

**ПРИБОР АКТИВАЦИИ
РЕЖИМОВ САМОСПАСЕНИЯ
(ПАРС-НУ)
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ «ДРОНОВ" (БЛА)**

НАЗНАЧЕНИЕ ПАРС-НУ

Прибор активации режимов самоспасения (ПАРС-НУ) пользовательских «дронов».

Предназначен для активации режимов спасения коммерческих, дистанционно управляемых летательных аппаратов, а также «дронов», находящихся на земной и водной поверхности.



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Принцип действия основан на использовании внутренних алгоритмов работы самого «дрона». Коммерческий БЛА из «ручного режима» управления (Manual) или «полет по маршруту» (Flight Plan) принудительно переключается в режим «посадка» (Land in place) или режим «возврата к месту запуска» (Return to Launch). В зависимости от времени воздействия на «дрон» и модели коммерческого БЛА его можно принудительно посадить или отправить на место взлета, не причиняя материального вреда владельцу.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дальность действия – 500 м (до 2000 м).

Вес – 5,5-6,5 кг.

Размеры – 260 X 900 X140 мм

Диапазоны: GPS, ГЛОНАСС, GALILEO,
BeiDou (L1), Wi-Fi 2.4 ГГц, 5.8 ГГц.

Ширина диаграммы направленности – 16
град.

Излучаемая мощность – до 30 Вт.

Время работы – до 4 часов.



Состав комплекта:

ПАРС-НУ	- 1 шт
Кейс для транспортировки	- 1 шт.
Зарядное устройство	- 1 шт.
Паспорт	- 1 шт.
Инструкция	- 1 шт.

ТРАНСПОРТИРОВКА ПРИМЕНЕНИЕ ПАРС-Н

Транспортировка и применение осуществляется одним человеком, специальных навыков и опыта не требуется. Возможно применение одной рукой. Регулировки и настройки отсутствуют. Саморазряд аккумуляторной батареи составляет 10% в течении 3х месяцев (при $t=20^{\circ}\text{C}$).

