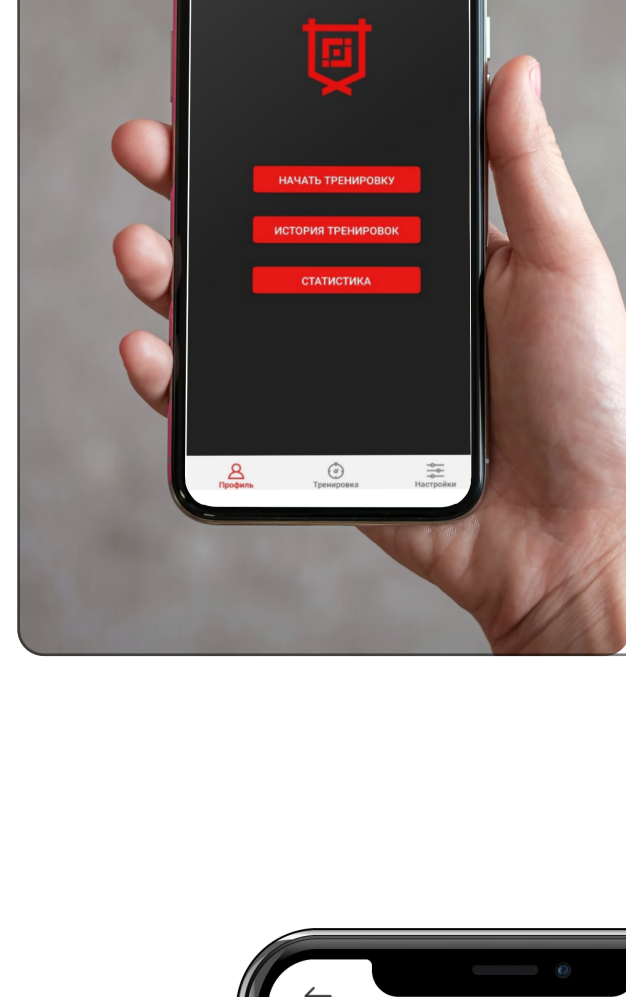


- 1 просмотр статистики с выборками по периоду и наименованию упражнения
- 2 просмотр истории тренировок, возможность очистки истории
- 3 редактор тренировок, позволяющий изменить чувствительность, паузу, ожидание, кол-во шагов тренировки
- 4 возможность провести тренировку, по окончании которой будет предложено сохранить результат в историю
- 5 возможность смены имени пользователя
- 6 возможность видеть зоны поражения шагов тренировки

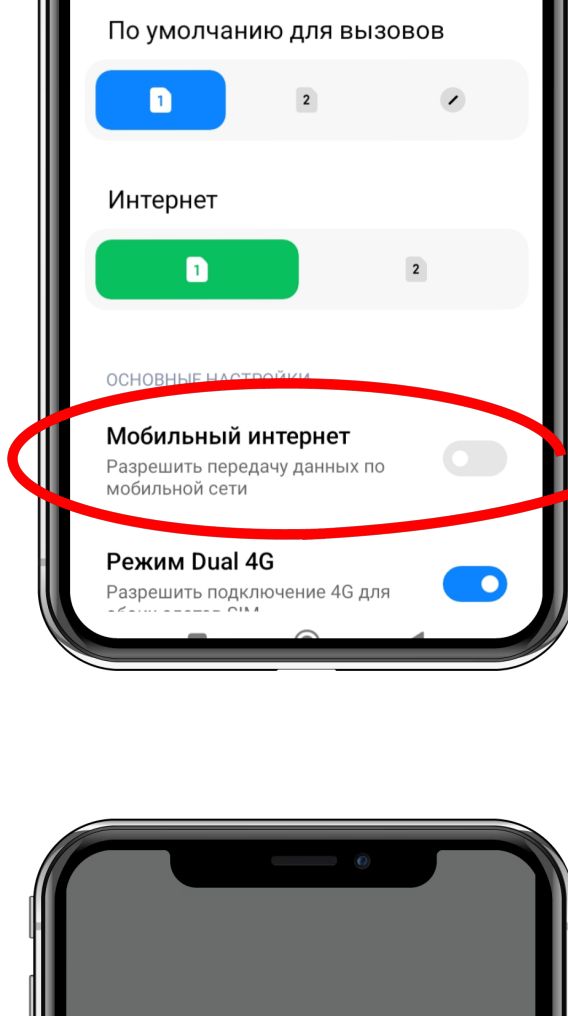


РАБОТА ПРИЛОЖЕНИЯ

- Программный продукт предназначен для работы на устройствах ОС Android с Wi-Fi.
- Без подключения к тренажеру пользователю будут доступны функции просмотра **статистики** и **истории**, также **возможность очистки истории**.

- При подключении к тренажеру TrTV пользователю становятся доступны **все функции приложения**, которые перечислены в пункте назначение программы.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТРЕНАЖЕРУ



ВАЖНО!

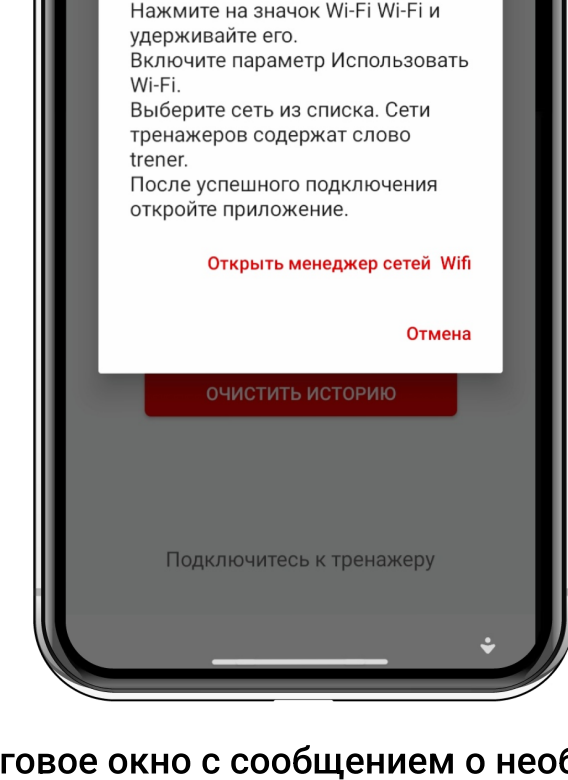
Прежде чем приступить к тренировке, вы должны отключить на своем мобильном устройстве "Передачу данных" или "Мобильный интернет".

Передача данных осуществляется ТОЛЬКО через Wi-Fi

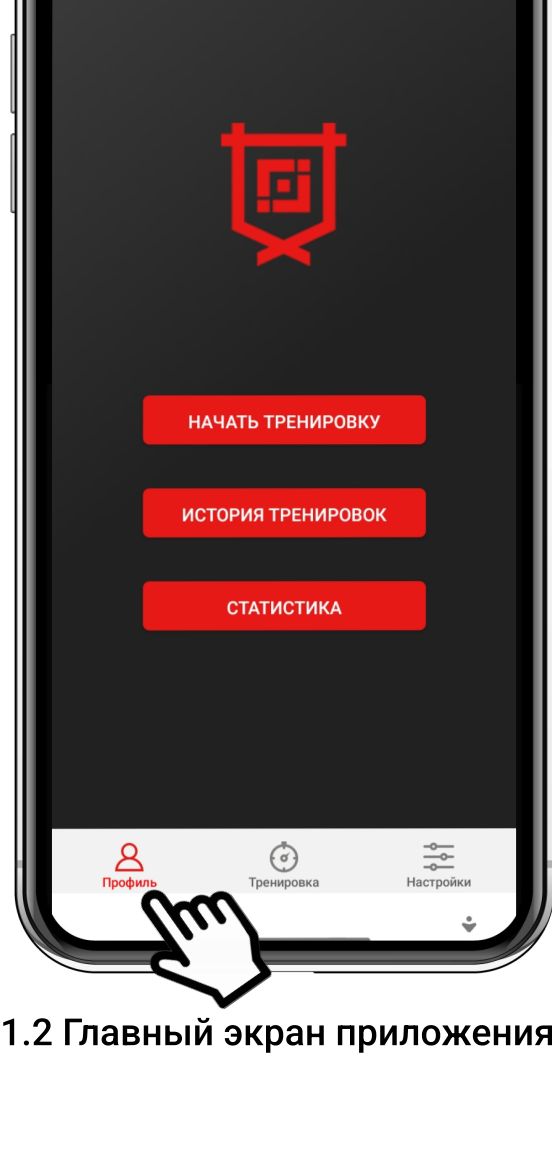
- Для подключения к тренажеру необходимо включить Wi-Fi
- Подключиться к любой сети тренажера, которая содержит слово «trener»
- Запустить приложение TrTV

В случае отсутствия соединения, приложение сообщит об необходимости подключиться с выводом на экран инструкции подключения (рисунок 1.1)

После успешного подключения пользователь автоматически попадает на главный экран приложения открывающий доступ ко всем возможностям приложения (рисунок 1.2)



1.1 Диалоговое окно с сообщением об необходимости подключения к сети тренажера.



1.2 Главный экран приложения.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИЛОЖЕНИЯ

Статистика и история

Статистика рассчитывается исходя из истории тренировок. Доступ к просмотру статистики предусмотрен, как с офлайн работой приложения (без подключения к тренажеру), так и с подключением к тренажеру.

При наличии подключения к тренажеру, кнопки просмотра истории тренировок и статистики находятся на главном экране приложения во вкладке «Профиль» (рисунок 1.2).

Функционал очистки истории находится во вкладке настройки главного экрана (рисунок 2.1), содержащий кнопки:

- «Упражнения», открывающая редактор тренировок (см. раздел редактор тренировок)
- «История», открывающая экран отчитки истории (рисунок 2.2).

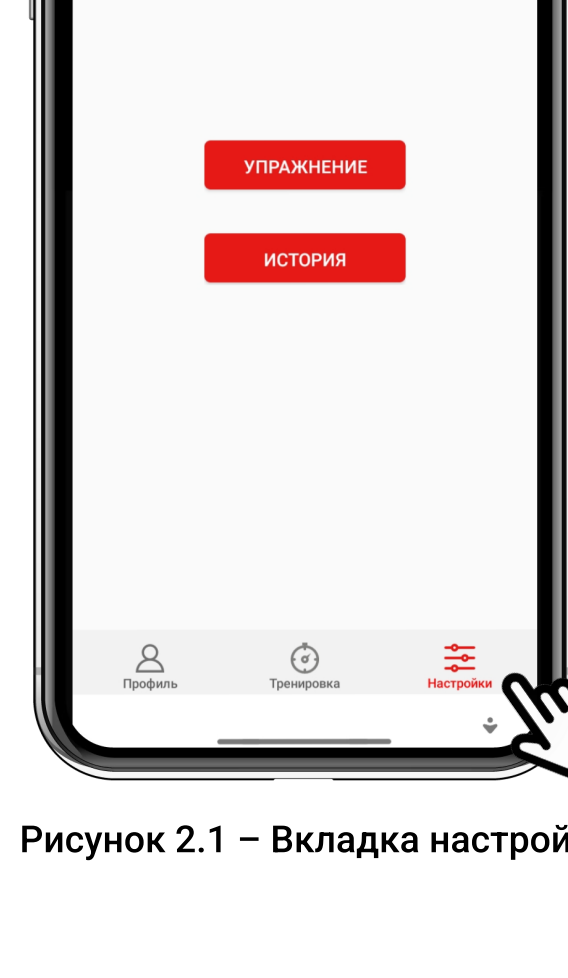


Рисунок 2.1 – Вкладка настройки.

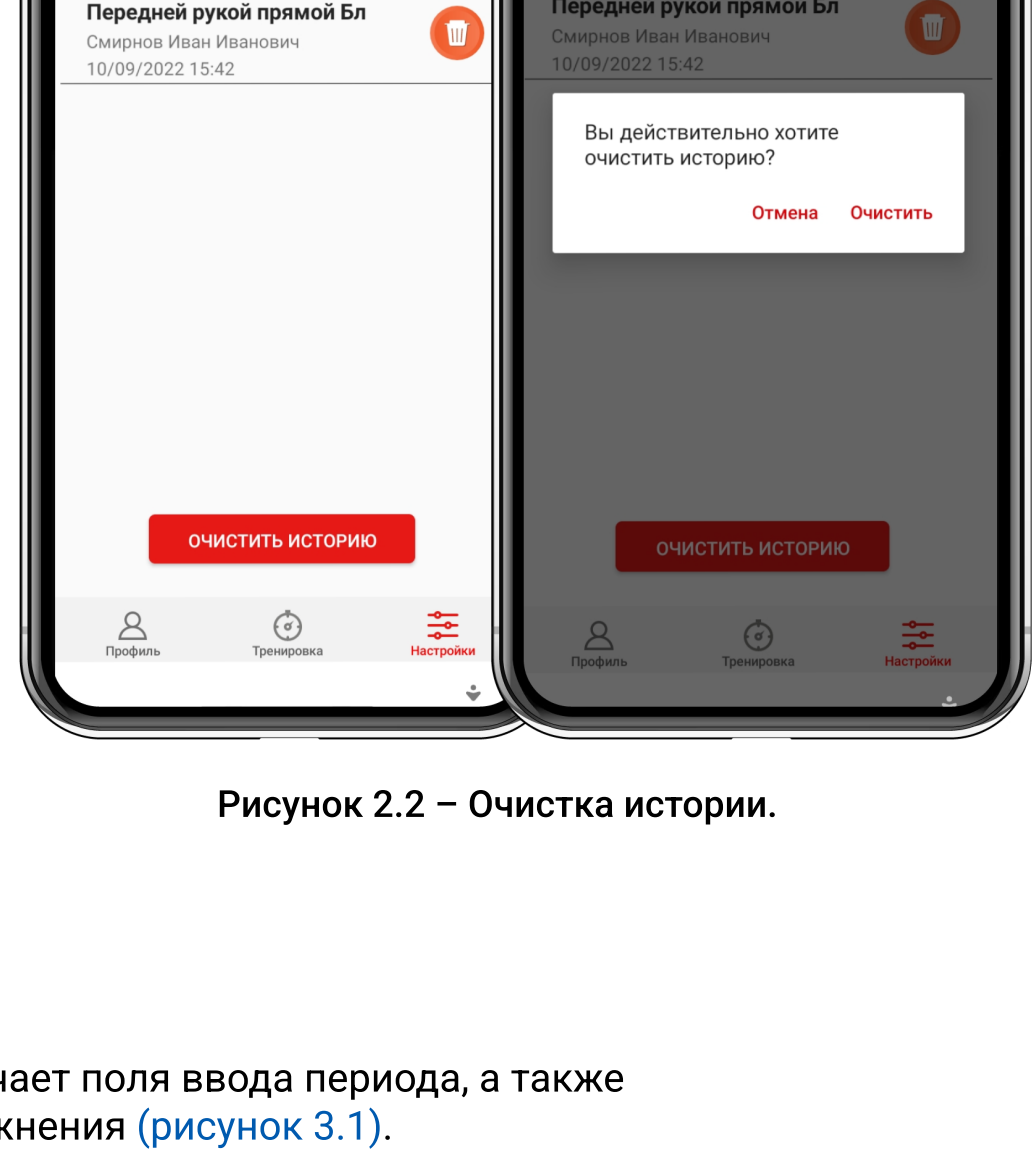


Рисунок 2.2 – Очистка истории.

Статистика

Интерфейс просмотра статистики включает поля ввода периода, а также выпадающий список для выбора упражнения (рисунок 3.1).

Интерфейс просмотра истории тренировок включает фильтры с возможностью фильтрации по наименованию упражнения и по времени их проведения. (рисунок 3.2)

После нажатие на запись истории происходит переход к результатам соответствующей тренировки (рисунок 3.3), включающий наименование тренировки, идентификатор тренировки, имя пользователя, дату и статистику тренировки.

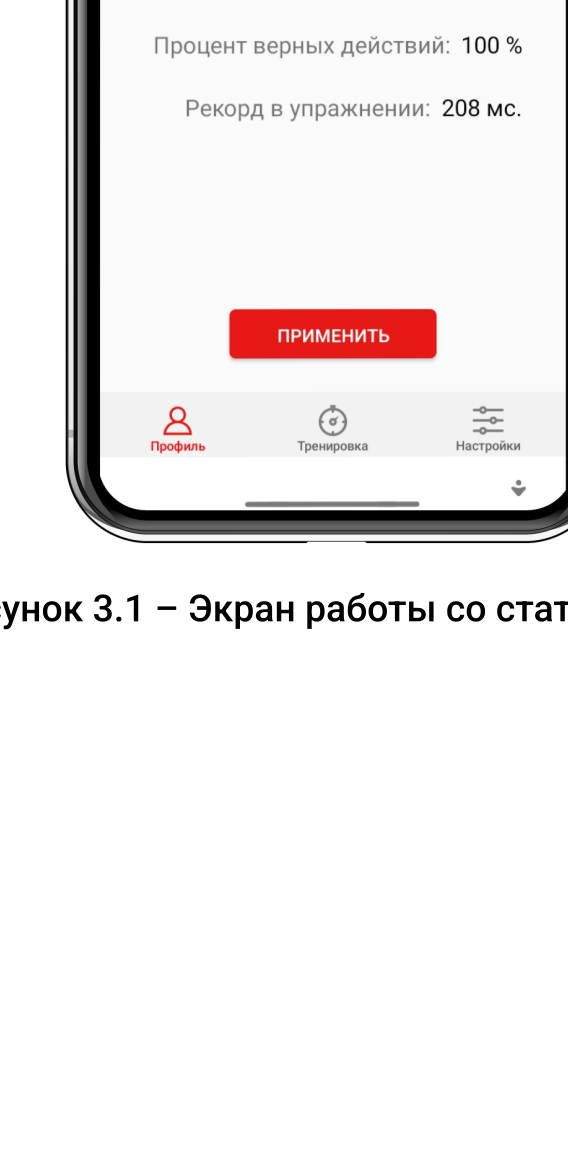


Рисунок 3.1 – Экран работы со статистикой.

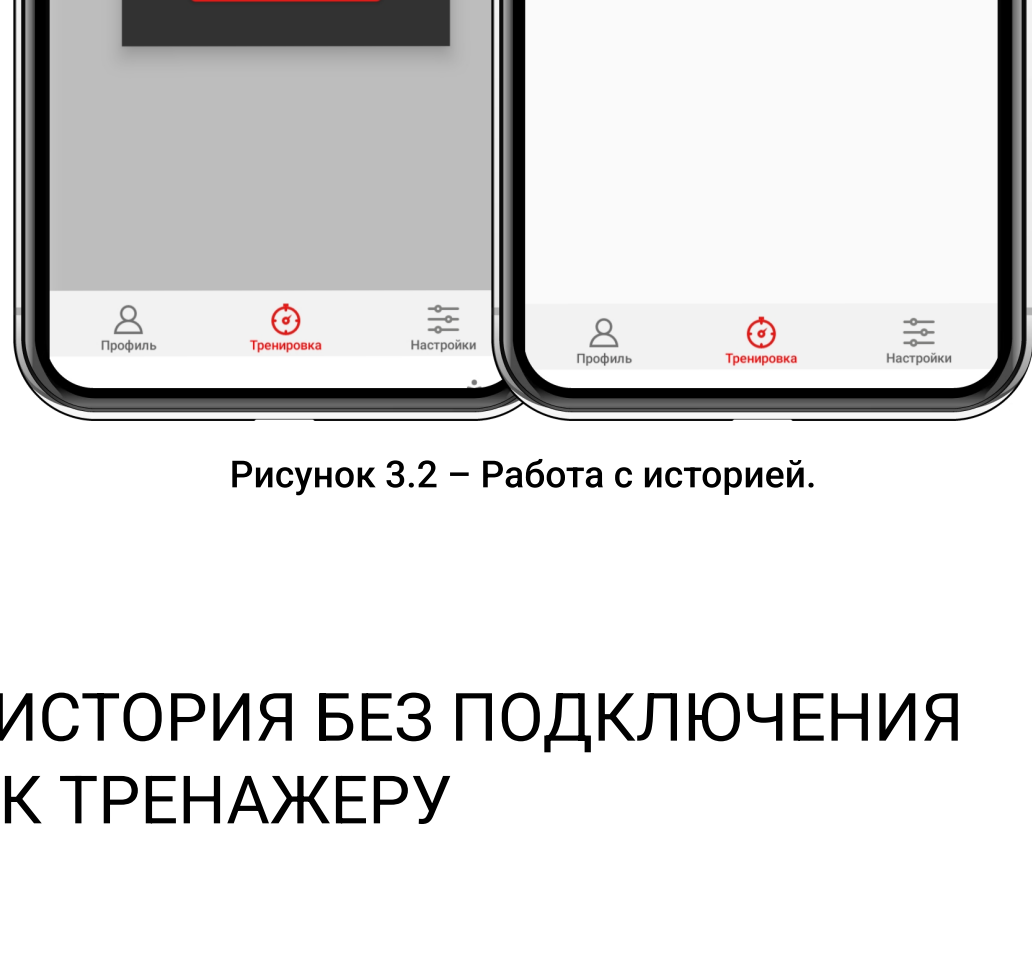


Рисунок 3.2 – Работа с историей.

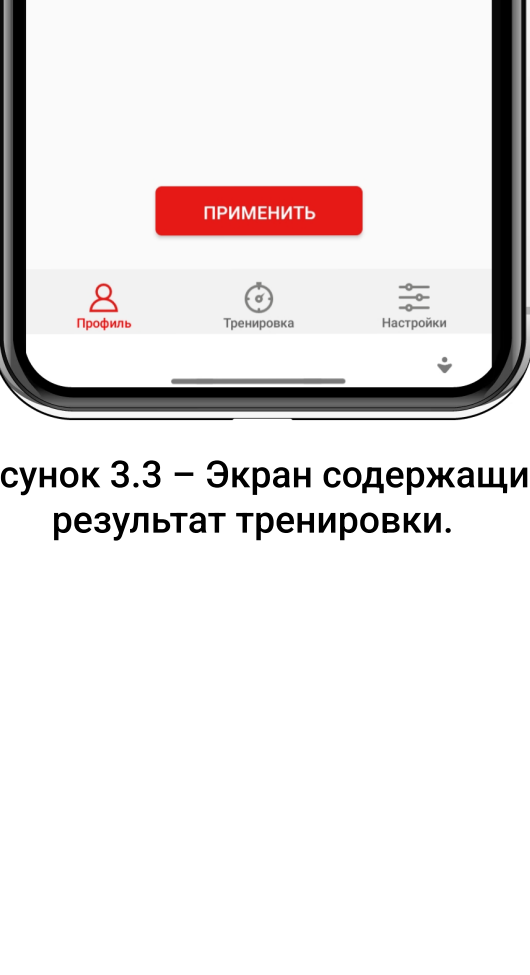


Рисунок 3.3 – Экран содержащий результат тренировки.

СТАТИСТИКА И ИСТОРИЯ БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТРЕНАЖЕРУ

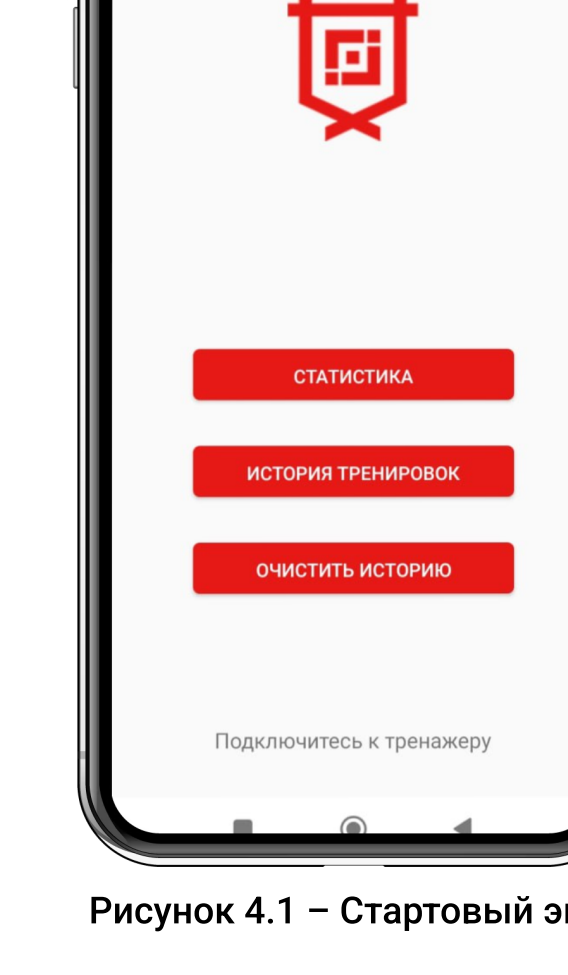


Рисунок 4.1 – Стартовый экран

Офлайн работа приложения предусматривает возможности просмотра статистики, истории, а также очистки истории (рисунок 4.1).

Кнопка просмотра статистики и истории находится на стартовом экране приложения, которая становится доступной после проверки подключения к тренажеру и в случае если приложение не подключено к нему, будет предложено подключиться к тренажеру с возможностью отказаться от подключения нажав кнопку отмена (рисунок 1.1), после чего пользователю станет доступен функционал офлайн работы с приложением.

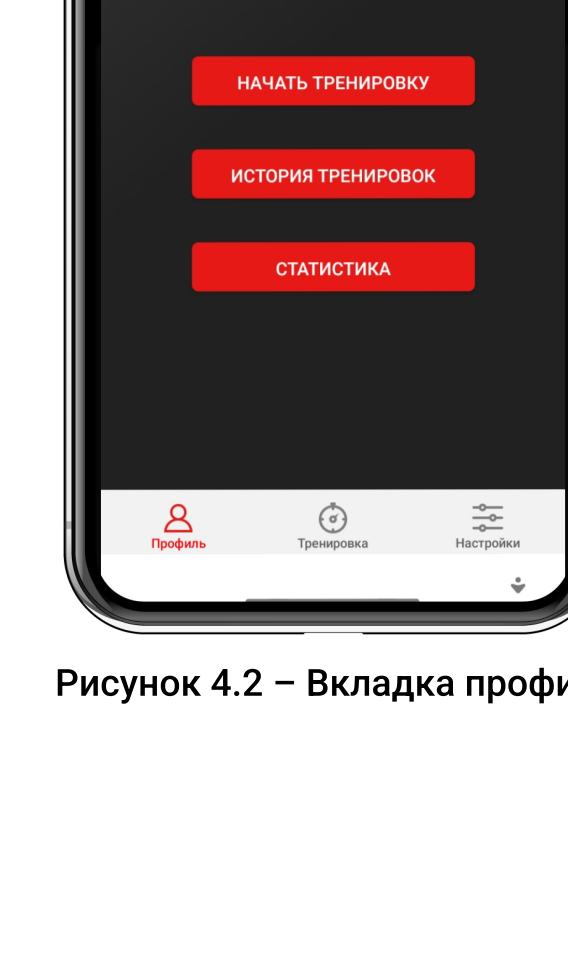


Рисунок 4.2 – Вкладка профиль.

Изменения имени доступно только при наличии подключения к тренажеру. Для того чтобы отредактировать имя необходимо

- Нажать на текущий НИК (находится в верхнем левом углу вкладки «Профиль» главного экрана (рисунок 4.2))
- После чего появляется диалоговое окно с полем ввода имени (рисунок 4.3).



Рисунок 4.3 – Диалоговое окно изменения имени.

ТРЕНИРОВКА

На экран со списком тренировок (рисунок 5.1) можно попасть следующими способами:

- Нажав на кнопку «Начать тренировку», которая находится на вкладке «Профиль» главного экрана (рисунок 4.2);
- Открыв вкладку «Тренировка» (рисунок 5.1);

После выбора желаемой тренировки пользователь попадает на экран соответствующей тренировки.

Для начала тренировки необходимо нажать кнопку «Начать тренировку» и осуществить удар в любую зону тренажера, означающий готовность, после чего тренировка начнется (рисунок 5.2). По окончании тренировки пользователю будет предложено сохранить результат тренировки (рисунок 5.3).

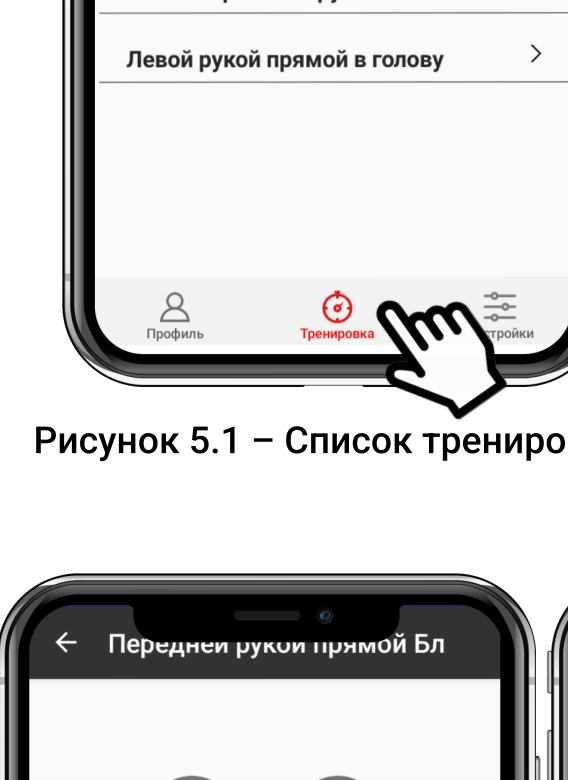


Рисунок 5.1 – Список тренировок.

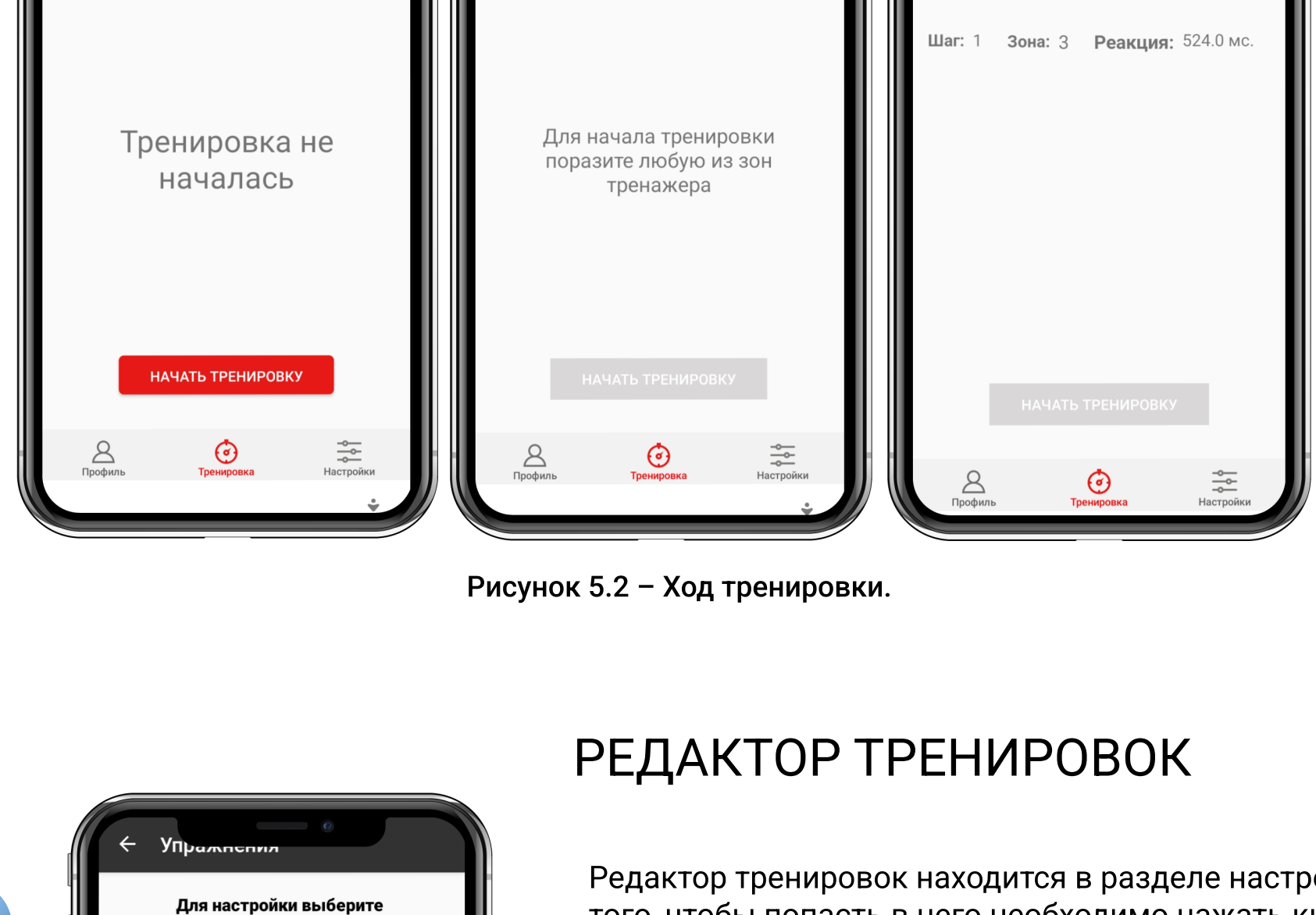


Рисунок 5.2 – Ход тренировки.

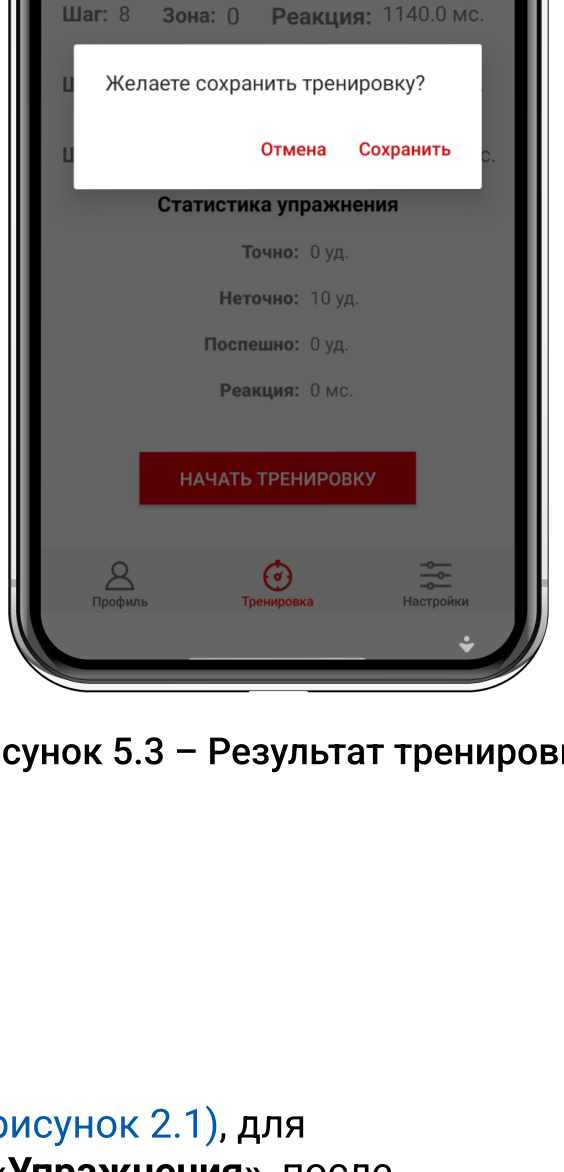


Рисунок 5.3 – Результат тренировки

РЕДАКТОР ТРЕНИРОВОК

Редактор тренировок находится в разделе «Настройки» (рисунок 2.1), для того, чтобы попасть в него необходимо нажать кнопку «Упражнения», после чего пользователь увидит список упражнений (рисунок 6.1).

Редактор позволяет:

- удалять тренировки (при удалении тренировки пользователю необходимо подтвердить свое намерение);
- «Добавлять тренировки»
- «Изменять тренировки»

Для того, чтобы изменить параметры существующей тренировки необходимо нажать на выбранную тренировку, после чего пользователь перейдет на экран с настройками тренировки: название, пауза ОТ, пауза ДО (отрезок времени после загорания сигнала светодиода), ожидание (удара), чувствительность, кол-во шагов, список шагов тренировки с возможностью индивидуального редактирования шага (рисунок 6.2).

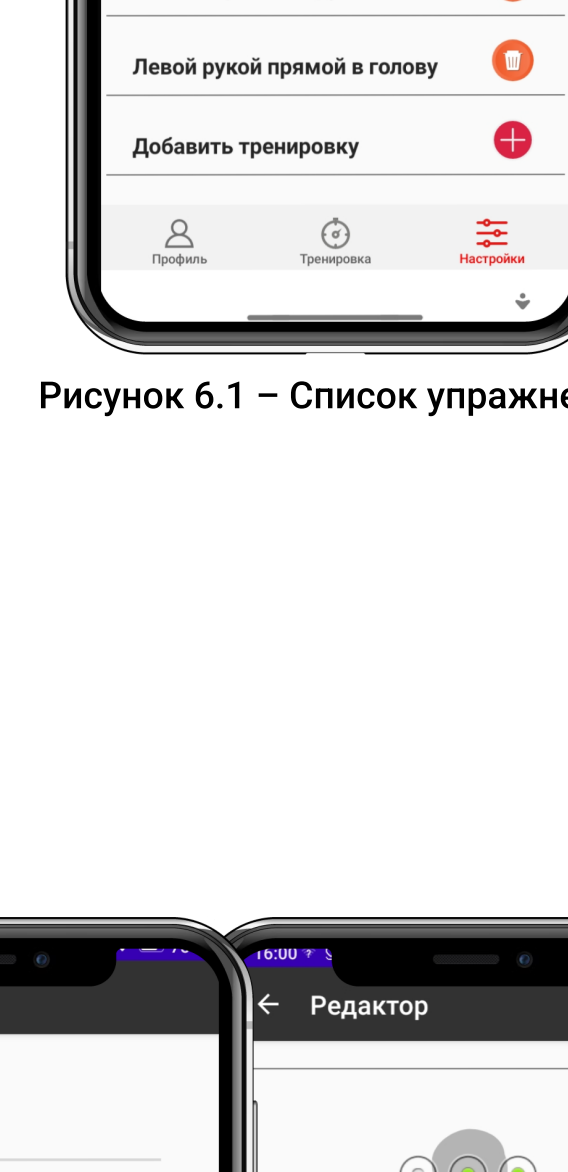


Рисунок 6.1 – Список упражнений.

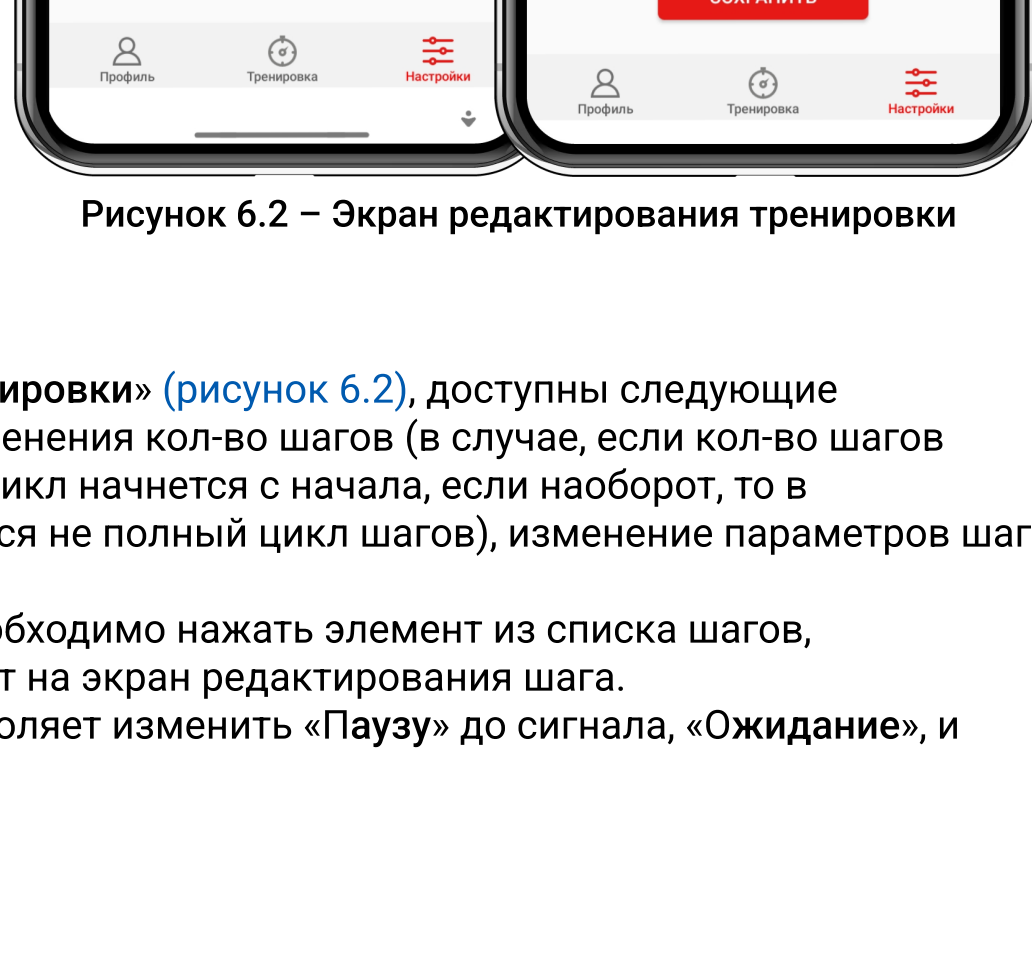


Рисунок 6.2 – Экран редактирования тренировки

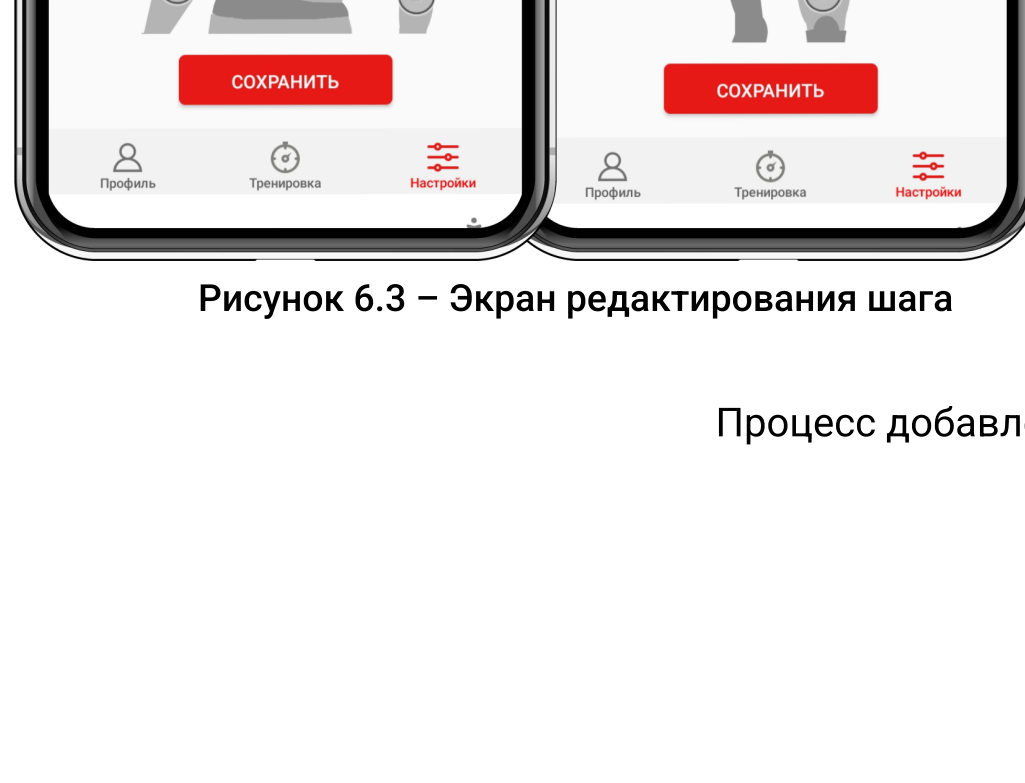


Рисунок 6.3 – Экран редактирования шага

Процесс добавления шага и тренировки имеет идентичный функционал.