

БЕСПИЛОТНЫЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ



ZALA 421-11



Разработчик	ZALA AERO
Страна	Россия 
Первый полет	2007
Тип	Многоцелевой сверхлегкий БПЛА
ЛТХ	ZALA 421-11
Диаметр несущего винта, м	0.40
Длина, м	0.40
Масса, кг	0.799
Тип двигателя	1 ДВС
Мощность, л.с.	1 х
Максимальная скорость, км/ч	130
Крейсерская скорость, км/ч	70
Радиус действия, км	5
Продолжительность полета, ч.мин	0.30
Практический потолок, м	2500

HELIOS



Разработчик	NASA
Страна	США 
Первый полет	1999
Тип	Экспериментальный
ЛТХ	HELIOS
Размах крыла, м	75.3
Длина, м	3.6
Масса, кг	929
Тип двигателя	ЭД (14 штук)
Мощность, л.с.	1 x 2 каждый
Источники питания	Литиевые аккумуляторы, солнечные батареи
Крейсерская скорость, км/ч	30.6—43.5
Продолжительность полета, ч. мин	24
Практический потолок, м	29 523

ЛУ

Ц



Разработчик	ВЕГА
Страна	Россия 
Первый полет	2011
Тип	Тактический ударный
ЛТХ	ЛУЧ
Размах крыльев, м	8.70
Длина, м	5.85
Высота, м	2.40
Масса, кг	660
Тип двигателя	1 ПД Rotax-914UL(F)
Мощность, л.с.	1 x 115
Максимальная скорость, км/ч	250
Крейсерская скорость, км/ч	126-160
Радиус действия, км	250-500
Продолжительность полета, ч.мин	18
Практический потолок, м	7000

BIRD EYE 400



Разработчик	BIRD EYE 400
Страна	Израиль 
Первый полет	2003
Тип	Легкий разведывательный
ЛТХ	BIRD EYE 400
Размах крыльев, м	2.20
Длина, м	0.80
Масса, кг	
полезной нагрузки	1.20
максимальная взлетная	5.60
Тип двигателя	1 ЭД
Мощность, л.с.	1 х
Максимальная скорость, км/ч	83
Радиус действия, км	10
Продолжительность полета, ч.мин	1
Практический потолок, м	3400

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!!!**