

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ REX-2



Вес в максимальной комплектации	3,8 кг
Габаритные размеры, ДхШхВ (сложенный)	530 x 90 x 280 мм
Габаритные размеры, ДхШхВ (разложенный)	740 x 50 x 280 мм
Время непрерывной работы	3 ч
Радиус подавления сигналов связи, управления и передачи данных 2400 - 2500 МГц (30°)	0,5+ км
Радиус подавления сигналов связи, управления и передачи данных 5700 - 5850 МГц (30°)	0,5+ км
Радиус подавления сигналов спутниковых навигационных систем: NAVSTAR (GPS), ГЛОНАСС, GALILEO, BeiDou (360°)	2+ км
Рабочие температуры	- 40°C ... +50°C
Температуры хранения	- 50°C ... +60°C



ТРИ РЕЖИМА ПРИМЕНЕНИЯ REX-2



КОМПАКТНЫЙ



СТАЦИОНАРНЫЙ



НОСИМЫЙ

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ:

- ✓ Дальность подавления сигнала связи дрона с оператором составляет более 500 метров, радиус подавления спутниковых сигналов – 2 км;
- ✓ Самое компактное и легкое устройство во всем классе (3,8 кг.);
- ✓ Готов к использованию после изъятия из транспортировочного кейса;
- ✓ Не требует технического обслуживания;
- ✓ Встроенная аккумуляторная батарея на 3 часа использования без подзарядки;
- ✓ Активируется нажатием одной кнопки;
- ✓ Узконаправленное действие позволяет исключить воздействие устройства на объекты, не представляющие опасность для охраняемой территории;
- ✓ Дополнительная аккумуляторная батарея обеспечивает дополнительную непрерывную работу в течение еще трех часов;
- ✓ Подавление сигналов сотовой связи, для блокировки активации обнаруженных бесхозных предметов по средствам мобильной связи;
- ✓ Уникальная модульная конструкция позволяет его доукомплектовывать и производить замену модулей подавления даже в случае последующей модернизаций дронов;
- ✓ Сертифицирован;
- ✓ Безопасное использование в соответствии с СанПиН;
- ✓ Инициативная отечественная разработка от лидера российского рынка беспилотных систем - ZALA AERO GROUP.

СПЕЦИФИКАЦИЯ REX-2

№	Наименование	Внешний вид	Кол-во (шт.)
1	Корпус со встроенным микропроцессором, индикацией заряда, тумблерами переключения режимов и АКБ		1
2	Модуль подавления 2400 - 2500 МГц		1
3	Модуль подавления 5700 - 5850 МГц		1
4	Модуль подавления спутниковых навигационных систем: NAVSTAR (GPS), ГЛОНАСС, GALILEO, BeiDou.		1
5	Зарядное устройство		1
6	Модуль внешнего питания		1
7	Трехточечный тактический ремень		1

8	Транспортировочный кейс		1
9	Эксплуатационная документация		1

ЛИЦЕНЗИИ И СЕРТИФИКАТЫ

ООО «ЦСТ» (входит в группу компаний «ZALA AERO») обладает следующими лицензиями и сертификатами:

- Лицензия Управления ФСБ России по Удмуртской республике №1088 от 23.20.2013 на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, серия ГТ №0075815. Срок до 06.10.2022г.
- Лицензия Управления ФСБ России по Удмуртской республике №006Т от 25.03.2020 на осуществление деятельности по разработке, производству, реализации и приобретению в целях продажи специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации, ЛСЗ №0005071
- Лицензии Министерства Промышленности и Торговли РФ (бессрочная) № М 003505 ВВТ-ОПР от 20.04.2015г. на осуществление разработки, производства, испытания, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники.
- Лицензии Департамента Авиационной промышленности Министерства Промышленности и Торговли РФ (бессрочная) №14719-АТ от 14.04.2020г. На осуществление деятельности по разработке, производству, испытанию и ремонту авиационной техники.
- Лицензия службы по надзору и контролю в сфере образования при Министерстве образования и науки Удмуртской республики №2136 от 25.03.2020 на осуществление образовательной деятельности серия №18Л01 №0002137.
- Лицензия Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии МЭР РФ № 18-00006Ф от 03.04.2013г. на осуществление геодезических и картографических работ федерального назначения, результаты которых имеют общегосударственное, межотраслевое значение. Срок действия - бессрочно. РГ №0065346.
- Лицензия центра по лицензированию, сертификации и защите государственной тайны ФСБ России № 17842Н от 28.04.2020г. на осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнения работ, оказания услуг в области шифрования информации, технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)
- Сертификат соответствия системе менеджмента качества на разработку, производство, установку и монтаж, ремонт, техническое обслуживание продукции по кодам ЕКПС ВС РФ: 1550, 1675, 1710, 1720, 1730, 5821, 6615, 6910, 7010, 7030 и соответствия требованиям ГОСТ РВ 0015-002-2012 (ГОСТ ISO 9001-2011) и стандартов СРПП ВТ. Срок действия: с 02.10.2020г. до 01.10.2023г. Выдавший орган: ФБУ «Удмуртский ЦСМ».