

**Винтовка световая
для электронного тактического тренажёра
«Полигон»**

ВС-КС

Руководство по эксплуатации



**Произведено СГЦФР «Ронин»
по заказу ВСК «Полигон»**

www.poligon64.ru



Описание

Винтовка световая автоматическая - это индивидуальный комплект оптического оборудования для проведения спортивных тренировок, тренировочных программ и развлекательных мероприятий. Используется в комплексе с электронно-оптическим тактическим тренажёром «Полигон». Перед использованием комплекта внимательно изучите настоящую инструкцию по эксплуатации.

Область применения

Массовые спортивные мероприятия.

Оборудование позволяет проводить массовые развлекательные и спортивные мероприятия по военно-прикладным видам спорта и программам. В том числе для проведения тренировок и соревнований по Кибер Страйку. Не требует специально оборудованных помещений и территорий. Не требует специальной подготовки. Не требует специальной формы или амуниции. Безопасен. Не травматичен.

Учебные заведения

Оборудование позволят проводить занятия и тренировки в средних учебных и средних специальных заведениях по основам НВП и ОБЖ.

Учебные заведения, центры подготовки ВС, МВД, ФСБ и ФСО.

Использование оборудования серии «ВС» позволяет проводить занятия и тренировки в условиях, максимально приближенных к боевой действительности. Кроме того, он способствует выработке устойчивых навыков ведения точного прицельного огня без

Гарантийные обязательства

Оборудование тактического тренажёра КС разработано Военно-спортивным клубом «Полигон64» и производится Саратовским Городским Центром Физического Развития «Ронин».

Производитель гарантирует надежность эксплуатации индивидуального комплекта ВС при соблюдении потребителем условий эксплуатации в течение **6 месяцев** со дня продажи.

Производитель обязуется безвозмездно заменить или отремонтировать индивидуальный комплект «ВС-КС» при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

Изделие серии «ВС» соответствует

ТУ 9601-032-07514943-97

ТУ 7184-027-07539044-97

Официальный сайт разработчика www.poligon64.ru

Производитель: Саратовский Городской Центр Физического Развития «Ронин». г.Саратов, ул.Тульская, д.2.

Е-mail производителя: club-gladiator@mil.ru

М.П.

Модель и номер изделия _____

Дата ввода в эксплуатацию: _____ 20__г.

(месяц)

Техническое обслуживание

Специального технического обслуживания световая винтовка не требует.

Необходимо бережно относиться к оптической части комплекта (световые датчики поражения, линза на стволе светового оружия, оптический или коллиматорный прицел).

При загрязнении оптики протирать ее специальными влажными салфетками.

Не допускать попадания влаги на комплект. Избегать ударов. Протирать движущиеся части и механизмы оружейной смазкой после окончания тренировок или состязаний.

Для более точного поражения цели рекомендуется периодически (раз в месяц) делать пристрел оружия, для чего требуется сделать несколько пробных выстрелов в противника на дистанции 50-60 метров – для автомата и пулемёта, для снайперской винтовки – 100-120м, и настроить прицел соответствующими регулировочными приспособлениями

ПРИМЕЧАНИЕ: В яркий солнечный день, при прямом попадании солнечных лучей на световые датчики поражения или на ствол оружия, возможно уменьшение дистанции поражения цели до 20%.

применения боеприпасов, перемещения и взаимодействия на поле боя, тактических коммуникаций в составе подразделений отделение-взвод.

Дальность действия оптических излучателей соответствует дистанции прицельной стрельбы из оружия, на котором они установлены. Программное обеспечение позволяет программировать тактико-технические характеристики полностью соответствующие боевым прототипам (скорострельность, кол-во боеприпасов, степень ущерба при попадании и т.д.). позволяет в кратчайшие сроки обучить курсантов базовым навыкам двустороннего огневого контакта, тактике стрелковых подразделений, тактике специальных подразделений в бою.

Принцип работы

Работа электронно-оптического оборудования основана на технологии ЛазерТаг. Стрельба ведется из световых пистолетов, автоматов или винтовок в безопасном для здоровья ИК-диапазоне. Попадание фиксируется датчиками поражения, расположенными в специальной головной повязке и (или) датчиках на торсе. Электронный блок КС оповещает игрока световой и звуковой сигнализацией о попадании в него. Оборудование серии ВС поставляется в нескольких вариантах комплектации:

Комплект тактического тренажёра КС-ВСА

(автомат)



1. Световой автомат на базе ММГ АК-74.... 1шт
 2. Головная повязка с 2мя датчиками 1шт
 3. Электронный блок 1шт
 4. Аккумулятор..... 1шт
- Дальность электронного выстрела до 250 метров.

Комплект тактического тренажёра КС-ВСП

(пулемёт)



1. Световой пулемёт на базе ММГ РПК-74..... 1шт
 2. Головная повязка с 2мя датчиками 1шт
 3. Электронный блок 1шт
 4. Аккумулятор..... 1шт
- Дальность электронного выстрела до 300 метров.

Комплект тактического тренажёра КС-ВСС

(снайпер)



1. Световая винтовка на базе ММГ АК-ВСК....1шт
2. Головная повязка с 2 датчиками 1шт

3. Электронный блок 1шт
 4. Аккумулятор..... 1шт
- Дальность электронного выстрела до 400 метров с использованием оптического прицела.

Комплект тактического тренажёра КС-ПМ

(пистолет)



1. Световой пистолет на базе пневматического пистолета ИЖ-654 (ПМ)..... 1шт
 2. Головная повязка с 2мя датчиками 1шт
 3. Электронный блок 1шт
 4. Аккумулятор..... 1шт
- Дальность электронного выстрела до 70 метров.

ПРИМЕЧАНИЕ: Макеты массо-габаритные, используемые для светового оружия НЕ относятся к оружию, являются изделием хозяйственно-бытового и производственного назначения, конструктивно сходными с оружием. В соответствии со статьёй 13 Федерального закона РФ «Об оружии» приобретаются без лицензии и не регистрируются.

ВНИМАНИЕ ! Открытое ношение и имитация применения макетов как боевого оружия может ввести в заблуждение работников правоохранительных органов или граждан и дать им основание на применение против вас огнестрельного оружия или других средств самозащиты.