

## ООО "Беспилотные авиационные системы"

Тип компании	Микро
Отрасль	Другие производства, кластеры и консорциумы
Адрес	Пермь
Телефон	+7 (919) 46-02-826
Электронная почта	<a href="mailto:koksharovvs@gmail.com">koksharovvs@gmail.com</a>

### Название продукции

- Беспилотные авиационные комплексы (мультироторного и самолетного типа)

### Область применения продукции

Высокоточная аэросъемка для геодезии и картографии, маркшейдерских работ. Мониторинг состояния промышленных объектов (здания, трубопроводы, дороги и пр.). Мониторинг с/х угодий, лесного и водного хозяйства.

### Конкурентные преимущества

- Простота освоения (2-х дневный курс обучения)
- Автоматизация процесса съемки
- Открытые стандарты оборудования и открытое программное обеспечение
- Качество съемки (камера с полнокадровой матрицей высокого разрешения)
- Высокая производительность (до 500 га за день работы)
- Собственные разработки отдельных узлов (системы питания и батареи, стабилизация и системы управления камерой, улучшенная конструкция корпуса и пр.)
- Разработка оборудования под нужды заказчика

### Технические характеристики

Беспилотные системы мультироторного типа:

- скорость 0-50 км/ч
- радиус действия 1.5 км
- взлетная масса 3.5 кг
- высота полета 10-500 м
- время подготовки к полету 5 мин

Беспилотные системы самолетного типа:

- скорость до 120 км/ч
- радиус действия 100 км
- высота полета 100-500 м

## **Краткое описание продукции**

Компания разрабатывает и проектирует беспилотные авиационные системы (а также другие виды беспилотной техники) для мониторинга и сканирования различных объектов (фото-, видеосъемка, съемка в различных спектрах и т.д.) с последующей цифровой обработкой данных для различных отраслей промышленности, с/х, лесного хозяйства и др.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International