

КОМПАНИЯ

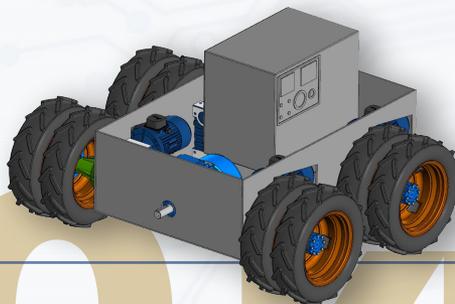
АВИС АГРО

БЕСПИЛОТНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТРАКТОР Т.6 ТЯГОВОГО КЛАССА 0,6 ТОНН

ПРЯМОЙ АНАЛОГ МТЗ-320 ПО ГАБАРИТАМ И ВОЗМОЖНОСТЯМ, НО С ПОЛНОЙ АВТОМАТИЗАЦИЕЙ. ОСНАЩЁН ДИЗЕЛЬНОЙ ГИБРИДНОЙ СИЛОВОЙ УСТАНОВКОЙ С ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ БЕЗ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ НЕПРЕРЫВНО УПРАВЛЯТЬ МОМЕНТОМ НА КОЛЁСАХ ДЛЯ ЛУЧШЕЙ ПРОХОДИМОСТИ.

КАКУЮ ЗАДАЧУ РЕШАЕТ

Основные характеристики ориентированы на типичные задачи: вспашка, культивация, уборка снега, распыление химикатов и буксирование навесного оборудования (плуги, бочки до 600 л, мульчеры).



УНИКАЛЬНОСТЬ

При проектировании трактора использованы серийные общепромышленные компоненты вместо специализированных агрегатов, что существенно упрощает и удешевляет сервисное обслуживание. Конструкция допускает применение модульной архитектуры – в случае необходимости увеличения мощности несколько тракторов могут быть сцеплены друг с другом. Система управления трактором интегрируется с облачными сервисами AVIS CLOUD, позволяющими хранить карты обработки полей, историю использования, следить за сервисными интервалами обслуживания.

ТЕКУЩИЙ СТАТУС

Трактор Т.6 находится в разработке на стадии эскизного проекта. Разработан, изготовлен и протестирован ходовой макет (уменьшенная версия) – трактор Т.3. На базе трактора Т.3 проверена концепция и основные технические параметры. Принято решение о перепроектировании с увеличением мощности.

