1. Данные об автомобиле

VIN:	WDB2110221B007150

Марка, модель:	Mercedes-Benz E-Класс	Пробег по одометру, км:	318964
Год выпуска:	2006	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	224
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Задний
Тип кузова:	Седан	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона

- ✓ Передний бампер
- ✓ Переднее крыло
- ? Арка переднего колеса
- ✓ Передний диск
- ✓ Шина переднего колеса
- ✓ Наружное зеркало
- ✓ Передняя дверь
- ✓ Порог передней двери

Передняя сторона

- ✓ Передний бампер
- ✓ Капот
- ✓ Лобовая панель
- ✓ Фары и указатели поворотов (лев)
- ✓ Фары и указатели поворотов (прав)
- ✓ Щетки стеклоочистителя
- ✓ Решетка радиатора
- ✓ Лобовое стекло
- ✓ Крыша
- ✓ Люк (если есть)

Передняя правая сторона

- ✓ Передний бампер
- ✓ Переднее крыло
- ✓ Арка переднего колеса
- ✓ Передний диск
- ✓ Шина переднего колеса
- ✓ Наружное зеркало
- ✓ Передняя дверь
- ✓ Порог передней двери

Задняя левая сторона

- ✓ Дверь и центральная стойка
- ✓ Порог двери (задний левый)
- ✓ Арка колеса (задняя левая)
- ✓ Диск или колпак (задний левый)
- ✓ Шина (задняя левая)
- ? Крыло (заднее левое)
- ✓ Задний бампер (левая сторона)

Задняя сторона

- ✓ Задний бампер
- ✓ Крышка багажника
- ✓ Подсветка заднего номера
- ✓ Заднее стекло
- ✓ Блок задних фонарей (левый)
- ✓ Блок задних фонарей (правый)

Задняя правая сторона

- ✓ Дверь и центральная стойка
- ✓ Порог двери (задний правый)
- ✓ Арка колеса (задняя правая)
- ✓ Диск или колпак (задний правый)
- ✓ Шина (задняя правая)
- ? Крыло (задняя правая)
- ✓ Задний бампер (правая сторона)

Заключение:

Вторичный окрас выделенных элементов.

АВТОДОМ

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-чейнжер
- ✓ 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

АВТОДОМ

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
- Разъѐмы (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

АВТОДОМ

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

АВТОДОМ

7. Проверка на эстакаде

- Амортизаторы передней подвески (на наличие повреждений)
- Амортизаторы задней подвески (на наличие повреждений)
- Троса ручного тормоза (визуальный конроль)
- 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 колокдки, 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 наличи следов кузовного ремонта

Заключение:

Норма

АВТОДОМ

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: Жданович Алексей Игоревич

АВТОДОМ

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: WDB2110221B007150
Модельный год:
Марка: Mercedes
Автомобиль: 211.022 - E 320 CDI
Пробег: 318970km
Версия ПО а/м: V48.90
Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035
Время испытания: 2022-06-21 11:12:41
Диагностический путь: автоматический поиск

Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность	(8)	
ECM - Engine Control Module(CDI4)	(1)	Ненормально
	2270-2 N14/3 (выходной каскад времени свечи зажигания), НИ ОДИН Напряжение питания	Сохранен.
RevETR_LF_Left front reversible emergency tensioning retractor	(6)	Ненормально
	5010 Слишком малое напряжение питания блока управления (пониженное напряжение).	Сохранен.
	5024 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.
	5025 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.
	5026 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.
	6041 Блок управления A76 (реверсивный натяжитель ремня безопасности передний левый) неисправен.	Сохранен.
	6003 Блок управления A76(Левый передний реверсивный аварийный натяжитель ремня безопасности) неисправен.	Сохранен.
RevETR_RF_Right front reversible emergency tensioning retractor	(5)	Ненормально
	5024 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.
	5025 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.

АВТОДОМ

	5026 Нарушена связь по CAN с блоком управления ME (блок управления двигателем)	Сохранен.
	6003 Блок управления A76/1(Правый передний реверсивный аварийный натяжитель ремня безопасности) неисправен.	Сохранен.
	5010 Слишком малое напряжение питания блока управления (пониженное напряжение).	Сохранен.
OCP - Overhead control panel	(1)	Ненормально
	90B1 Неисправность связи с компонентом A67 (Блок внутреннего зеркала заднего вида) : Нет реакции от компонента A67 (Блок внутреннего зеркала заднего вида).Эта неисправность может быть игнорирована на автомобилях,оборудованных открывателем гаражной двери но без автозатемняющегося зеркала.	Текущ. и сохр.
System diagnosis	(1)	Ненормально
	930E Синхронизация памяти кода неисправностей не может быть гарантирована.	Сохранен.
SVMCM - Special vehicle multifunction control module	(1)	Ненормально
	901B У выходного сигнала ' подсветка задней пепельницы' в управляющем модуле MSS или кабель в выходном сигнале есть короткое замыкание.	Сохранен.
DCM_FR - Door control module front right	(1)	Ненормально
	9211 Провод к конструктивному узлу M21/2r1 (подогрев зеркала) имеет обрыв или конструктивный узел неисправен.	Текущ. и сохр.
AC - Air conditioning	(1)	Ненормально
	9450 B31 (многофункциональный датчик C-AAC)	Сохранен.
Нормально	(22)	
TCM - Transmission Control Module		Нормально
ESM - Electronic selector module		Нормально
ESP - Electronic stability program		Нормально
SRS - Supplemental Inflatable Restraint System		Нормально
CGW-Central gateway		Нормально
EIS-Electronic ignition switch/KG-Keyless Go(Special equipment)		Нормально
UCP - Upper control panel		Нормально
LCP_Lower control panel		Нормально
SAM_DR - Driver signal acquisition and actuation module		Нормально
Pass - side SAM-Passenger-side signal acquisition and actuation module		Нормально

АВТОДОМ

REAR SAM - Rear signal acquisition and actuation module	Нормально
IC-Instrument cluster	Нормально
ASSYST Active Service System	Нормально
ASSYST PLUS-PLUS Active Service System	Нормально
SCM - Steering column module	Нормально
AGW - Audio gateway(MOST network management,diagnosis gateway,radio tuner)	Нормально
DCM_FL - Door control module front left	Нормально
DCM_RL - Door control module rear left	Нормально
DCM_RR - Door control module rear right	Нормально
HS-Seat heater	Нормально
STH - Stationary heater with remote control	Нормально
HSW - Heated steering wheel	Нормально

АВТОДОМ