

AEROMOTUS



Международная компания,  
официальный дилер  
ведущих производителей  
БПЛА



# ПРОМЫШЛЕННЫЕ БЕСПИЛОТНЫЕ РЕШЕНИЯ



БПЛА



ПО



Полезная  
нагрузка



Обслуживание  
БПЛА



Обучение

# О КОМПАНИИ AEROMOTUS

AEROMOTUS



Известная международная компания AEROMOTUS предлагает промышленные квадрокоптеры, программное обеспечение, готовые профессиональные решения, ориентированные на коммерческое и некоммерческое использование беспилотных летательных аппаратов.

**AEROMOTUS** - официальный дилер многих ведущих производителей БПЛА, оборудования и ПО, включая:



Parrot



soarability

MicaSense

Специалисты компании разрабатывают на базе современных беспилотных устройств комплексные решения любой сложности. Работа направлена на получение всех видов информации и максимальных выгод от применения новейших моделей БПЛА.

## КОМПАНИЯ AEROMOTUS – ЭТО:



дипломированные и сертифицированные специалисты высшей категории



знание всех тонкостей и особенностей БПЛА



колоссальный опыт в международном сообществе UAV



навыки оперативного поиска профессиональных решений



помощь при выборе, минимальные сроки доставки дронов, оборудования, ПО



квалифицированная консультационная, информационная, техническая поддержка

# ПРОДУКЦИЯ AEROMOTUS

В каталоге профессиональных беспилотных средств и оборудования AEROMOTUS представлены оригинальные:

- БПЛА
- тепловизионные, фотограмметрические камеры, лазерные сканеры (LiDAR)
- мультиспектральные сенсоры, датчики мониторинга и другая полезная нагрузка
- зарядные станции, аккумуляторы
- готовые решения для разных отраслей и сфер деятельности, включая узконаправленные



Все оборудование сертифицированное, рассчитано на длительный срок эксплуатации при соблюдении инструкций, поставляется с гарантией производителя и поддержкой специалистов **AEROMOTUS**.

Обучаем будущих пилотов компании-заказчика управлению БПЛА, что снимет риски повреждения, утраты, обеспечит безопасность в процессе эксплуатации.



# МИР В ЦИФРОВОМ ФОРМАТЕ



Съемка, анализ и визуализация объектов с **DJI Terra**, простым в использовании программным обеспечением для картографирования, разработанным для помощи специалистам в преобразовании реальных сценариев в цифровые данные.

## Специальное программное обеспечение предназначено для:

- осуществления любых по сложности профессиональных задач
- обеспечения безопасности полетов, их симуляции
- картографирования, фотограмметрии и 3D-моделирования
- получения всех видов данных для последующего анализа.



Осуществляем консультирование и техническую поддержку на всех стадиях проекта. Проводим пуско-наладочные работы после внедрения беспилотного решения, консультируем и обучаем пилота компании-заказчика.

# СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ РЕШЕНИЙ

**Профессиональный беспилотный летательный аппарат применяется для автоматизации самых разнообразных процессов, в том числе:**

- мониторинг ситуации на объектах, малых и крупных территориях, телекоммуникация;
- точное лазерное и фотограмметрическое картографирование
- проверка состояния лесного, водного хозяйства, контроль работы питомников и состояния животных
- охрана, наблюдение, мониторинг процессов на предприятиях, при строительстве и реконструкции
- слежение за намеченной целью, поиск потерявшихся людей, обнаружение очагов возгорания
- получение фото/видео для СМИ, маркетинга, организация рекламных, промо-, пиар-акций
- обследование, исследование труднодоступной, удаленной местности
- информирование о созревании культур, состоянии сельскохозяйственных культур
- контроль обезвоживания/ переувлажнения почв, перемещения насекомых, диких животных
- контроль и съемка во время массовых мероприятий
- кинематографическая и аэрофотосъемка



# НАШИ КЛИЕНТЫ

К нам обращаются представители любых отраслей и направлений деятельности. Это коммерческие, государственные, муниципальные, производственные компании, спецслужбы и другие учреждения.

## Наши клиенты - представители:



сельскохозяйственных  
предприятий, фермерских  
хозяйств



инфраструктурных  
и стратегически важных  
объектов и территорий



промышленных,  
энергетических,  
горнодобывающих компаний



поисково-спасательных,  
пожарных служб,  
МЧС



кино-, фото  
индустрии



кадастровых,  
метеорологических,  
геодезических  
и картографических служб



предприятий нефтегазовой  
отрасли (обследование  
газо- и нефтепроводов  
по всей длине)



охранных частных  
и некоммерческих  
организаций



железнодорожного,  
водного,  
автотранспорта

# НАШИ КЛИЕНТЫ



# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРОЧИЕ ВЫГОДЫ ПРИМЕНЕНИЯ БПЛА



ОСНАСТИВ СВОЮ КОМПАНИЮ БЕСПИЛОТНЫМ РЕШЕНИЕМ ОТ **АЕРОМОТУС**, НАШИ КЛИЕНТЫ ЗНАЧИТЕЛЬНО СОКРАЩАЮТ РАСХОДЫ



Сокращаются  
трудозатраты



Резко снижаются  
сроки исполнения работ



Обеспечивается  
безопасность  
специалистов



Открывается доступ  
к максимуму достоверных  
данных для последующего  
анализа и использования в  
специализированном ПО

**ВСЕ ПРОЦЕССЫ С РЕШЕНИЯМИ ОТ АЕРОМОТУС СТАНОВЯТСЯ  
ДЕШЕВЛЕ, УДОБНЕЕ, БЕЗОПАСНЕЕ.**



# ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ



## PHANTOM 4 RTK + DJI TERRA

Геодезия и строительство

Самый компактный и точный дрон для создания карт, работающий на небольших высотах. DJI Terra — это программный инструмент, направленный на преобразование данных, полученных с БПЛА в цифровые 3D-модели и карты.

⌚ Время полета:  
до 30 мин.

📍 Дальность полета:  
7 км.

💡 Высота полета:  
6 км.



## DJI MATRICE 300 RTK+MICA-SENSE ALTUM+DJI TERRA

Сельское хозяйство

Промышленный квадрокоптер нового поколения в комплекте с MicaSense Altum является эффективным решением для мониторинга сельскохозяйственных культур.

⌚ Время полета:  
до 50 мин.

🛡️ Класс защищенности:  
IP45

💡 Высота полета:  
7 км.



## AUTEL ROBOTICS EVO 2 DUAL

Мониторинг

Это компактный и портативный инструмент позволяющий с легкостью собирать необходимые данные. Тепловой модуль применим во многих сферах деятельности.

⌚ Время полета:  
до 40 мин.

🔥 Тепловизионный модуль FLIR Bosson+8K  
разрешение 640 x 512

# АЕРОМОТУС ИНТЕГРАТОР ПРОМЫШЛЕННЫХ БЕСПИЛОТНЫХ РЕШЕНИЙ



## 1. АНАЛИЗИРУЕМ ОРГАНИЗАЦИЮ И ЕЕ НУЖДЫ

Мы анализируем бизнес-процессы Вашей организации и предлагаем способы их оптимизации.



## 2. ПОДБИРАЕМ РЕШЕНИЕ

Расскажем с помощью каких технологий Вы сможете сократить расходы / повысить урожайность / обеспечить контроль за производством / получить максимум информации об объекте и т. д.



## 3. ПОСТАВЛЯЕМ ОБОРУДОВАНИЕ

Мы поможем Вам подобрать и настроить оптимальное по задачам и бюджету оборудование и дополнительные продукты. Поставим их в максимально сжатые сроки.



## 4. ПРОВОДИМ ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ И СЕРВИС

Мы организуем обучение, демонстрацию, настройку оборудования, а затем осуществляем послепродажный сервис.

# МОБИЛЬНЫЙ ПУНКТ УПРАВЛЕНИЯ БПЛА

Специализированный автомобиль предназначенный для воздушного удаленного мониторинга, повышения скорости реагирования на чрезвычайные ситуации и увеличения эффективности мониторинга крупных производственных объектов.

## Оснащение:

В комплекте с автомобилем поставляется два аэрокомплекса с интегрированной тепловизионной и оптической камерами с увеличением до 200 крат, газоанализатором воздуха, громкоговорителем и дополнительным освещением.



**!** Оснащение зависит от решения задач организации или ведомства

## Преимущества:

- 1** Позволяет быстро доставить персонал и все необходимые технические средства к местам проведения воздушной разведки
- 2** С его помощью удается более точно определить координаты зон чрезвычайных ситуаций, пострадавших объектов, очагов природных и техногенных катастроф и других происшествий
- 3** За счет полноприводной колесной формулы автомобиля, передвижной пункт можно доставить в самые труднодоступные места
- 4** Специальное оснащение автомобиля обеспечивает его полную автономность и бесперебойную работу продолжительное время в любых условиях
- 5** Внешнее освещение позволяет осуществлять воздушные и аналитические работы в темное время суток.



Мобильный пункт управления разработан для применения беспилотников в ситуациях требующих оперативного реагирования и получения видеoinформации в местах аварийно-спасательных и поисковых работ, мониторинга чрезвычайных ситуаций, мониторинга крупных промышленных объектов.



AEROMOTUS



+7 (499) 938-89-09



[www.aeromotus.ru](http://www.aeromotus.ru)



[info@aeromotus.ru](mailto:info@aeromotus.ru)



г. Москва, Варшавское  
шоссе, дом 42,  
6 этаж, офис 6240



У Вас остались  
вопросы? Задайте  
их прямо сейчас