

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ  
И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА**

**«СТРЕЛКОВЫЙ ТРЕНАЖЕР ЭЛЕКТРОННЫЙ ЛАЗЕРНЫЙ  
“СТРЕЛКОВЫЙ АС”»»**

## **Оглавление**

Общие положения.....	3
Функциональные характеристики.....	4
Информация, необходимая для установки и эксплуатации системы .....	4
Установка, запуск и удаление программы .....	5

## **Общиеположения**

Полное название программного обеспечения: Стрелковый тренажер электронный лазерный“Стрелковый ас”.

На программное обеспечение Стрелковый тренажер электронный лазерный“Стрелковый ас” получено свидетельство о Государственной регистрации программ для ЭВМ № 2025688441

Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ – 21.10.2025.

Правообладатель: Общество с ограниченной ответственностью «Алгкод» (сокращенное наименование ООО «Алгкод»);

ОГРН: 1233600014592;

ИНН/КПП: 3663163541/366301001 ;

Юридический адрес: РФ, г. Воронеж, ул. Менделеева, д. 33;

Фактический адрес: РФ, г. Воронеж, ул. Менделеева, д. 33;

Телефон: +7 (473) 202-19-39;

Электронная почта: [algkod@list.ru](mailto:algkod@list.ru);

WEB: [www.algkod.com](http://www.algkod.com).

## ***Функциональные характеристики***

Стрелковый тренажер электронный лазерный предназначен для отработки нормативов ГТО и ОБЗР, а также улучшения навыков стрельбы.

Функционал продукта:

- Позволяет осуществлять управление программой и отслеживать результаты проведения стрельб.
- Позволяет отрабатывать физическое взаимодействие с электронным тренажером путем проведения стрельб.
- Позволяет проводить тонкую функциональную настройку оборудования для корректного отображения визуальных виртуальных выстрелов и определения цели.

## ***Информация, необходимая для установки и эксплуатации системы***

### **Форма распространения программного обеспечения**

Продукт поставляется в виде дистрибутива со всеми необходимыми файлами именем windows\_dist (для windowsверсии), mos\_dist (для MosLinuxверсии), ubuntu\_dist (для UbuntuLinuxверсии) и astra\_dist (для AstraLinuxверсии). Программа ориентирована для работы на системах: (Windows, MosLinux, AstraLinux, UbuntuLinux).

### **Минимальные системные требования к оборудованию эксплуатации**

Для успешной установки и работы программы необходимо выполнение следующих основных требований к аппаратной части рабочей станции:

- Windows 10, MosLinux с ядром работающим на PIL версии 9.5.0, AstraLinux с ядром работающим на PIL версии 9.5.0, UbuntuLinux с ядром работающим на PIL версии 9.5.0.
- Экран: Разрешение 1360x768 Пикс
- ЦПУ: Архитектура x64
- ГПУ: Память 4ГБ, поддержка DX11 (для Windows, MosiAstra) и Wayland (для Ubuntu)
- ОЗУ: 4 ГБ, DDR4
- Язык – Python
- Объем программы – 551 МБ

## ***Установка, запуск и удаление программы***

Установка программы производится путем переноса дистрибутива из устройства – носителя на котором она записана. Так же возможно получение дистрибутива, путем скачивания файлов по предоставленному интернет адресу.

Запуск программы производится при помощи ярлыка в директории программы. Имя ярлыка зависит от системы, где для Windowsимя ярлыка ShootingGallery.exe, а для LinuxShootingGallery.

Удаление программы реализуется путем удаления директории стандартными средствами операционной системы.