

1. Данные об автомобиле

VIN:	WDD2211561A007024		
Марка, модель:	Mercedes-Benz S-Класс	Пробег по одометру, км:	350000
Год выпуска:	2005	Объем двигателя, см3:	3,5
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	272
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
<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 type="checkbox"/> Капот	<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло
<input 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 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 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:

Вторичный окрас капота , переднего левого крыла. Шпатлёвка на заднем левом крыле. Скол на лобовом стекле.

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:

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:

Сломана крышка подстаканников. Сломана крышка мультимедии.

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:

Установлено газовое оборудование.

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:

Низкий клиренс, оценка днища автомобиля не возможна.

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

Хорошее состояние как по технике так и по кузову

Исполнитель: Иодо Ян Валерьевич

Diagnostic Scan

Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:
Адрес:
Телефон:
Эл. адрес:

VIN: WDD2211561A007024

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 221.156 - S 350 L

Пробег: 217924 miles

Версия ПО а/м: V49.64

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.055

Время испытания: 2022-02-16 10:29:13

Диагностический путь: автоматический поиск

Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность (5)

ECM - Модуль Контроля Двигателя (ME)	(1)	Ненормально
	0407 Конструктивный узел Y16/2 (запорный клапан отопителя) имеет обрыв провода.(P0115)	АКТУАЛЬНЫЙ И СОХРАНЁННЫ Й
SAM_DR - Блок обработки сигналов и управления со стороны водителя(Шина CAN салона)	(4)	Ненормально
	90C0 Component E5/2(Right fog lamp) OR Component E5/1(Left fog lamp)is faulty or the line to the component has a short circuit or open circuit.OR Ignore fault code.	Текущ.
	90C1 Component E5/1(Left fog lamp) OR Component E5/2(Right fog lamp) is faulty or the line to the component has a short circuit or open circuit.OR Ignore fault code.	Текущ.
	90D0 Конструктивный узел (Подсветка органов управления) или провод к конструктивному узлу имеет замыкание или обрыв	Текущ. и сохр.
	9102 Уровень жидкости омывателя слишком низок или провод к конструктивному узлу S42(датчик индикации уровня жидкости омывателя стекол) имеет обрыв.	Текущ. и сохр.
СЗАДИ SAM ?Блок обработки сигналов и управления сзади (Шина CAN салона)	(1)	Ненормально
	9090 Конструктивный узел E19/1 (фонарь освещения номерного знака левый) неисправен или провод к конструктивному узлу имеет замыкание или обрыв.	Текущ. и сохр.

COMAND - COMAND с (1)

интегрированным
шлюзом телематики
(управление сетью
MOST,
диагностический шлюз
)

Ненормально

D135 The wake-up line has Short circuit to ground.

Текущ. и
сохр.

DCM_FR ?Блок
управления двери,
передний
правый(Шина CAN
салона)

(1)

Ненормально

903B Сигнал от компонента S85/6 (Выключатель
центральной блокировки-правая внутренняя операция)
недостовоерен или отсутствует.

Текущ. и
сохр.

Нормально (33)

TCM - Блок управления
КП(Шина данных CAN
силовой передачи)

Нормально

модуль сервопривода
АКП (Шина данных CAN
силовой передачи)

Нормально

ABR -Адаптивная
тормозная
система(Шина данных
CAN ходовой части)

Нормально

EPB - Электрический
стояночный
тормоз(Шина данных
CAN фронтальной
части кузова)

Нормально

Подвеска (Шина
данных CAN ходовой
части)

Нормально

SRS - Система
дополнительной
пассивной
безопасности (Шина
данных CAN ходовой
части)

Нормально

RevETR_LF -
реверсивный
натяжитель ремня
безопасности
передний левый(Шина
данных CAN ходовой
части)

Нормально

RevETR_RF -
реверсивный
натяжитель ремня
безопасности
передний
правый(Шина данных
CAN ходовой части)

Нормально

Центральный
интерфейс(Центральна
я шина данных CAN)

Нормально

Электронный замок зажигания (Шина CAN салона)	Нормально
XALWA_L- Ксенононовая фара, левый (Шина данных CAN фронтальной части кузова)	Нормально
XALWA_R - Ксенононовая фара, правый (Шина данных CAN фронтальной части кузова)	Нормально
Потолочная блок-панель управления (Шина CAN салона)	Нормально
Верхняя панель управления (Шина CAN салона)	Нормально
COU[ZBE] - Центральная блок-панель управления (Шина CAN телематики)	Нормально
Системная диагностика (диагностика CAN bus)	Нормально
BNS -Блок управления бортовой сети(Шина данных CAN ходовой части)	Нормально
Комбинация приборов(Центральная шина данных CAN)	Нормально
ASSYST активная система техобслуживания (Диагностика CAN bus)	Нормально
ASSYST ПЛЮС(Диагностика CAN bus)	Нормально
SCM -электронный модуль рулевой колонки (Шина данных CAN ходовой части)	Нормально
PTS - PARKTRONIC (Шина CAN салона)	Нормально
Тюнер- Радио-тюнер с усилителем	Нормально
CTEL - Mobile phone adapter with universal interface	Нормально
ZAN -Центральный дисплей	Нормально
DCM_FL ?Блок управления двери, передний левый(Шина CAN салона)	Нормально

DCM_RL ?Блок управления двери, задний левый(Шина CAN салона)	Нормально
DCM_RR ?Блок управления двери, задний правый(Шина CAN салона)	Нормально
ESA_FL?Электрическая регулировка положения переднего левого сиденья (Шина CAN салона)	Нормально
ESA_FR?Электрическая регулировка положения переднего правого сиденья (Шина CAN салона)	Нормально
ESA_R?Электрическая регулировка положения заднего сиденья (Шина CAN салона)	Нормально
TLC -Управление крышкой багажника(Шина CAN салона)	Нормально
AC - Кондиционер(Внутрен няя шина CAN)	Нормально