидаемый результат** | |
| 1. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать.  2. Производим добавление в базу данных одного пользователя напрямую.  3. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать.  4. С использованием приложения user\_identification при помощи squish производится занесение данных пользователя в ячейки ЛОГИН и ПАРОЛЬ, кликается ВХОД, после чего система сравнивает выдаваемую надпись с ожидаемой (ожидается "Идентификация прошла успешно"), после нажимается ОК, кликается ПРОСМОТР ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ, в появившейся в user\_identification таблице смотрятся данные последнего пользователя и сравниваются системой с данными, которые были указаны при входе.  5. Добавленный пользователь автоматически удаляется из базы прямым к ней обращением  Шаги 2 – 5 повторяются для 20 сгенерированных пользователей.  6. Запрос в базу данных о её размере. Вывод на печать. | | 1. Размер базы данных до изменений.  2-3. Размер базы данных после добавлений = размер базы данных до изменений + 1 пользователь.  4. Test Results = Pass  5-6. Размер базы данных после автоматического удаления = размер базы данных до изменений | |