

БПЛА Автономное крыло

«TELLUS»

Возможности

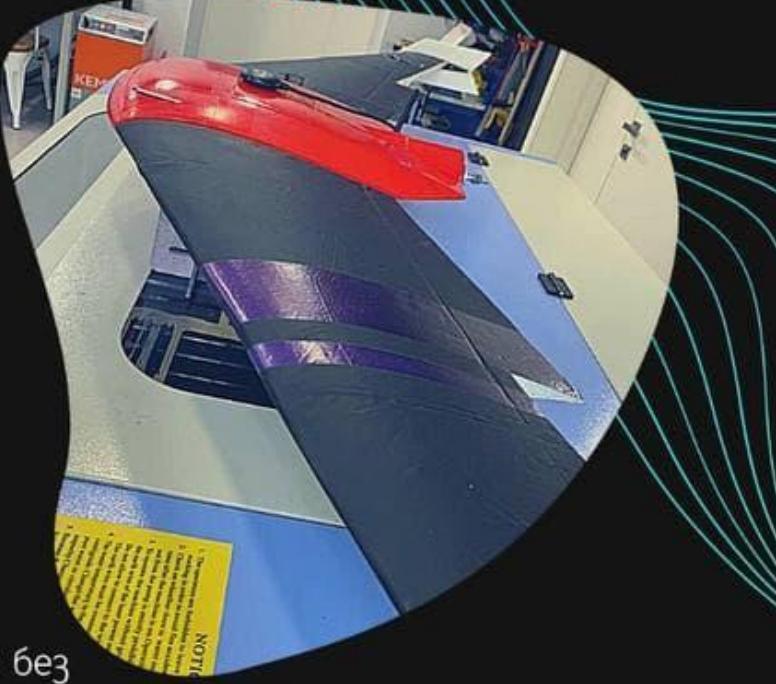
ПРИМЕНЕНИЕ БЕСПИЛОТНИКА

- Съемка (мониторинг) местности
- Составление карт местности
- Создание трехмерных моделей местности
- Построение ортофотоплана и цифровой модели местности

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- Быстрое развертывание в полевых условиях
- Возможность установки различного оборудования без потери летных характеристик
- Простота обслуживания
- Прочность конструкции

02



UAV «TELLUS»

Сфера применения

АГРОПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Мониторинг состояния сельскохозяйственных угодий,
включая динамику роста и развития урожая

НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ

Облет путепроводов, для контроля и охраны пунктов хранения топлива

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Мониторинг линий электропередач

ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТР

Уточнение границ участков, выявление незаконной вырубки лесов и очагов пожаров

Тестовый полет

Целью данного полета являлась проверка новых конструктивных решений и программы системы автоматического пилотирования.



Спасибо за Внимание!

