

Уважаемый покупатель, благодарим вас за то, что вы выбрали тренажер SCATT. Чтобы обеспечить оптимальное качество работы и обеспечить безопасность, пожалуйста, прочтите эту инструкцию



Оптический сенсор

Благодаря настраиваемому объективу оптический сенсор можно использовать для тренировок на разных дистанциях. Чтобы настроить его под нужную дистанцию, ослабьте винт (11) и поверните объектив так, чтобы указатель (12) оказался напротив нужной отметки на шкале (10). Затем снова слегка (чтобы не повредить объектив) затяните винт (11).



Закрепление оптического сенсора на оружии

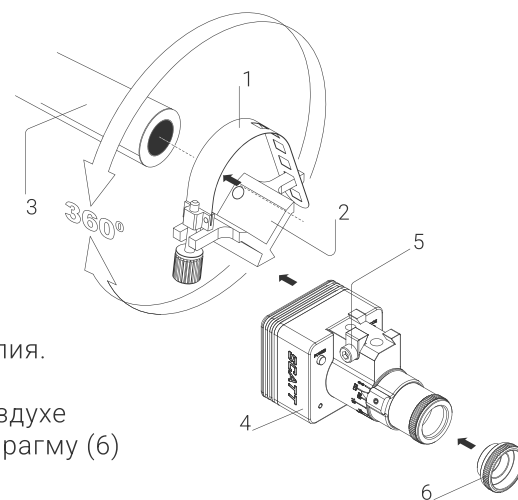
С помощью крепежной пластины (1) зафиксируйте крепежную призму (2) на стволе (3), баллоне или другой цилиндрической детали.

Для корректной регистрации выстрела обеспечьте прямой контакт призмы с металлом ствола. Не используйте никаких прокладок.

Установите оптический сенсор (4) и зафиксируйте его винтом (5).

При закручивании винтов не прикладывайте чрезмерного усилия.

В случае тренировки на открытом воздухе в солнечную погоду, установите диафрагму (6) на объектив оптического сенсора.



Сенсор может устанавливаться с любой стороны ствола.

Программное обеспечение

Для работы с тренажером используется программа SCATT Expert, совместимая с ОС Windows, macOS, Linux, iOS и Android.

Важно: Настройка тренажера производится после установки программного обеспечения на ваше устройство.

Установите программу с флеш накопителя (поставляемого в комплекте), или скачайте новейшую версию программы с нашего официального сайта www.scatt.ru в разделе «Загрузки».

Мобильное приложение SCATT Expert доступно по прямым ссылкам:



После того как оборудование установлено и подключение выполнено, запустите программу SCATT Expert. Откроется стартовое окно программы (Рис. 1).

- 1. Навигационная панель
- 2. Кнопка импорта (загрузки) сохраненных ранее тренировок
- 3. Вкладки с тренировками
- 4. Мастер печати мишеней
- 5. Кнопка начала новой тренировки

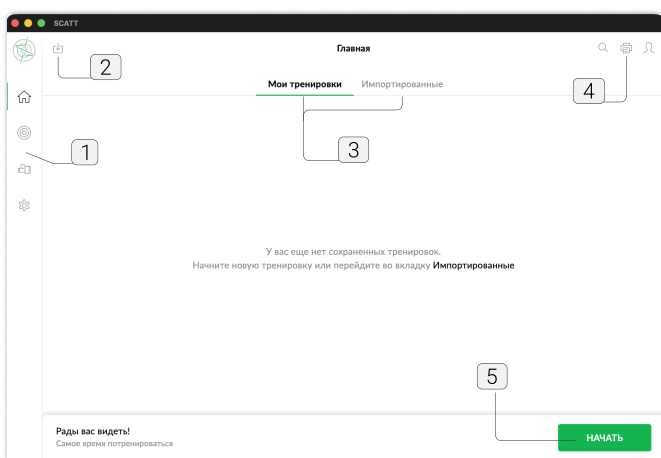


Рис. 1

Подключение

Перед тем как начать тренировку, подключите оптический датчик к вашему устройству. Оптический сенсор поддерживает три режима работы. Переключение между ними производится кнопкой «MODE». Нажимайте её, чтобы переключаться между режимами — цвет индикатора на корпусе подскажет, какой из них активен.

● Режим «Точка доступа» – горит синий светодиод (под кнопкой питания) Датчик создаёт открытую сеть Wi-Fi с именем SCATT_XXXXXXX. Подключите к этой сети ваш ПК, планшет или смартфон. Примечание: в этом режиме устройство потеряет доступ в Интернет.

● Режим «Клиент» – горит зелёный светодиод (под кнопкой питания) Подключите датчик к той же сети Wi-Fi, что и ваше устройство. Связь будет осуществляться по вашей локальной сети, а подключение к Интернету (если оно есть) останется доступным. Для работы в этом режиме необходимо предварительно создать в датчике профиль вашей домашней сети. Профиль можно создать при подключении к датчику в режиме «Точка доступа» или через USB. Датчик поддерживает до семи профилей.

Для быстрого сопряжения можно использовать режим WPS.

- 1. Включите оптический сенсор кнопкой «POWER». Убедитесь, что индикатор загорелся и начал мигать зелёным цветом.
- 2. Нажмите и удерживайте кнопку «MODE» примерно 4 секунды, пока цвет индикатора не сменится на оранжевый, затем отпустите кнопку. Индикатор начнёт быстро мигать зелёным, сигнализируя о готовности к сопряжению.
- 3. Подойдите к вашему Wi-Fi роутеру и активируйте функцию WPS, кратковременно нажав соответствующую кнопку (при необходимости обратитесь к руководству вашего роутера).
- 4. После успешного обмена данными профиль вашей Wi-Fi сети будет сохранён в памяти сенсора, и он автоматически подключится к ней. Индикатор режима работы загорится ровным зелёным светом.

Поддерживаются каналы 2,4 ГГц / 20 МГц.

● Режим «USB» – горит жёлтый светодиод (под кнопкой питания) Простое подключение датчика к ПК по USB. Обеспечивает как тренировку, так и полный доступ ко всем настройкам датчика.

Новая тренировка

Чтобы начать тренировку, нажмите кнопку “Старт”. На экране (рис. 2) выберите ваш сенсор из списка доступных устройств. Далее следуйте указаниям ассистента подключения.

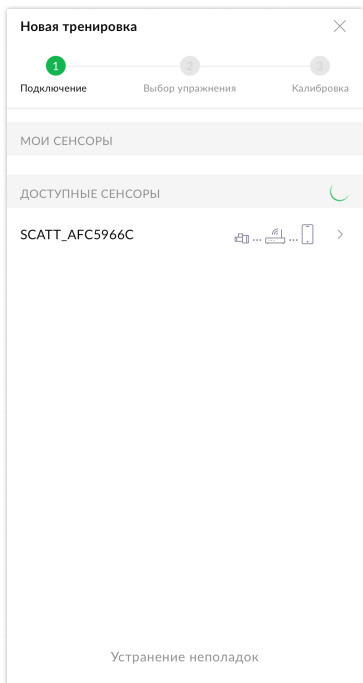


Рис. 2



Рис. 3

На втором шаге (рис. 3), вам будет предложено добавить упражнение. Нажмите кнопку “+” для перехода в библиотеку доступных мишеней (рис. 4). Выберите мишень, и в карточке мишени (рис. 5) укажите параметры: дистанцию, калибр, положение. При необходимости, здесь же можно настроить ограничения для упражнения по времени и количеству выстрелов. Нажмите кнопку “Добавить упражнение”, карточка упражнения появится в меню “Новая тренировка” (рис. 6).

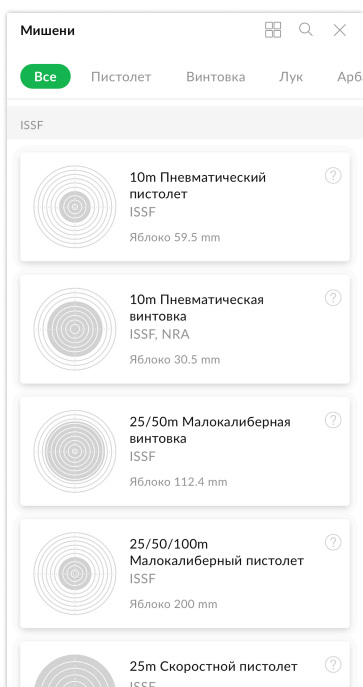


Рис. 4

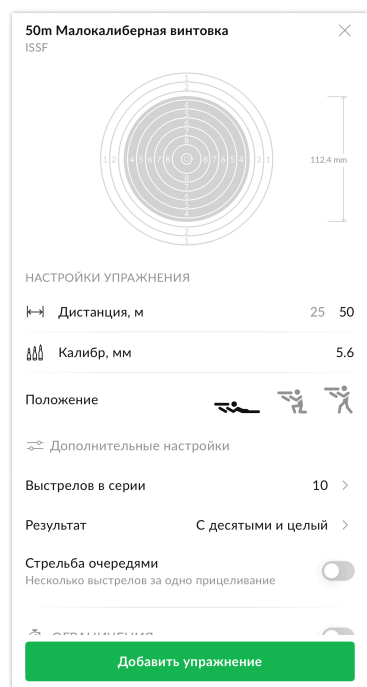


Рис. 5

Выберите, созданную вами, карточку для перехода к калибровке оптического сенсора (рис. 7). Повторно зайти в режим калибровки сенсора можно из раздела “Сенсор” на навигационной панели.

Прицельтесь в мишень и сделайте выстрел. На экране (рис. 8) должна отобразиться пробоина. Вы можете сделать несколько выстрелов, в этом случае для калибровки сенсора будет использована средняя точка попадания.

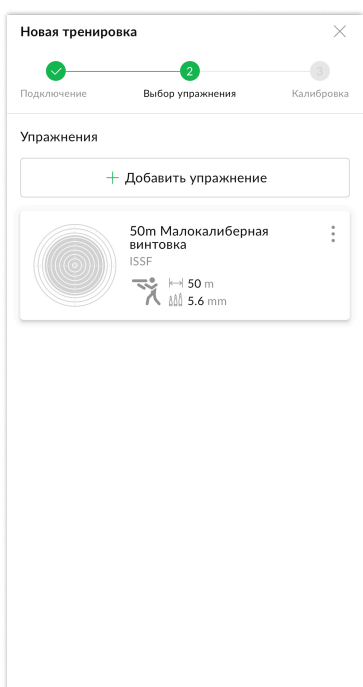


Рис. 6

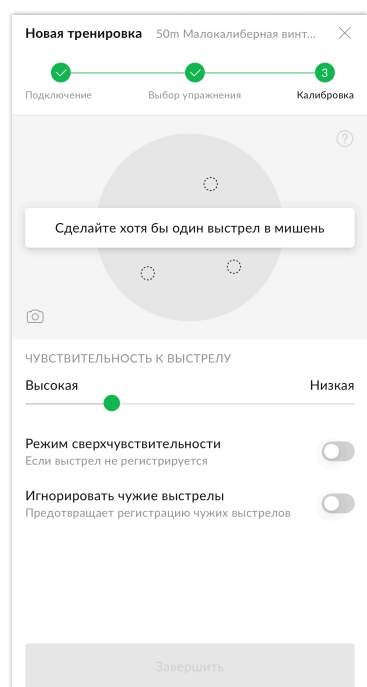


Рис. 7

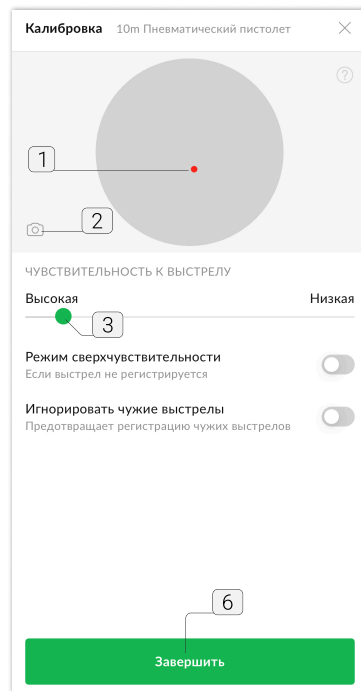


Рис. 8

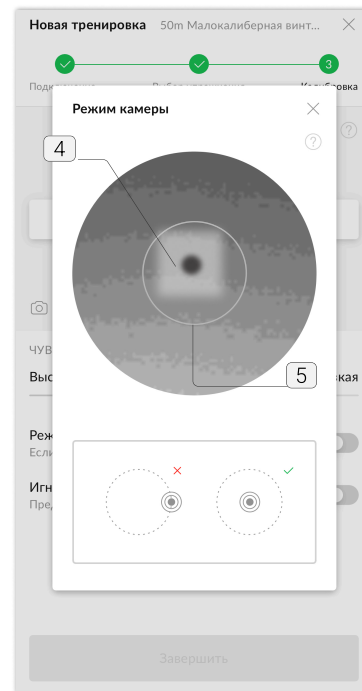
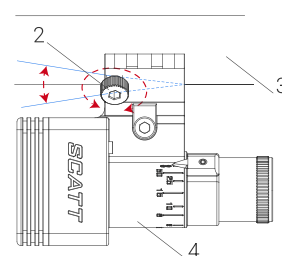


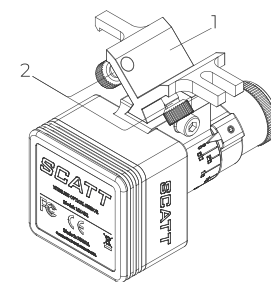
Рис. 9

1. Точка прицеливания
2. Кнопка входа в режим камеры
1. Регулятор чувствительности к выстрелу
2. Мишень
3. Рабочая область
4. Кнопка завершения калибровки

Если пробоина не отображается на экране, проверьте соосность крепления оптического сенсора, переключившись в режим камеры (рис. 9). При прицеливании в мишень, она должна отображаться внутри рабочей области. При необходимости, отрегулируйте положение сенсора на оружии, выйдите из режима камеры и повторите предыдущий шаг.



1. Крепежная призма
2. Регулировочный винт
3. Ствол оружия
4. Оптический сенсор



Для завершения калибровки и перехода к мишени в режиме “Пристрелка” (рис. 10), нажмите кнопку “Завершить”. Теперь вы можете приступить к стрельбе.

Окно тренировки

1. Список выстрелов
2. Мишень
3. Меню тренировки
4. Индикатор режима пристрелки
5. Анализ результатов стрельбы
6. Кнопка входа в режим поправки
7. Кнопка перехода в режим зачетной стрельбы

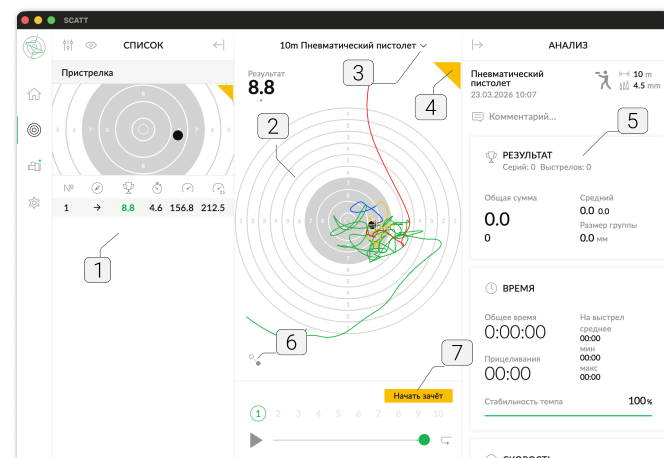


Рис. 10

Воспользуйтесь электронной поправкой (рис. 11), если во время стрельбы вы отмечаете не корректное положение пробоины.

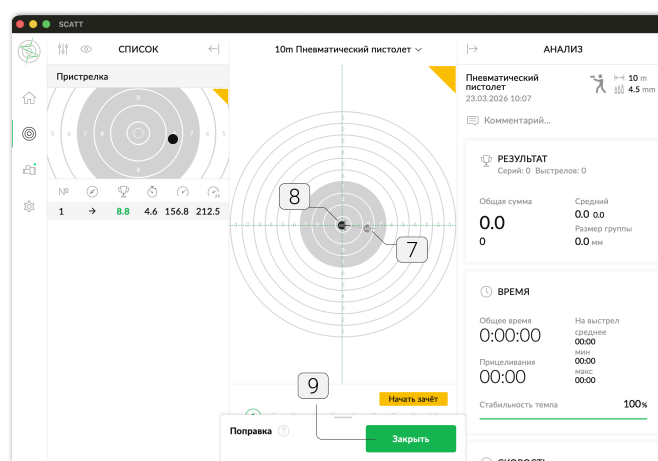


Рис. 11

7. Положение пробоины до коррекции
8. Пробоина после коррекции
9. Кнопка выхода из режима поправки

Внесение поправок доступно только во время тренировки исключительно для последнего выстрела. После завершения пристрелки, переключите программу в режим зачетной стрельбы, нажав кнопку “Зачет”.

* Полная версия инструкции по эксплуатации в электронном виде находится на флэш накопителе (входит в комплект поставки).