

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	WD4PG2EE6G3119664		
Марка, модель:	Mercedes-Benz Metris	Пробег по одометру, км:	206481
Год выпуска:	2015	Объем двигателя, см3:	2
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	211
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Задний
Тип кузова:	Минивэн	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Белый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

## 2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Передний бампер</li><li>✓ Переднее крыло</li><li>✓ Арка переднего колеса</li><li>✓ Передний диск</li><li>✓ Шина переднего колеса</li><li>✓ Наружное зеркало</li><li>✓ Передняя дверь</li><li>✓ Порог передней двери</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Передний бампер</li><li>⊗ Капот</li><li>✓ Лобовая панель</li><li>✓ Фары и указатели поворотов (лев)</li><li>✓ Фары и указатели поворотов (прав)</li><li>✓ Щетки стеклоочистителя</li><li>✓ Решетка радиатора</li><li>✓ Лобовое стекло</li><li>✓ Крыша</li><li>✓ Люк (если есть)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Передний бампер</li><li>✓ Переднее крыло</li><li>✓ Арка переднего колеса</li><li>✓ Передний диск</li><li>✓ Шина переднего колеса</li><li>✓ Наружное зеркало</li><li>⊗ Передняя дверь</li><li>✓ Порог передней двери</li></ul>
Задняя левая сторона	Задняя сторона	Задняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Дверь и центральная стойка</li><li>✓ Порог двери (задний левый)</li><li>✓ Арка колеса (задняя левая)</li><li>✓ Диск или колпак (задний левый)</li><li>✓ Шина (задняя левая)</li><li>✓ Крыло (заднее левое)</li><li>✓ Задний бампер (левая сторона)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Задний бампер</li><li>⊗ Крышка багажника</li><li>✓ Подсветка заднего номера</li><li>✓ Заднее стекло</li><li>✓ Блок задних фонарей (левый)</li><li>✓ Блок задних фонарей (правый)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Дверь и центральная стойка</li><li>✓ Порог двери (задний правый)</li><li>⊗ Арка колеса (задняя правая)</li><li>✓ Диск или колпак (задний правый)</li><li>✓ Шина (задняя правая)</li><li>✓ Крыло (задняя правая)</li><li>✓ Задний бампер (правая сторона)</li></ul>

### Заключение:

На автомобиле присутствуют вторичные окрасы, в том числе с использованием шпатлевки. Присутствует потертости на задней правой арке. По всему кузову присутствуют сколы краски с элементами коррозии, и косметические подкрасы.

### 3. Комплектность

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Сервисная книжка      | <input checked="" type="checkbox"/> Запасное колесо           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Комплект ковриков     | <input checked="" type="checkbox"/> Домкрат                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Аптечка               | <input checked="" type="checkbox"/> Компрессор                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Инструменты           | <input checked="" type="checkbox"/> Ключ для секретных болтов |
| <input checked="" type="checkbox"/> Аварийный треугольник | <input checked="" type="checkbox"/> Инструкция к авто         |

### 4. Внутренний осмотр

#### Передняя левая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Задняя левая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Передняя сторона

- Торпеда
- Лобовое стекло
- Зеркало заднего вида (компас)
- Радио/CD/CD-чейнжер
- Рулевое колесо
- Прикуриватель, пепельница

#### Задняя сторона

- Обивки багажника, запасн. колеса
- Коврик багажника
- Освещение багажника
- Заднее стекло

#### Передняя правая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Задняя правая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Заключение:

Присутствуют потертости на обивки сиденья переднего правого.

## 5. Диагностика работы приборов и функций

### Салон

- ✓ Регулировки сидений
- ✓ Функция памяти сидения
- ✓ Освещение салона при открытых дверях
- ✓ Функция памяти рулевой колонки
- ✓ Визуальная проверка подушки безопасности
- ✓ Состояние ремней безопасности
- ✓ Солнцезащитные козырьки
- ✓ Панель приборов
- ✓ Рычаг переключения передач
- ✓ Рычаг указателя поворота и дальнего света
- ✓ Стеклоомыватель
- ✓ Щетки стеклоочистителя
- ✓ Запах в салоне

### Электроника

- ✓ Подогрев сидений
- ✓ Подогрев наружных зеркал
- ✓ Электронное регулирование зеркал
- ✓ Обогреватель заднего стекла
- ✓ Регулирование обогрева / кондиционера
- ✓ Отопление при неработающем двигателе
- ✓ Указатели и освещение приборов
- ✓ Проверка регулировки света фар
- ✓ Датчик дождя
- ✓ Датчик света
- ✓ Звуковой сигнал
- ✓ Парктроники
- ✓ Сигнализация
- ✓ Дистанционный пульт центрального замка

### Мультимедиа

- ✓ Включение/ выключение радио и регулирование громкости
- ✓ Исправность радио, проигрывателя и чейнджера
- ✓ Multifункциональные элементы управления на рулевом колесе
- ✓ Управление радио и кондиционером
- ✓ Динамики
- ✓ Разъёмы (MP3, iPod)
- ✓ Устройство громкоговорящей телефонной связи
- ✓ Исправность навигационной системы
- ✓ Работа часов

### Механизмы

- ✓ Исправность электрических стеклоподъемников
- ✓ Открытие/закрытие люка
- ✓ Ручные и автоматические замки дверей
- ✓ Разблокирование багажника
- ✓ Разблокирование бака
- ✓ Крыша кабриолета

### Заключение:

Норма

## 6. Проверка под капотом

- ✓ Исправность и состояние аккумулятора
- ✓ Напряжение аккумулятора (показания датчика)
- ✓ Уровень масла в ДВС (состояние визуально проверить)
- ✓ Уровень масла в АКПП (КПП) (визуально проверить)
- ✓ Состояние масла в АКПП (КПП)(визуально проверить)
- ✓ Состояние ремня ГРМ (визуально, на наличие явных повреждений)
- ✓ Проверка стартера на пост. Шум.
- ✓ Контроль герметичности ДВС (течь, подтекания жидкостей)
- ✓ Проверка ДВС на предмет течи масла
- ✓ Проверка лямбда зонд (работа)

### Эксплуатационные жидкости

- ✓ Масло в двигателе, проверка уровня
- ✓ Маслов в КПП (АКПП), проверка уровня
- ✓ Тормозная система
- ✓ Система ГУР
- ✓ Жидкость гидропривода сцепления, проверка

- ✓ Уровень тормозной жидкости
- ✓ Состояние свечей зажигания
- ✓ Проверка высоковольтных проводов (повреждения)
- ✓ Проверка катушек зажигания
- ✓ Проверка давления топлива
- ✓ Состояние приводных ремней и роликов (визуально)
- ✓ Проверк системы охлаждения ДВС на (течь,уровень,плотность.)
- ✓ Датчик температуры воздуха
- ✓ Датчик оборотов

### Шланги патрубки (визуальная проверка)

- ✓ Тормозная система
- ⊕ Топливная система
- ✓ Система ГУР
- ✓ Вакуумные патрубки
- ✓ Система охлаждения АКПП
- ✓ Сцепление
- ✓ Система охлаждения ДВС

### Визуальная проверка плотности соединения и отсутствия подтеканий

- ✓ Двигатель
- ✓ Система охлаждения
- ✓ Трансмиссия
- ✓ Пыльники приводов
- ✓ Радиатор АКПП
- ✓ Тормозная система
- ✓ Топливная система
- ✓ Выхлопная сисетма
- ✓ Рулевое управление

### Ремни приводные

- ✓ Ремень ГУР
- ✓ Ремень А/С
- ✓ Ремень генератора

### Заключение:

Присутствует запах бензина в районе моторного отсека.

## 7. Проверка на эстакаде

- ✓ Амортизаторы передней подвески (на наличие повреждений)
- ✓ Амортизаторы задней подвески (на наличие повреждений)
- ✓ Троса ручного тормоза (визуальный контроль)
- ✓ Пружины передней подвески
- ✓ Пружины задней подвески
- ✓ Рычаги передней подвески
- ✓ С/Б рычагов передней подвески
- ✓ С/Б подрамника
- ✓ Рулевая рейка (течь, люфт) (визуально проверить)
- ✓ Рулевые наконечники
- ✓ Рулевые тяги
- ✓ Шаровые опоры
- ✓ Стойки и втулки стабилизатора
- ✓ Пыльники шрусов (визуально проверить)
- ✓ Шрусы (на наличие люфт и т.д)
- ✓ Проверка течи КПП (АКПП) (визуально проверить)
- ✓ Проверка течи заднего редуктора (визуально проверить)

### Колеса и шины

- ✓ Давления воздуха в шинах, проверка
- ✓ Износ протектора, визуальная проверка

- ✓ Подшипники ступиц передней подвески (гул)
- ✓ Пыльники, отбойники амортизаторов (на наличие явных)
- ✓ Проверка днища (повреждения/сост. Антикорроз. покрытия)
- ✓ Шарниры кардана (подвесной подшипник)
- ✓ Опоры силового агрегата
- ✓ ГУР (течь, шум)
- ✓ Сайлентблоки задней балки
- ✓ Сайлентблоки кранштейна заднего редуктора
- ✓ Рычаги задней подвески
- ✓ Подшипники ступиц задней подвески (гул)
- ✓ Подвеска глушителя
- ✓ Состояние тормозных шлангов
- ✓ Пневмоподвеска. Проверка режимов работы
- ✓ Ручной тормоз (проверка работы)

### Проверка тормозов

- ✓ Передние тормозные колодки, проверка износа
- ✓ Задние тормозные колодки (дисковые), проверка
- ✓ Тормозные диски, проверка биения
- ✓ Тормозные диски, проверка состояния

### Подвеска

- ✓ Подшипники ступиц колес, проверка
- ✓ Защитные чехлы шрусов, проверка состояния
- ✓ Рычаги и сайлентблоки, проверка состояния
- ✓ Втулки и стойки стабилизаторов поперечной устойчивости  
Осмотр днища на предмет
- ✓ наличия следов кузовного ремонта

### Заключение:

Норма

## 8. Проверка при тест-драйве

- ✔ Стартер. Запуск
- ✔ Отсутствие посторонних вибраций
- ✔ Отсутствие посторонних шумов
- ✔ Поведение двигателя при запуске
- ✔ Поведение двигателя во время езды
- ✔ Характеристика холостого хода (плавают ли обороты)
- ✔ Функция вентилятора охлаждения двигателя
- ✔ Плавность работы сцепления
- ❓ Работа АКПП в положении P,R,N,D
- ✔ Фиксация переключ. передач
- ✔ Центрирование / люфт рулевого колеса
- ✔ Прямолинейное движение по инерции
- ✔ Круговое движение. Шум ГУР. Работа ШРУСов.
- ✔ Управляемость
- ✔ Поведение тормозов
- ✔ Ручной тормоз
- ✔ Система регулирования скорости (круиз контроль)
- ✔ Панель приборов
- ✔ Корректная функция индикации
- ✔ Ассистент парковки

### Заключение:

При переключении селектора акпп в положение D,R слышен стук в районе заднего моста.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Автомобиль в нормальном состоянии

Исполнитель: Бублис Дмитрий Владимирович

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская: Автосалон АВТОДОМ  
 Адрес: г. Минск, ул. Тимирязева, 74, уровень 3  
 Телефон: +375333333284, +375293333284  
 Эл. адрес: info@avto-dom.by

VIN: WD4PG2EE6G3119664

Модельный год:

Марка: Sprinter

Автомобиль: 447.601 - 109/111 CD

Пробег: 206495km

Версия ПО а/м: V21.02

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2024-06-08 09:35:25

Диагностический путь: Automatically Search > Left-hand steering > 447.601 - 109/111  
 CDI/BLUETEC,114/116 CDI/BLUETEC,119 BLUETEC,114/116/119 BLUETEC 4x4 > Health Report

## Inspection Result

Motor Control Module  
 (1)  
 DCU (1)



AAC (1)

## Диагностический результат

Код ошибки	Описание ошибки	Статус	Компонент
P052E71	The valve for crankcase ventilation has a malfunction.The actuator is blocked.	STORED	Motor Control Module
B1DD015	The output for the mirror heater has a malfunction.There is a short circuit to positive or an open circuit.	CURRENT and STORED	DCU
B106E13	The rear blower regulator has a malfunction.There is an open circuit.	CURRENT and STORED	AAC