

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	WDD2428901J012179		
Марка, модель:	Mercedes-Benz B-Класс	Пробег по одометру, км:	136856
Год выпуска:	2016	Объем двигателя, см3:	0
Тип двигателя:	Электро	Мощность, л.с.:	179
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Передний
Тип кузова:	Хэтчбек 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серый	Последнее ТО (более 3.500 км)?:	нет

## 2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер
<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло	<input checked="" type="checkbox"/> Капот	<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло
<input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса	<input checked="" type="checkbox"/> Лобовая панель	<input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса
<input checked="" type="checkbox"/> Передний диск	<input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (лев)	<input checked="" type="checkbox"/> Передний диск
<input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса	<input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (прав)	<input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса
<input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало	<input checked="" type="checkbox"/> Щетки стеклоочистителя	<input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало
<input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь	<input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора	<input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь
<input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери	<input checked="" type="checkbox"/> Лобовое стекло	<input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери
	<input checked="" type="checkbox"/> Крыша	
	<input checked="" type="checkbox"/> Люк (если есть)	
Задняя левая сторона	Задняя сторона	Задняя правая сторона
<input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка	<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка
<input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний левый)	<input checked="" type="checkbox"/> Крышка багажника	<input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний правый)
<input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя левая)	<input checked="" type="checkbox"/> Подсветка заднего номера	<input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя правая)
<input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний левый)	<input checked="" type="checkbox"/> Заднее стекло	<input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний правый)
<input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя левая)	<input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (левый)	<input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя правая)
<input checked="" type="checkbox"/> Крыло (заднее левое)	<input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (правый)	<input checked="" type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)
<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (левая сторона)		<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)

### Заключение:

Шпатлевка на ЗЛ крыле. ЗЛ дверь и багажник во вторичном окрасе.

### 3. Комплектность

- ⊗ Сервисная книжка
- ⊗ Комплект ковриков
- ⊗ Аптечка
- ⊗ Инструменты
- ⊗ Аварийный треугольник
- ⊗ Запасное колесо
- ⊗ Домкрат
- ⊗ Компрессор
- ⊗ Ключ для секретных болтов
- ⊗ 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

#### Передняя сторона

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

#### Передняя правая 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

#### Задняя сторона

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

#### Задняя правая сторона

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

#### Заключение:

Салон автомобиля в хорошем состоянии.

## 5. Диагностика работы приборов и функций

Салон	Электроника	Мультимедиа
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Регулировки сидений</li><li>✓ Функция памяти сидения</li><li>✓ Освещение салона при открытых дверях</li><li>✓ Функция памяти рулевой колонки</li><li>✓ Визуальная проверка подушки безопасности</li><li>✓ Состояние ремней безопасности</li><li>✓ Солнцезащитные козырьки</li><li>✓ Панель приборов</li><li>✓ Рычаг переключения передач</li><li>✓ Рычаг указателя поворота и дальнего света</li><li>✓ Стеклоомыватель</li><li>✓ Щетки стеклоочистителя</li><li>✓ Запах в салоне</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Подогрев сидений</li><li>✓ Подогрев наружных зеркал</li><li>✓ Электронное регулирование зеркал</li><li>✓ Обогреватель заднего стекла</li><li>✓ Регулирование обогрева / кондиционера</li><li>✓ Отопление при неработающем двигателе</li><li>✓ Указатели и освещение приборов</li><li>✓ Проверка регулировки света фар</li><li>✓ Датчик дождя</li><li>✓ Датчик света</li><li>✓ Звуковой сигнал</li><li>✓ Парктроники</li><li>✓ Сигнализация</li><li>✓ Дистанционный пульт центрального замка</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Включение/ выключение радио и регулирование громкости</li><li>✓ Исправность радио, проигрывателя и чейнджера</li><li>✓ Мультифункциональные элементы управления на рулевом колесе</li><li>✓ Управление радио и кондиционером</li><li>✓ Динамики</li><li>✓ Разъёмы (MP3, iPod)</li><li>✓ Устройство громкоговорящей телефонной связи</li><li>✓ Исправность навигационной системы</li><li>✓ Работа часов</li></ul> <p><b>Механизмы</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Исправность электрических стеклоподъемников</li><li>✓ Открытие/закрытие люка</li><li>✓ Ручные и автоматические замки дверей</li><li>✓ Разблокирование багажника</li><li>✓ Разблокирование бака</li><li>✓ Крыша кабриолета</li></ul>

### Заключение:

Приборы и функции работают исправно.

## 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:

Визуально в хорошем состоянии.

## 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:

Шумов и стуков не выявлено.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Шпатлевка на ЗЛ крыле. Вторичный окрас ЗЛ двери и багажника.

Исполнитель: Соврадон Александр Дмитриевич

## 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: WDD2428901J012179

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 242.890 - Electric d

Пробег: 136880km

Версия ПО а/м: V48.90

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2024-07-27 11:55:21

Диагностический путь: автоматический поиск

## Inspection Result



## Диагностический результат

Неисправность	( 1 )
---------------	-------

AC - Air Conditioning(N22/7)	( 1 )
------------------------------	-------

Ненормально

912749 Датчик качества воздуха имеет функциональное нарушение. Имеется внутренняя электрическая неисправность.

АКТУАЛЬНЫЙ  
И  
СОХРАНЁННЫ  
Й

Нормально	( 18 )
-----------	--------

PTCU - Drivetrain	Нормально
EPB - Electrical Parking Brake	Нормально
ESP - Electronic stability program(N30/4)	Нормально
EPS - Electronic Power Steering(N68)	Нормально
TPMS - Tire Pressure Monitoring System(N88)	Нормально
EZS - Electronic ignition lock(N73)	Нормально
SG-AWF - Control unit 'Distance warning function'(A90)	Нормально
SAM - Signal acquisition and actuation module(N10)	Нормально
SRS - Supplemental restraint system(N2/10)	Нормально

АВТОДОМ

## SG-SW-HEADLAMPS

Блок управления для  
телематических служб

Нормально

Нормально

RFK - Backup  
camera(B84/3)

Нормально

IC - Instrument  
cluster(A1)

Нормально

SCCM - Steering column  
module(N80)

Нормально

PTS - PARKTRONIC(N62)

Нормально

ZAN - Audio/COMAND  
display(A40/8)

Нормально

DCU\_LF - Left front  
door(N69/1)

Нормально

DCU\_RF - Right front  
door(N69/2)

Нормально

АВТОДОМ