

1. Данные об автомобиле

VIN:	WDB2200251A477375		
Марка, модель:	Mercedes-Benz S-Класс	Пробег по одометру, км:	227871
Год выпуска:	2005	Объем двигателя, см3:	3,2
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	204
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Задний
Тип кузова:	Седан	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серебристый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"> ⊗ Передний бампер ⊗ Переднее крыло ⊗ Арка переднего колеса ✓ Передний диск ✓ Шина переднего колеса ✓ Наружное зеркало ⊗ Передняя дверь ✓ Порог передней двери 	<ul style="list-style-type: none"> ⊗ 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) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Передний бампер ⊗ Переднее крыло ⊗ Арка переднего колеса ✓ Передний диск ✓ Шина переднего колеса ✓ Наружное зеркало ⊗ Передняя дверь ✓ Порог передней двери
Задняя левая сторона	Задняя сторона	Задняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"> ⊗ 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) 	<ul style="list-style-type: none"> ⊗ Задний бампер ⊗ Крышка багажника ✓ Подсветка заднего номера ✓ Заднее стекло ✓ Блок задних фонарей (левый) ✓ Блок задних фонарей (правый) 	<ul style="list-style-type: none"> ⊗ 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:

Трещина на лобовом стекле Царапины на переднем бампере Шпатлёвка на капоте Вторичный окрас переднего крыла и арки Шпатлёвка на передней левой двери Шпатлёвка на задней левой двери Шпатлёвка на задней левой арке и крыле Шпатлёвка на крышке багажника Царапины на заднем бампере Шпатлёвка на задней правой арке и крыле Сколы ЛКП, вторичный окрас на задней правой двери Вторичный окрас передней правой двери Вторичный окрас переднего правого крыла Вторичный окрас лобовой панели и крыше

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

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:

Потертости на торпеде Трещины лака на деревянной отделке рулевого колеса Потертости на ручке АКПП Порез обивки передней правой стойки

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
- ✓ Масло 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)
- ✓ Проверка 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:

Подтеки технических жидкостей на двигателе

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:

Стоит защита поддона и коробки Имеются запотевания на защите коробки и поддоне

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

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: WDB2200251A477375

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 220.025 - S 320 CDI

Пробег: km

Версия ПО а/м: V48.90

Версия диагностической прикладной программы: 3.12.035

Время испытания: 2022-05-28 18:48:39

Диагностический путь: автоматический поиск

Inspection Result



Диагностический результат

Неисправность (9)

SRS - Supplemental Inflatable Restraint System	(2)	Ненормально
	9025 Конструктивный узел В48 (блок распознавания наличия пассажира и детского сиденья на сидении переднего пассажира) неисправен.	Текущ. и сохр.
	9026 Конструктивный узел В48 (блок распознавания наличия пассажира и детского сиденья на сидении переднего пассажира) неисправен.	Текущ. и сохр.
RevETR_LF - Left front reversible emergency tensioning retractor	(1)	Ненормально
	5049 Сообщение CAN от модуля управления N2/7 (Блок управления удерживающими системами) неисправно. В48(Распознавание детского сиденья и занятости сиденья переднего пассажира)	Текущ. и сохр.
RevETR_RF - Right front reversible emergency tensioning retractor	(1)	Ненормально
	5049 Сообщение CAN от модуля управления N2/7 (Блок управления удерживающими системами) неисправно. В48(Распознавание детского сиденья и занятости сиденья переднего пассажира)	Текущ. и сохр.
HRA - Headlamp range adjustment	(1)	Ненормально
	В1480 У Конструктивного узла М36 (Левый регулировочный привод дальности освещения фары) есть короткое замыкание или обрыв цепи	Текущ.

HLCM_R_Right headlamp control module	(1)	В3807 Ошибка связи с блоком управления HLCM-L.	Ненормально Текущ. и сохр.
PSE - Pneumatic system equipment	(4)	В1436-012 превышено время безопасности устройства центрального замка: дверь водителя В1436-015 превышено время безопасности устройства центрального замка: вспомогательная двери водителя В1436-016 превышено время безопасности устройства центрального замка: ЗЛ дверь В1436-017 превышено время безопасности устройства центрального замка: ПЗ дверь	Ненормально Текущ. Текущ. Текущ. Текущ.
SAM_FR - Front right signal acquisition and actuation module	(1)	В1416 У конструктивного узла или сигнального провода к конструктивному узлу А31m1 (циркуляционный насос Хладагента) есть короткое замыкание на плюс или Перегрузка.	Ненормально Текущ. и сохр.
AGW - Audio gateway(MOST network management,diagnosis gateway,radio tuner)	(1)	d010 Оценочные данные	Ненормально СОХРАНЕННЫ И
DCM_FR - Door control module front right	(1)	В1521-005 Exterior mirror adjustment and heating : The mirror heater has Short circuit or open circuit.	Ненормально Текущ. и сохр.
Нормально (23)			
TCM - Transmission Control Module			Нормально
ECM - Engine Control Module(CDI 3)			Нормально
ESP - Electronic stability program			Нормально
Suspension			Нормально
CGW-Central gateway			Нормально
OCP - Overhead control panel			Нормально
EIS - Electronic ignition switch ELCODE(DAS 3)			Нормально
HLCM_L_Left headlamp control module			Нормально
UCP - Upper control panel			Нормально
SAM_FL - Front left signal acquisition and actuation module			Нормально
REAR SAM - Rear signal acquisition and actuation module			Нормально
System diagnosis(only interior CAN fault)			Нормально

AHE - Trailer recognition	Нормально
IC - Instrument cluster	Нормально
SCM - Steering column module	Нормально
PTS - PARKTRONIC	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
ESA_FL - Electric seat adjustment front left	Нормально
ESA_FR - Electric seat adjustment front right	Нормально
AC - Air Conditioning	Нормально
STH - Stationary heater	Нормально

АВТОДОМ