# Test Case приложения TrainingTracker

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Кнопка «Редактировать личные данные» | | |
| **Функция:** | Изменение личных данных | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  | |
| При заполнении личных данных и нажатии кнопки редактировать данные заносятся в базу данных | | Данные изменены |  |
| **Шаги теста:** | |  | |
| Заполнены строки с личными данными и нажата кнопка редактировать | | Ошибка о подключении базы данных |  |
| Повторно запущено приложение | | Данные изменены | Истина |
| **Постусловие:** | |  | |
| Кнопка удовлетворяет требованиям, но класс требует доработки | | | |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Кнопка «Добавить цель» | | |
| **Функция:** | Вызывает метод добавления цели | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** | |  | |
| Кнопка открывает окно с полями для внесения данных | | Данные сохранены и внесены в базу данных |  |
| **Шаги теста:** | |  | |
| Нажата кнопка добавить цель | | Открыто окно с полями для внесения данных | истина |
| При повторном запуске программы осуществлена проверка данных | | Данные не были сохранены |  |
| **Постусловие:** | |  | |
| Кнопка не удовлетворяет требованиям | | | |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Кнопка «Добавить упражнение» | |
| **Функция:** | Вызывает метод добавления упражнения | |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** |  | |
| Кнопка открывает окно с полями для внесения данных | Данные сохранены и внесены в базу данных |  |
| **Шаги теста:** |  | |
| Нажата кнопка добавить упражнение | Открыто окно с полями для внесения данных | истина |
| При повторном запуске программы осуществлена проверка данных | Данные не были сохранены |  |
| **Постусловие:** |  | |
| Кнопка не удовлетворяет требованиям | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Кнопка редактировать упражнение | |
| **Функция:** | Вызывает метод редактирования упражнения | |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:** |
| **Предусловие:** |  | |
| Кнопка открывает окно с полями для редактирования данных | Данные сохранены и внесены в базу данных |  |
| **Шаги теста:** |  | |
| Нажата кнопка редактирования | Открыто окно с полями для редактирования данных | истина |
| При повторном запуске программы осуществлена проверка данных | Данные не были сохранены |  |
| **Постусловие:** |  | |
| Кнопка не удовлетворяет требованиям | | |

**Отчёт о результатах тестирования**

**Команда тестировщиков (test team).**

Студенты, задействованные в процессе тестирования:

Балькова Лиза

Рома Римжа

**Описание процесса тестирования:**

Ручное тестирование каждого функционального объекта программы.

**Рекомендации (recommendations):**

Доработка пользовательского интерфейса, и написание метода для сохранения данных в локальную БД.