

Условия отказа в гарантийном ремонте:

- ✓ наличие следов ненадлежащих условий эксплуатации или хранения Изделия;
- ✓ наличие следов химического, механического или теплового воздействий (оплавление, коррозия, трещины, деформации и т.п.);
- ✓ наличие дефектов, вызванных аварией, стихийным бедствием, умышленными или неосторожными действиями Пользователя, неправильным или небрежным обращением или использованием в аварийных условиях.

8. Утилизация

Утилизация Изделия производится в порядке, установленном Федеральным законом «Об отходах производства и потребления».

9. Сведения о содержании драгоценных металлов:

Изделие не содержит драгоценных металлов в количествах, подлежащих учету.

10. Сведения о сертификации

Декларация о соответствии Евразийского таможенного союза
ЕАЭС №RU Д-РУ.АЖ22.В.02756 от 29.08.2018 г.

11. Отметки о ремонте и обслуживании

12. Дополнительные отметки

<https://www.fleetguide.ru>



Контроллер навигационный FleetGuide 4

ПАСПОРТ

Основные технические характеристики:

Наименование	Значение
Поддерживаемые ГНСС	ГЛОНАСС/GPS
Навигационный модуль	Quectel MC60
Канал передачи данных	GSM
Модуль GSM	Quectel MC60
Антенна GPS	Внутренняя
Антенна GSM	Внутренняя
SIM-держатель	1
Внутренняя энергонезависимая память	150 000 точек
Встроенный акселерометр	Да
Интерфейсы	RS-485 – 1, 1-WIRE – 1 Bluetooth
Универсальный вход (измеряющий частотный, аналоговый сигналы, а так же подсчитывающий количество импульсов)	1
Номинальное напряжение питания, В	8–40
Резервный встроенный аккумулятор	Да, 380 мА
Защита от импульсных скачков Напряжения, В	Да, до 500
Рабочий диапазон температур, °С	от минус 40°С до плюс 60°С
Габаритные размеры, мм	94x88x27
Масса не более, г	100

1. Основные сведения об изделии:

Контроллер навигационный FleetGuide 4 (далее – Изделие)

Заводской номер _____

Дата изготовления « ____ » _____ 20__ г.

изготовлено в соответствии с Техническими условиями. Изделие представляет собой электронное устройство, управляемое микроконтроллером, состоящее из электрической платы с установленными на ней электронными компонентами, размещенной в защитном корпусе, с индикаторами режимов работы, разъемами для подключения антенн, кабелем для подключения к источнику электропитания (бортовой сети транспортного средства).

Изделие предназначено для приема навигационных сигналов ГНСС и определения на их основе навигационных параметров транспортного средства (географических координат, скорости перемещения и пр.), записи и хранения собранной информации в энергонезависимой памяти и передачи её в диспетчерский центр по каналам GSM.

Изделие предназначено для работы от бортовой сети транспортного средства (далее – ТС) с номинальным напряжением 12 или 24 В.

2. Комплект поставки:

Наименование	Количество
Контроллер навигационный	1 шт.
Системный разъем	1 шт.
Аккумуляторная батарея	1 шт.
Дополнительные провода	5 шт.
Крепежный комплект	1 шт.

3. Сроки службы, хранения и гарантии

Гарантийный срок: **весь срок службы** с даты ввода Изделия в эксплуатацию (продажи).

Гарантийный срок аккумулятора: **1 (один) год** с даты ввода Изделия в эксплуатацию либо **1000 циклов** перезаряда в зависимости от того, что наступит ранее.

Срок службы: **5 (пять) лет** с даты изготовления Изделия (при своевременном техническом обслуживании).

4. Сведения о приемке

Контроллер навигационный FleetGuide 4 соответствует требованиям ТУ 26.20.16-003-27530358-2017 и признан годным для ввода в эксплуатацию. Дата приемки соответствует дате изготовления.

М.П. _____
подпись (фамилия, инициалы)

5. Сведения об упаковке

Контроллер навигационный FleetGuide 4 упакован согласно требованиям ТУ 4035-004-27530358-2017.

Дата упаковки соответствует дате изготовления.

6. Движение изделия в ходе эксплуатации

Дата ввода в эксплуатацию (продажи)

« ____ » _____ 20__ г.

М.П.

7. Эксплуатация и хранение

Условия эксплуатации:

Температура	от - 40°С до + 60°С
С поддержкой функции заряда аккумулятора	от 0°С до + 45°С
Влажность	93% при температуре + 40°С

Условия хранения:

До передачи Пользователю хранение Изделия должно осуществляться в штатной упаковке, в отсутствии агрессивных веществ и паров, при температуре окружающего воздуха от плюс 5°С до плюс 25°С.

Ограничения условий эксплуатации:

НЕДОПУСТИМО:

- ✓ использовать Изделие не по назначению;
- ✓ вмешиваться в работу Изделия, самостоятельно ремонтировать или разбирать Изделие;
- ✓ использовать и хранить Изделие с нарушением условий эксплуатации и хранения.