## Приложение А

(справочное)

Функциональное назначение сигналов на штекерах колодок индикатора и пульта управления

Таблица А1 - Функциональное назначение сигналов на штекерах колодки индикатора

| Контакт колодки XP1 | Адрес   |
|---------------------|---|
| -1                  | К клемме «-» (общий)                            |
| 2                   | К источнику питания «+12В»                      |
| 3                   | К выходу пульта управления «Выбор параметра»    |
| 4                   | К выходу пульта управления «Значение параметра» |
| 5                   | К датчику оборотов ВОМ                          |
| 6                   | К датчику частоты вращения «Левое колесо»       |
| 7                   | К датчику частоты вращения «Правое колесо»      |
| 8                   | К фазной обмотке генератора                     |
| 9                   | К выключателю подсветки изделия                 |

Таблица А2 - Функциональное назначение сигналов на штекерах колодки пульта управления

| Контакт колодки ХР1 | Адрес                                   |  |
|---------------------|---|--|
| 1                   | 2                                       |  |
| 2                   | К входу индикатора «Значение параметра» |  |
| 3                   |   |  |
| 4                   | К входу индикатора «Выбор параметра»    |  |
| 5                   | К клемме «-» (общий)                    |  |

## Приложение Б

(справочное)

Технические характеристики датчиков скорости и датчика оборотов ВОМ

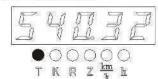
- 1 Форма импульсов выходного сигнала прямоугольная.
- 2 Время нарастания и спада фронта выходного сигнала датчика не более 0 ,5 мкс.
- 3 Коэффициент заполнения выходного сигнала от 0,4 до 0,6.
- 4 Частота выходного сигнала от 1 до 10000 Гц.
- 5 Амплитуда выходного сигнала:
  - низкий уровень не более 0,8 В;
  - высокий уровень напряжение бортовой сети трактора.

## Приложение В

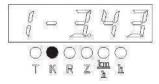
(справочное)

Варианты отображения информации и индикации режимов работы индикатора КД8083

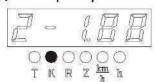
1) Уточненное суммарное время работы двигателя



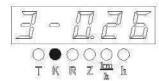
2) Передаточное отношение колесного редуктора



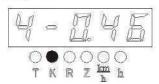
3) Передаточное отношение привода генератора



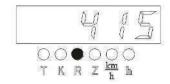
4) Передаточное отношение ВОМ540



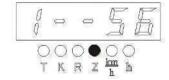
5) Передаточное отношение ВОМ1000



6) Радиус качения заднего колеса



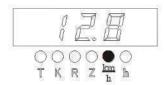
7) Количество зубьев шестерни в месте установки датчика скорости



8) Количество зубьев шестерни в месте установки датчика оборотов ВОМ



9) Скорость движения



10) Суммарное время работы двигателя

