

## **Область применения.**

### **Массовые спортивные мероприятия.**

Оборудование позволяет проводить массовые развлекательные и спортивные мероприятия по военно-прикладным видам спорта и программам. Не требует специально оборудованных помещений и территорий. Не требует специальной подготовки. Не требует специальной формы или амуниции. Безопасен. Не травматичен.

### **Учебные заведения**

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

### **Технические характеристики**

#### **Питание комплекта**

Напряжение – 14в, АКБ стандарт -2,2 мА\ч

#### **Температура эксплуатации**

-25<sup>0</sup>C...+50<sup>0</sup>C

#### **Длительность работы**

При использовании стандартного источника питания - не менее 500 циклов включения.

# **ФАЕРТАГ-ТИР РУБЕЖ ПЛЮС**



**Официальный сайт разработчика [www.poligon64.ru](http://www.poligon64.ru)**

**Производитель: ООО «Полигон»**

**Г.Саратов, ул. Школьная 17**

**E-mail производителя: [sales@poligon64.ru](mailto:sales@poligon64.ru)**

**М.П.**

**Модель и номер изделия \_\_\_\_\_**

**Дата ввода в эксплуатацию: \_\_\_\_\_ 201\_\_\_\_ г.**

### **Паспорт изделия**

**«Полигон»  
Саратов**

## **Описание**

Фаертаг тир «Рубеж Плюс» (далее «Тир») - электронно-механическое изделие, фиксирующее электронный сигнал, генерируемый имитатором оружия, изготовленного на базе АК-СХП (охолощенных экземпляров автоматов Калашникова). Тир является оптико-электронным устройством и предназначен для учебной беспулевой стрельбы из автомата Калашникова по мишени №4, спортивной и др. с расстояния от 10 до 350 м.

Тир позволяет проводить обучение приемам и правилам стрельбы, мерам безопасности при обращении с оружием, а также отработку прицеливания и спуска курка. Тир зарекомендовал себя как эффективное средство обучения стрельбе.

### **Комплект поставки:**

- Мишень электронная ЭМ-КС - 10 шт;
- Фаертаг-маркер тировой АК-СХП - 2 шт;
- Зарядное устройство - 1 шт.
- Паспорт изделия.

### **Подготовка изделия Тира стрелкового электронного к эксплуатации.**

Перед началом использования ознакомьтесь с данной краткой инструкцией и зарядите маркеры и мишени.

### **Включение электронных мишеней.**

Для начала работы достаточно включить тумблер питания, расположенный на боковой панели мишени. При этом в центре мишени загорится индикатор включения питания. Он также помогает прицеливанию в мишень. Мишень имеет четыре датчика приёма сигнала, четыре (или более, в зависимости от модификации) световых сигнализатора попадания и звуковую сигнализацию попадания.

При попадании ИК-импульза из СХП-маркера или любого другого маркера, поддерживающего протокол передачи «Российский Военный Стандарт», светодиоды несколько раз моргают, а мишень издает короткий громкий звук. После проведения стрельб необходимо выключить тумблер питания.

Изделие оснащено литий-ионным аккумулятором, позволяющим работать мишени до 72 часов без подзарядки. Для зарядки мишени необходимо использовать зарядное устройство, входящее в комплект поставки. Полная зарядка происходит не более чем за 3 часа. В момент зарядки, изделие должно быть выключено.

Применение новейших технологий в электронной сфере, позволяет эксплуатировать изделие в отрицательных температурах до -25С градусов. Хранение мишени ЭМ-КС допустимо только в условиях положительных температур от +15С градусов.

### **Включение тировых фаертаг маркеров АК-СХП**

Для включения электронного оружия достаточно нажать на кнопку включения на боковой стороне приклада. После включения питания загорится индикатор включения на прикладе. Для ведения электронного огня, необходимо снять автомат с предохранителя и взвести затвор (отвести затворную раму в крайнее заднее положение), после чего в оружии появятся "электронные патроны". При стрельбе с холостыми патронами необходимо вставить снаряженный магазин в маркер, снять с предохранителя и передернуть затвор.

Для зарядки изделия необходимо использовать зарядное устройство входящее в комплект поставки. Полная зарядка происходит не более чем за 3 часа. В момент зарядки, изделие должно быть выключено. Применение новейших технологий в электронной сфере, позволяет эксплуатировать изделие в отрицательных температурах до -25С градусов. Хранение электронного тира допустимо только в условиях положительных температур от +15С градусов.

### **Меры безопасности**

Необходимо относиться к охолощенному тренировочному оружию как к боевому. Перед подготовкой автомата к стрельбе, перед регулировочными работами, перед установкой на хранение, перед транспортировкой, а также перед чисткой и смазкой убедиться в том, что он не заряжен. При всех учебных действиях с заряженным автоматом не направлять его на людей или предметы находящиеся ближе 5 метров. Стрельбу в закрытом помещении производить только при наличии приточно-вытяжной вентиляции, так как выделяемые при фаертаг-стрельбе пороховые газы являются токсичными. По окончании стрельбы обязательно разрядить автомат и поставить его на предохранитель. После интенсивной стрельбы запрещается прикасаться к стволу. В случае задержек в стрельбе, необходимо:

- снять магазин,
- взвести затворную раму и убедиться в отсутствии патрона в патроннике,
- в случае наличия патрона в патроннике или внутреннем пространстве автомата, удалить его.

Только после этого установить магазин и продолжить стрельбу. В случае обнаружения не отстрелянного патрона, его повторное использование запрещается.