

ООО ТРАНС ПРОЕКТ МОНИТОРИНГ

прибор мониторинга транспорта

ТПМ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

МРДТ.457360.020 ПС

Иркутск 2016

1. Основные сведения об изделии и технические данные.

Прибор мониторинга транспорта "ТПМ" (далее "прибор") предназначен для применения в составе системы мониторинга транспорта "Комплекс оперативного мониторинга транспорта Комбат". Использование прибора позволяет контролировать маршруты движения, стоянки, скоростные режимы работы транспорта, обеспечивает контроль работы различных систем и агрегатов автомобиля, позволяет контролировать расход топлива.

Серийный выпуск.

Сертификаты соответствия – Декларация соответствия таможенному союзу №RU Д-РУ.АВ29.В.20501от 23.03.16г.;

– Сертификат соответствия ПБ №НСОПБ.РУ.ПР 205/2.Н.00077 025350 от 11.05.16г.;

– Санитарно-эпидемиологическая экспертиза №239 от 25.03.16г..

По требованиям нормативных документов соответствует ГОСТ Р 52456-2005, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ 28751-90, ГОСТ 53703-2009, ГОСТ Р 53314-2009, ГОСТ Р 50607 -93, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 16019 -2001, ГОСТ Р 50739 -95.

Технические характеристики

п.п	Наименование параметра	Значение
1	Габаритные размеры	115x65x40 мм
2	Масса прибора	не более 350 гр
3	Напряжение основного питания	10-32 В
4	Потребляемая мощность	не более 1.8 Вт
5	Канал передачи данных	GSM/GPRS
6	Тип антенн GSM/GPS/ГЛОНАСС	внутренние
7	Длина антенного кабеля	-
5	Внутренняя энергонезависимая память	32Mbit
6	Количество входов	4
8	Внешний интерфейс	RS 485
9	Температура эксплуатации	от -40 до +80 градусов Цельсия
10	Влажность	5-95% не конденсированная

2. Комплектность

Наименование	Количество
1.Прибор "ТПМ"	1
2.Интерфейсный кабель	1
3.Паспорт изделия	1
4.Упаковка (потребительская тара)	1

3. Свидетельство о приемке

Прибор мониторинга транспорта "ТПМ", серийный номер _____

Изготовлен, признан годным к эксплуатации.

МП _____
подпись

расшифровка

4. Гарантийные условия

Настоящим ООО «Транс Проект Мониторинг» гарантирует реализацию прав потребителя, предусмотренных местным законодательством на территории России и никакие другие права. ООО «Транс Проект Мониторинг» гарантирует соответствие прибора мониторинга транспорта «ТПМ» требованиям МРДТ.457360.020 ТУ при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, изложенных в данном «Руководстве по установке и эксплуатации». **Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи (поставки) прибора потребителю, но не более 18 (восемнадцать) месяцев со дня выпуска прибора.** В случае отсутствия даты продажи, названия и печати продавца в гарантийном талоне либо ином документе, неопровержимо подтверждающем факт продажи (поставки) оборудования потребителю, гарантийный срок исчисляется от даты выпуска оборудования. Потребитель имеет право на сервисное обслуживание изделия в течение срока службы изделия. Потребитель, также, имеет все другие права, предусмотренные законодательством Российской Федерации. В случаях, когда причина выхода из строя оборудования не может быть установлена в момент обращения потребителя, проводится техническая экспертиза, продолжительность которой составляет 30 дней с момента обращения потребителя.

Основанием для отказа от гарантийного обслуживания являются:

- Несоблюдение правил транспортировки, хранения и эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации.
- Самостоятельное вскрытие прибора при наличии гарантийных пломб и этикеток.
- Самостоятельный ремонт прибора или ремонт в сторонних организациях в течение гарантийного срока эксплуатации.
- Наличие следов электрических и/или иных повреждений, возникших вследствие недопустимых изменений параметров внешней электрической сети, неумелого обращения, злоумышленных действий или неправильной эксплуатации оборудования.
- Наличие на печатных платах прибора следов самостоятельной пайки или попыток самостоятельного подключения к платам прибора проводов или иных элементов либо разъемов не предусмотренных в данном руководстве.
- Механическое повреждение корпуса или печатных плат прибора, держателя SIM карты, антенн, разъемов или обрыв проводов.
- Наличие на внешних или внутренних деталях изделия следов окисления или других признаков попадания влаги в корпус изделия.
- Хищение или злоумышленное повреждение внешней антенны и кабелей.
- Повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых.
- Повреждения, вызванные высокой температурой или воздействием интенсивного микроволнового облучения.
- Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами, случайными внешними факторами, а также внезапными несчастными случаями.
- Повреждения, вызванные несовместимостью по параметрам или неправильным подключением к прибору дополнительных устройств, шин, интерфейсов и датчиков.
- Эксплуатация прибора при напряжении бортовой сети, не соответствующем диапазону, указанному в технических характеристиках.
- Повреждения, вызванные попытками конфигурирования и настройки параметров прибора программами сторонних разработчиков.
- Невозможность выполнения прибором требуемых функций, по причине неумелого или неправильного конфигурирования контроллера программой «Комбат»
- Невозможность выполнения прибором требуемых функций, по причине отсутствия подписки на услугу «пакетная передача данных GPRS»
- Невозможность выполнения прибором требуемых функций по причине отрицательного баланса на расчетном счету владельца SIM-карты используемой в приборе.
- Невозможность выполнения прибором требуемых функций, по причине неисправности SIM-карты, используемой в приборе, либо ее блокировки.

Факт нарушения условий гарантийного обслуживания может быть обнаружен как при приемке изделий в ремонт, так и в процессе ремонта. В последнем случае отдел технического обслуживания и ремонта оповещает покупателя о выявленных нарушениях условий гарантийного обслуживания и согласовывает с ним условия дальнейшего обслуживания.

Документом, подтверждающим право на гарантийное обслуживание, является настоящий паспорт прибора с заполненным гарантийным талоном в котором указывается: наименование и обозначение прибора, его заводской номер, дата продажи, наименование организации продавца, имеется подпись уполномоченного лица продавца и печать организации продавца.

По окончании гарантийного срока или при нарушении условий гарантийного обслуживания ООО "Транс Проект Мониторинг" осуществляет ремонт или замену изделий на платной основе.

Гарантийный ремонт, диагностика оборудования производится на территории ООО "Транс Проект Мониторинг".

Диагностика оборудования в случае необоснованности претензий к работоспособности является платной услугой.

Гарантийное обслуживание не включает в себя:

- Периодическую профилактику и обслуживание техники
- Настройку конфигурации и оптимальных параметров работы оборудования
- Обучение пользователей навыкам работы с оборудованием

Условия гарантийного обслуживания действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством РФ.

Свидетельство установки

Я, _____
профессиональный установщик, удостоверяю, что установка комплекта прибора мониторинга транспорта "ТПМ" была произведена мною согласно Руководству по установке и эксплуатации.

Описание транспортного средства

Марка ТС _____

Тип _____

Регистрационный номер _____

Описание установленного оборудования

ICCID номер SIM карты
установленной в прибор _____

Телефонный номер
SIM карты _____

Место установки прибора _____

Место установки антенны _____

Подключение устройств к прибору

Вход 1 _____

Вход 2 _____

Вход 3 _____

Вход 4 _____

RS485 _____

Название организации установщика _____

Подпись установщика _____ / _____

Работу принял _____ / _____

Дата приемки " ____ " _____ 20 ____ г.

Гарантийный талонМодель прибора _____ ТПМ _____Исполнение _____ ГЛОНАСС _____

Заводской номер (S/N) _____

Дата покупки (установки) “ _____ ” _____ г.

Название продавца (установочного центра) _____

Подпись продавца _____ / _____ /

МП

