

1. Данные об автомобиле

VIN:	4JGBV86E29A466794		
Марка, модель:	Mercedes-Benz M-Класс	Пробег по одометру, км:	196975
Год выпуска:	2008	Объем двигателя, см3:	3,5
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	272
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный
Тип кузова:	Внедорожник 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Белый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет

2. Внешний осмотр

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

Заключение:

Шпаклевка присутствует : переднее левое крыло, передняя правая дверь, задняя правая дверь, задняя правая дверь ,арка задняя правая . Вторичный окрас: переднее левое крыло, крышка багажника, арка колеса задняя левая, крыло заднее левое , крыло заднее левое .

3. Комплектность

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

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:

Норма

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
- ✓ Мультифункциональные 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:

Норма

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:

Норма

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Автомобиль в хорошем состоянии .

Исполнитель: Ермак Никита Александрович

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: 4JGBB86E29A466794

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 164.186 - ML 350 4MA

Пробег: 196981km

Версия ПО а/м: V48.90

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2022-10-04 15:58:02

Диагностический путь: автоматический поиск

Inspection Result



Диагностический результат

Неисправность (5)

ECM - Engine Control Module(ME9.7) (3)		Ненормально
	1337 Серийный интерфейс генератора	Текущ. и сохр.
	1208 Постоянная регулировка впускного распредвала правого ряда цилиндров в направлении 'Позже'(P0016)	Текущ. и сохр.
	1200 Постоянная регулировка выпускного распредвала правого ряда цилиндров в направлении 'Позже'(P0017)	Текущ. и сохр.
ESP - Electronic stability program (3)		Ненормально
	5100 L6/1 (датчик числа оборотов передний левый) :Проверить провод/ штекерное соединение	Сохранен.
	7271 Недостоверные значения датчиков числа оборотов:Передний мост	Сохранен.
	6001 Слишком малое напряжение питания блока управления (пониженное напряжение).	Сохранен.
TPMS - Tire Pressure Monitoring System (2)		Ненормально
	9230 Спецоборудование 'Система контроля давления в шинах' в блоке управления N93 (блок управления центрального интерфейса) не закодировано.	Текущ. и сохр.
	9130 Колесные датчики не были опознаны.	Текущ. и сохр.
UCP - Upper control panel (2)		Ненормально

9036 Оpoznание пониженного напряжения
Пониженное напряжение опознается только через 5 с. и
при напряжении < 9.5 В.

Сохранен.

9033 Блок управления N72/1(блок управления верхней
панели управления) более не посылает данные на шину
CAN. (CAN bus OFF)

Сохранен.

REAR SAM - Rear signal
acquisition and
actuation module (1)

Ненормально

90D9 Состояние компонента 'S88/9 (Ручка-выключатель
задней двери)' недостоверно.

Текущ. и
сохр.

Нормально (19)

TCM - Transmission Control Module	Нормально
ISM - Intelligent servo module	Нормально
FSCU - Control unit 'Fuel pump'	Нормально
SRS - Supplemental Inflatable Restraint System	Нормально
WSS - Weight sensing system	Нормально
RevETR_LF - Left front reversible emergency tensioning reactor	Нормально
RevETR_RF - Right front reversible emergency tensioning reactor	Нормально
EIS - Electronic ignition switch	Нормально
CGW - Central gateway	Нормально
OCP - Overhead control panel	Нормально
SAM_F - Signal acquisition and actuation module front	Нормально
System diagnosis(only interior CAN fault)	Нормально
IC - Instrument cluster	Нормально
ASSYST Active Service System	Нормально
ASSYST PLUS - PLUS Active Service System	Нормально
SCM - Steering column module	Нормально
DCM_FL - Door control module front left	Нормально
DCM_FR - Door control module front right	Нормально
AC - Air Conditioning	Нормально