



AEROSERVICE-AGRO



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ДРО

Полуавтоматические системы обработки
и мониторинга сельхоз угодий

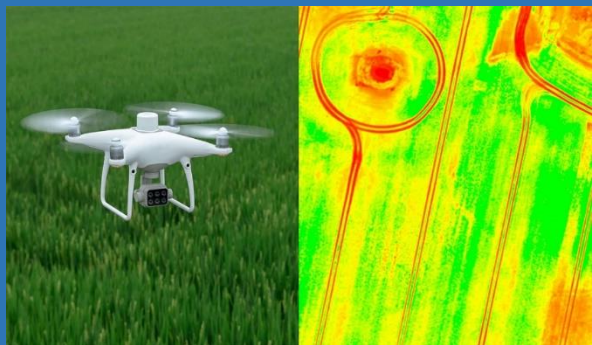
 8 (800) 555 31 49

 +7 (343) 243-68-03

 aeroservice.ural@gmail.com

Год образования – 2019.

В штате есть специалисты по разработке и конструированию, в том числе с использованием средств быстрого прототипирования, микроконтроллеров, ЧПУ обработки и FDM моделирования, оператор 3х осевого ЧПУ станка полимерного наплавления. Также осуществляется блочный и компонентный ремонт любой сложности.



Мульти-
спектральная
съёмка



АвиаХимРаботы



Школа
пилотов



Ремонт
дронов

Скорость обработки

1 ДРОН

- 2 гектара за один вылет = 8 минут.
 - 15 гектар в час.
 - 120 гектар/смена.
- ФАКТ: 80 – 100 гектар

2 ДРОНА

- 4 гектара за один вылет = 8 минут.
 - 30 гектар в час.
 - 240 гектар/смена.
- ФАКТ: 160– 200 гектар

400 гектар / 2 дрона = 20 часов (2,5 смены)

Преимущества УМО с помощью дронов

- 1 Нет технологической колеи – 5 – 10 % площадей.
- 2 Возможность работать в весеннее время, после осадков, когда техника не может зайти.
- 3 Возможность работы в труднодоступных местах.
- 4 Работа по высоким культурам.
- 5 Невысокая стоимость.
- 6 Идеально для небольших хозяйств.
- 7 Не требует большого количества воды.
- 8 Точность внесения.
- 9 Высокое качество обработки

Недостатки УМО с помощью дронов

- 1 Квалифицированные сотрудники.
- 2 Зависимость от погоды: температура 18 – 25 градусов, ветер до 4м/с, отсутствие осадков в течении 4-6 часов после обработки.
- 3 Физически сложная работа



AEROSERVICE-AGRO



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ДРО

Полуавтоматические системы обработки
и мониторинга сельхоз угодий

 8 (800) 555 31 49

 +7 (343) 243-68-03

 aeroservice.ural@gmail.com