



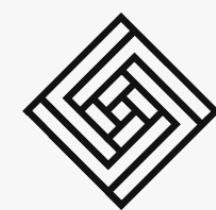
ОКБ ВАЛЬКИРИЯ

Каталог FPV дронов

УРАЛХИМАППАРАТ / ОКБ ВАЛЬКИРИЯ

mail@uralchemapparatus.ru

Июль 2026



ОКБ ВАЛЬКИРИЯ

Дроны

Перехватчик, FPV-платформы и стандартные икс-дроны

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ 10.000 ДРОНОВ В МЕСЯЦ*

*с учетом срока на подготовку производства к серийному выпуску 20-30 д.

Дрон-перехватчик с БЧ ВИВЕРНА-КОГОТЬ-ОФ

Опытная скоростная платформа с машинным зрением



Обозначение	ОФСП-0,5-Б133
Тип размещения	Сбрасываемое
Вид действия	Осколочно-фугасное
Масса, кг	0,5
Габариты, мм	Ø48 x 188
Тип взрывателя	Б-133
Статус	Серийный выпуск

Ключевые параметры

Скорость	до 300 км/ч
Потолок	до 3 000 м
Компьютер	Raspberry Pi 5 8GB +
Машинное зрение	YOLO 11s + IMX219 CSI на HAILO 26 tOPS
Питание	6S LiPo 4000 mAh
Связь	ExpressLRS 915 MHz
Видео	Walksnail Avatar V2 Dual
ВМГ	Моторы 3115 1200 kv + двухлопастные пропеллеры 8x8

Инженерная конструкция с несущей рамой из углепластика
Обтекатель PLA-CF и компоновка с несущим крылом

Машинное зрение обучено на 9000 инференсах с мультикоптерами и крылатыми БПЛА.

Конфигурируемый отсек под БЧ формата ОФСП-0,5 Б133

ПОРАЖАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ДОСТИГАЕТСЯ ЗАСЧЕТ ПОДРЫВА
СНАРЯДА ОФСП 0,5 ПРИ ПРИБЛИЖЕНИИ 1-0,5 М ДО ЦЕЛИ
АВТОМАТИЧЕСКИ ЛИБО ПО КОМАНДЕ ОПЕРАТОРА

СТОИМОСТЬ - руб. 300.000

FPV дрон ЕБК-10

Квадрокоптер 10-дюймового класса



Ключевые параметры

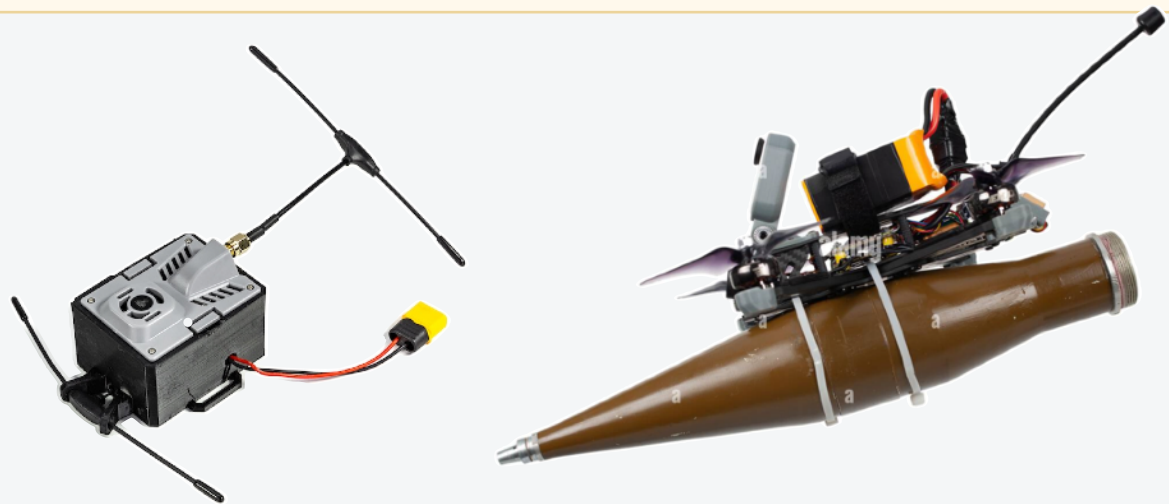
От 50.000 Руб.

Пропеллеры	10 дюймов
Полезная нагрузка	до 3 кг
Дальность	до 30 км без возврата
Полетное время	до 25 минут*
Рама	Углепластик (карбон)
АКБ	LiPo 6S 8000 mAh
Моторы	Моторы 3115 900 kv + пропеллеры 10x6
Управление	ПЕПА YAGI с НСУ

Видео: аналоговая или цифровая система
Управление (спецсвязь) - ПЭПА / ГЕРМЕС

БВС ЕБК-10 предназначен для:

- воздушной разведки;
- наблюдения за объектами;
- мониторинга маршрутов и территорий ;
- корректировки дей ствий наземных подразделений ;
- доставки специализированного оборудования;
- выполнения специальных задач с применением дневных и ночных средств наблюдения.



FPV дрон ЕБК-15

Квадрокоптер 15-дюймового класса

От 80.000 руб



Ключевые параметры

Пропеллеры	15 дюймов
Полезная нагрузка	до 5 кг
Дальность	до 60 км без возврата с 2,5 кг
Полетное время	до 30 минут*
Рама	Углепластик (карбон)
АКБ	LiPo 8S 16000-20000 mAh
Моторы	5215 300kv / пропеллер 15х6
Управление	ПЕПА YAGI с HCU

Платформа для задач на увеличенной дальности
Pixhawk 6C / Cube Orange+ или аналогичный контроллер

Беспилотное воздушное судно мультироторного типа ЕБК-15 предназначено для выполнения разведывательных задач, мониторинга местности, поиска и наблюдения за объектами, доставки полезной нагрузки и выполнения специальных задач на увеличенной дальности.



ПЛАТФОРМА ВИВЕРНА 18

Бомбардировщик-разведчик высокой стабильности



Ключевые параметры

От 200.000 руб

Пропеллеры	18 дюймов
Материал пропеллеров	Углепластик (карбон)
Полезная нагрузка	до 10 кг
Оптимальная	4 кг (4 заряда ОФСП 0,8 + сбросник)
Полетное время	до 35 минут
Дальность	до 30 км + возврат
Управление	ПЕПА YAGI с HCU
Моторы	6215 210kv / пропеллер 18” двухлопастной 5.5

Высокостабильная платформа для специальных задач, дающая стабильность и надежность DJI MAVIC-а на FPV компонентах.

Оснащается дневной и ночной камерой в базе
Оснащается устройством сброса под 4 заряда ОФСП 08

Возможна установка отстреливающего устройства для РПГ-26
И ведение прицельного огня из гранатомета в воздухе.

Может оснащаться бортовым ИИ для распознавания целей.
Может оснащаться GPS для пролета по точкам.

БЧ осколочно-фугасная калибра 0,8 кг	
Наименование параметра	Значение
Обозначение	ОФСП-0,8-Б133 / ОФСП-0,8-А133
Тип размещения	сбрасываемая/вкладная
Вид действия	осколочно-фугасное
Масса, кг	0,8
Габариты, мм	Ø48×231
Тип взрывателя	Б-133/А-133
Статус	серийный выпуск



ДРОНЫ

Гексакоптер Виверна 6х16

Шестироторная FPV-платформа



Ключевые параметры

От 250.000 руб

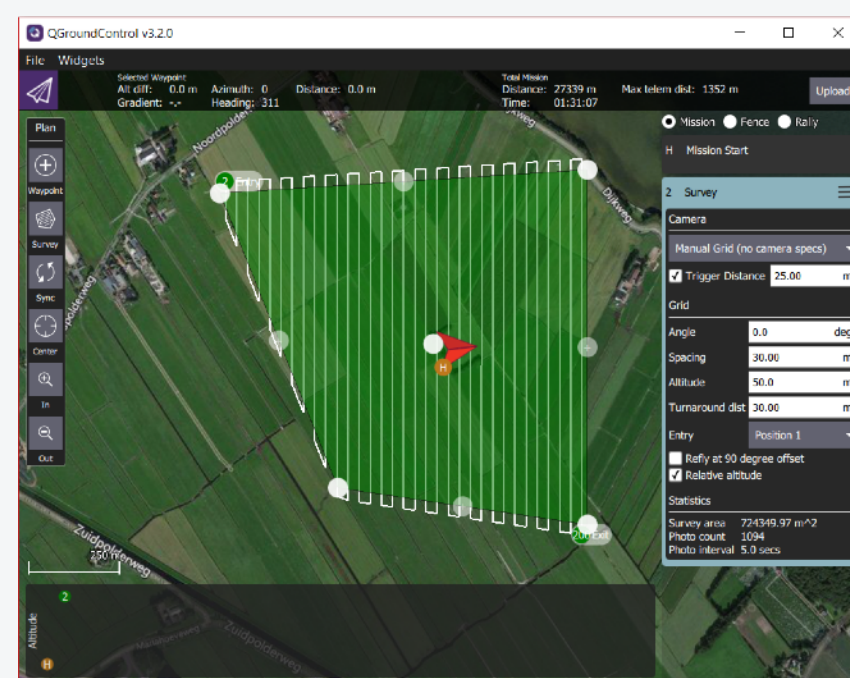
Схема	6 бесколлекторных двигателей
Пропеллеры	16 дюймов
Моторы	класс 5330
Полезная нагрузка	до 20 кг (оптимальная 10кг)
Дальность	20 км с оптимальным весом + возврат
Связь	до 50 км, ELRS 433 МГц
Видео	3.3 ГГц или цифровой канал
Управление	ПЕПА YAGI с HCU
Пропеллеры	16 дюймов угленаполненный пластик

Повышенная живучесть за счет шестироторной схемы
Время в полете до 35 минут на Спарке полутвердотельных батарей 24000 mAh x2
Комплектное сбрасывающее устройство для ТМ.

Может оснащаться бортовым ИИ для распознавания целей.
Может оснащаться GPS для пролета по точкам.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



ПОДДЕРЖКА ARDUPILOT + КОМПАС + GPS

Полетный контроллер с привязкой к НСУ на базе qgroundcontrol

- полет по точкам / gps / gisnav
- возврат по компасу в условиях РЭБ

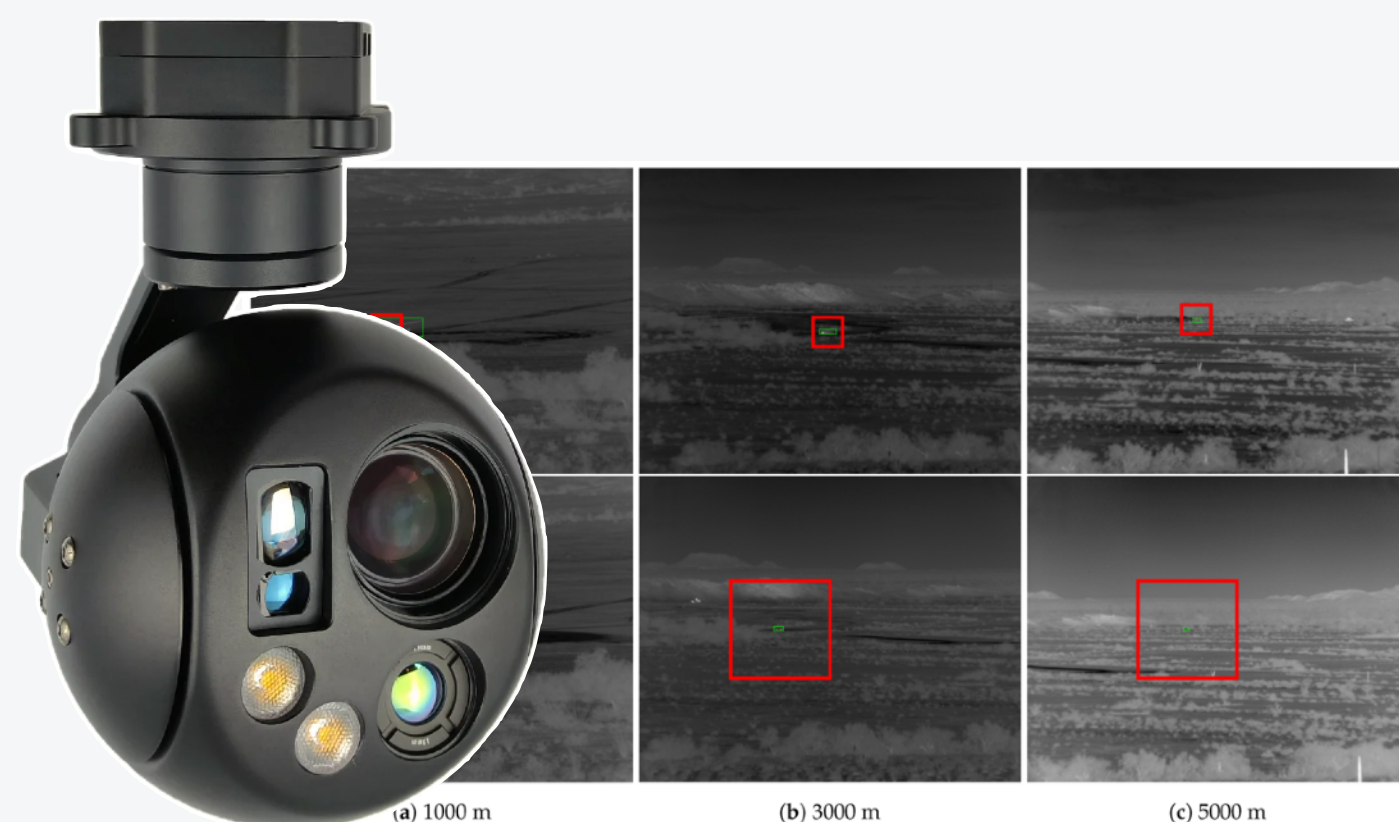
25.000 руб



СИСТЕМА ИИ-ПОМОЩИ

Уже включает в себя опции ardupilot+компас+gps
Позволяет автономно направить лучи добра в статичную или движущуюся (до 80 км/ч) цель на земле без участия оператора. **Устойчиво к РЭБ**

30.000 руб



МАШИННОЕ ЗРЕНИЕ + КАМЕРА НА ПОДВЕСЕ

Программно-аппаратный комплекс на основе Raspberry Pi + Hailo AI Hat 26 tops + стабилизированная гироскопическая камера с увеличением до 10х для разведки, распознавания целей и автоматического определения количества и типов объектов
Для платформ ВИБЕРНА и гексакоптеров

250.000 руб