

# КЛУБ-УП

**Аппаратура системы безопасности движения специального самоходного подвижного состава I и II категории.**

## **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:**

специальные самоходные путевые машины I и II категории, в том числе машины на комбинированном ходу.



## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наименование	Значение
Потребляемая мощность, Вт	не более 100
Рабочая температура основных блоков, °С	-40... +55
Срок службы, лет	15
Гарантийный период, лет	3
Питание от сети постоянного тока, В	от 20 до 32

## **КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- Соответствие требованиям ТР ТС 001/2011;
- Внесен в Госреестр измерений скорости и давления;
- Собственная сервисная служба для сопровождения изделий в эксплуатации;
- Собственный учебный центр для подготовки специалистов к работе с устройством безопасности.

## **ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ:**

- Контроль скорости движения;
- Автоматическое торможение при превышении допустимой скорости;
- Исключение самопроизвольного движения;
- Контроль бодрствования машиниста;
- Прием сигналов автоматической локомотивной сигнализации (АЛСН);
- Индикация сигналов светофоров;
- Регистрация параметров движения, локомотивных и поездных характеристик;
- Контроль местоположения по данным спутниковых навигационных систем Глонасс/GPS;
- Движение по электронной карте;
- Самодиагностика работоспособности системы безопасности.