

Настоящий паспорт предназначен для изучения принципов работы, правильного использования, хранения и технического обслуживания радиобрелока Сатурн-637 (далее по тексту – брелок).

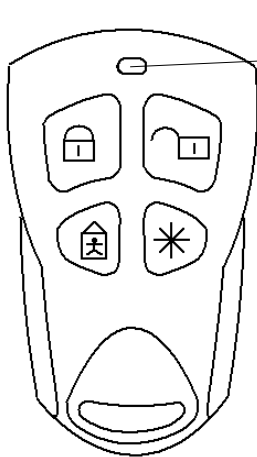
Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и электрическую схему, не отражая этого в настоящем паспорте.

1. Назначение





Брелок – малогабаритное переносное устройство, предназначенное для передачи команд в устройство оконечное объектное (далее по тексту – УОО) по радиоканалу в частотном диапазоне 868 МГц по протоколу. Брелок предназначен для использования в составе радиоканальной подсистемы охранно-технологической сигнализации «Юпитер-868-ОТС» в качестве мобильного автономного устройства управления. Брелок выпускается в двух вариантах исполнения:

- Сатурн-6370 ЕАСД.425549.001 – имеет мнемонические изображения на клавиатуре.
- Сатурн-6372 ЕАСД.425549.001-01 – без мнемонических изображений на клавиатуре.

Электропитание брелока осуществляется от одной батарейки типа CR2032. Брелок изготовлен в пластмассовом корпусе, на верхней крышке корпуса расположены четыре кнопки управления и светодиодный индикатор (рисунок 1).



Светодиодный индикатор

-  - команда о постановке прибора на охрану;
-  - команда о снятии прибора с охраны;
-  - кнопка не используется;
-  - команда «принуждение».

2. Информативность

При нажатии на кнопку брелока он передает соответствующий ей код в УОО по радиоканалу 868 МГц. Успешность передачи кода отображается светодиодным индикатором на корпусе брелока. При успешной передаче кода индикатор мигает один раз зеленым светом, при ошибке в передаче индикатор мигает один раз красным светом. При разряженной батарейке индикатор мигает два раза зеленым или красным светом в зависимости от успешности передачи кода нажатой кнопки.

Рисунок 1 - Внешний вид радиобрелока Юпитер-6370


3. Технические характеристики

Время работы от одной батарейки при частоте нажатия на кнопки два раза в час, не менее, лет	1,0
Максимальная дальность радиосвязи, не менее, м	150
Частотный диапазон радиосвязи, МГц	868 (Юпитер-868-ОТС)
Габаритные размеры, не более, мм	67 x 40 x 15
Масса с батарейкой, не более, г	35
Условия эксплуатации	
Диапазон температур	от -10 до +50 °С
Относительная влажность воздуха	до 95 % при +35 °С

4. Комплектность

Наименование	Обозначение	Количество
Сатурн-6370 или Сатурн-6372	ЕАСД.425549.001 или ЕАСД.425549.001-01	1
Батарейка	CR2032	1
Паспорт	ЕАСД.425549.001 ПС	1

5. Регистрация брелока в памяти прибора

Брелоки, перед использованием, необходимо зарегистрировать в памяти УОО. Регистрация брелока выполняется в соответствии с инструкцией, приведенной в руководстве по эксплуатации УОО. Брелок переходит в режим регистрации при нажатии на две меньшие кнопки одновременно. Индикатор сигнализирует о режиме регистрации миганием индикатора красным светом. Выход из режима регистрации возможен по окончании регистрации или при нажатии на левую верхнюю кнопку брелока (для Юпитер-6370 это кнопка )

6. Установка элемента питания

Для установки элемента питания (батарейки типа CR2032) в брелок, необходимо выполнить следующие действия:

- на задней крышке брелока отвернуть и вынуть винт;
- приподнять заднюю крышку в хвостовой части и сдвинуть ее вперед, после чего полностью снять заднюю крышку брелока;
- извлечь плату брелока, вынуть батарейку из держателя на плате;
- вставить новую батарейку в держатель соблюдая полярность;
- поместить плату в корпус брелока;
- закрыть корпус задней крышкой, завернуть винт.

После установки элемента питания брелок полностью восстанавливает свою работоспособность.

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие брелока технической документации ЕАСД.425549.001 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, приведенных в настоящем паспорте.

Гарантийный срок не менее 5 лет с момента отгрузки потребителю.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать брелок, если будет обнаружено несоответствие требованиям технической документации, происшедшее по вине изготовителя.

Гарантийные обязательства не распространяются на брелок при нарушении потребителем условий эксплуатации, при наличии механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта потребителем, при отсутствии настоящего паспорта.

Срок службы — 8 лет.

8. Свидетельство о приемке

Радиобрелок
заводской номер :

соответствует технической документации

ЕАСД.425549.001 ТУ и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК _____ / _____ /
М.П.

9. Сведения об изготовителе

ООО “Элеста” 194295, Санкт-Петербург, ул. Ивана Фомина, д. 6, лит. Б.
Тел: (812) 243-96-96.
E-mail: elesta@elesta.ru. <http://www.elesta.ru>.