

# Микропроцессорная система управления навесным оборудованием трактора и агрегатами сельскохозяйственных машин

АА0Т.421224.153



## Назначение

Автоматическое управление навесным оборудованием тракторов класса 3-6 и гидрораспределителями, агрегатируемыми с трактором и агрегатами сельскохозяйственных машин.

## Обеспечивает:

- автоматическое регулирование положения навесного оборудования в зависимости от заданного положения (заглубление, подъем), а также давления в гидроцилиндрах;
- управление гидромоторами и гидрораспределителями, агрегатируемыми с трактором и агрегатами сельскохозяйственных машин с функциями запоминания и воспроизведения последовательности длительности выполняемых действий.

## Технические характеристики:

- Напряжение питания постоянного тока от 10,5В до 15,3В.  
Минус источника питания соединен с корпусом трактора;
- потребляемая мощность не более, Вт - 30;
- количество управляемых гидрораспределителей - 5;  
цветной монитор для задания и отображения положения навесного оборудования.

## Условия эксплуатации:

- Климатическое исполнение УХЛ3.1 по ГОСТ15150;
- диапазон рабочих температур -30°С...+50°С;
- степень защиты оболочкой блоков, входящих в систему IP54 по ГОСТ 14254 при состыкованной кабельной сети;
- средний срок службы не менее 10 лет.

## Потребители:

- АО «ХТЗ».

№



**ХАРТРОН-ЭКСПРЕСС**  
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

