



UVR

United Vehicle Robotics

ДРОМИ

UVR

ДРОМИ

БЕСПИЛОТНЫЙ АВИАЦИОННЫЙ
КОМПЛЕКС

БЕСПИЛОТНЫЙ АВИАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС С ГАЗОТУРБИННЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ

ДроМи - многоцелевой БЛА,
созданный для выполнения полёта в
автоматическом режиме.

Грузоподъемность до 1200 кг и
высокая производительность делают
его пригодным для самых сложных
задач



ЛЕТАЮЩАЯ ПЛАТФОРМА

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА

- монтажные работы
- спасательные операции
- аэрофотосъемка
- грузоперевозки
- пожаротушение
- авиахимработы
- инспекция



РАСШИРЕННЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ ДИАПАЗОН

- круглосуточная эксплуатация
- всепогодность
- устойчивость к опасным условиям окружающей среды
- полёты вне зоны видимости оператора

СОВМЕСТИМОСТЬ С ПОЛЕЗНЫМИ НАГРУЗКАМИ

- оборудование для перевозки грузов на внешней подвеске
- противопожарное оборудование
- оборудование для проведения агрохимработ

ПЛАТФОРМА
ДЛЯ РЕШЕНИЯ
МНОЖЕСТВА
ЗАДАЧ



ПИЛОТАЖНО-НАВИГАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС

- Инерциальная система(МАМС)
- GNSS
- Барометрический высотомер
- Лазерный дальномер
- Визуальная одометрия



ЛЁТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



КРЕЙСЕРСКАЯ СКОРОСТЬ.....	180 КМ/Ч
ПРАКТИЧЕСКИЙ ПОТОЛОК.....	4000 М
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ПРИМЕНЕНИЯ.....	-40С°/+40С°
МАКСИМАЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ ПОЛЁТА (С ПОЛЕЗНОЙ НАГРУЗКОЙ В ГРУЗОВОЙ КАБИНЕ).....	300 КМ
МАКСИМАЛЬНОЕ. ВРЕМЯ ПОЛЁТА (С ПОЛЕЗНОЙ НАГРУЗКОЙ).....	2 Ч
МАССА ПУСТОГО.....	2080 КГ
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЗЛЁТНАЯ МАССА.....	3700 КГ
МАКСИМАЛЬНАЯ МАССА ГРУЗА ВНУТРИ ГРУЗОВОЙ КАБИНЫ.....	700 КГ
МАКСИМАЛЬНАЯ МАССА ГРУЗА НА ВНЕШНЕЙ ПОДВЕСКЕ.....	800 КГ
МАКСИМАЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ТОПЛИВО.....	1200 КГ
ВЫСОТА ВЕРТОЛЁТА (С ВРАЩАЮЩИМСЯ РУЛЕВЫМ ВИНТОМ).....	4,53 М
ДИАМЕТР НЕСУЩЕГО ВИНТА.....	14,5 М
ДЛИНА ВЕРТОЛЁТА (С ВРАЩАЮЩИМИСЯ ВИНТАМИ).....	17,42 М
ШИРИНА ВЕРТОЛЁТА, БЕЗ ВИНТОВ.....	3,23 М
СИЛОВАЯ УСТАНОВКА.....	2 X ГТД-350
МОЩНОСТЬ СИЛОВОЙ УСТАНОВКИ.....	2 X 400 Л.С.
ТОПЛИВО.....	АВИАЦИОННЫЙ КЕРОСИН
МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ВСТРЕЧНОГО ВЕТРА (НА ВЗЛЁТЕ И ПОСАДКЕ).....	15 М/С

ОСНОВНОЙ ФУНКЦИОНАЛ АВТОПИЛОТА

- взлёт, полёт по маршруту и посадка в полностью автоматическом режиме
- удалённое управление полётом
- продолжение полёта при потере сигнал спутниковой системы навигации
- определение зоны безопасной посадки
- определение и облёт препятствий





United Vehicle Robotics



ООО "ЮВР" ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС: УЛ. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ, Д. 33, К. 4, 220089, Г. МИНСК, БЕЛАРУСЬ.
ФАКТИЧЕСКИЙ АДРЕС: БЕЛАРУСЬ, МИНСКАЯ ОБЛ., МИНСКИЙ Р-Н, БОРОВЛЯНСКИЙ С/С, 223027, Д.
КОРОЛЕВ СТАН, УЛ. МОСКОВСКАЯ, Д. 17/5. УНП 192996243

INFO@UVR.AERO
UVR.AERO