

1. Данные об автомобиле

| | | | |
|------------------|------------------------|----------------------------------|--------|
| VIN: | WDC1668241A458744 | | |
| Марка, модель: | Mercedes-Benz GL-Класс | Пробег по одометру, км: | 412539 |
| Год выпуска: | 2014 | Объем двигателя, см3: | 3 |
| Тип двигателя: | Дизель | Мощность, л.с.: | 249 |
| Коробка передач: | Автоматическая | Привод: | Полный |
| Тип кузова: | Внедорожник 5 дв. | Гарантия завода: | нет |
| Цвет: | Черный | 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 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:

Сколы на задней правой двери

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 руле и сидении водителя

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:

Запотевание прокладки клапанной крышки правой гбц. Запотевание патрубков интеркуллера. Запотевание радиатора охлаждения двигателя

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
- ✓ наличи следов кузовного ремонта

Заключение:

Тормозные диски и колодки под замену

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

Неплохое состояние как по технике так и по кузову

Исполнитель: Седляр Иван Максимович

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: WDC1668241A458744

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 166.824 - GL 350 Blu

Пробег: 412541km

Версия ПО а/м: V48.90

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2021-09-25 15:14:28

Диагностический путь: автоматический поиск

Inspection Result



Диагностический результат

| | |
|---------------|-------|
| Неисправность | (2) |
|---------------|-------|

| | | |
|--|-------|-------------|
| ECM - Engine Control Module(CDI60LS) for combustion engine 'OM642'(N3/9) | (1) | Ненормально |
|--|-------|-------------|

| | | |
|---|--|------------|
| 13af00 Содержание сажи сажевого фильтра слишком велико. | | АКТУАЛЬНЫЙ |
|---|--|------------|

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

| | | |
|---|--|----------------|
| 907D11 Дополнительный насос охлаждающей жидкости имеет функциональное нарушение.Имеется замыкание на массу. | | Текущ. и сохр. |
|---|--|----------------|

| | |
|-----------|--------|
| Нормально | (37) |
|-----------|--------|

| | | |
|--------------------------------------|--|-----------|
| FSCU - Control unit'Fuel pump'(N118) | | Нормально |
|--------------------------------------|--|-----------|

| | | |
|---|--|-----------|
| TCM - Transmission Control Module(VGSNAG2(722.9)) | | Нормально |
|---|--|-----------|

| | | |
|---|--|-----------|
| SCR - Selective catalytic reduction(N118/5) | | Нормально |
|---|--|-----------|

| | | |
|--------------------------------------|--|-----------|
| EPS - Electronic Power Steering(N68) | | Нормально |
|--------------------------------------|--|-----------|

| | | |
|--------------------------------|--|-----------|
| EPB - Electrical Parking Brake | | Нормально |
|--------------------------------|--|-----------|

| | | |
|---|--|-----------|
| ESP - Electronic stability program(N30/4) | | Нормально |
|---|--|-----------|

| АВТОДОМ | Дата осмотра: 2021-10-31 15:57:16 г. |
|--|--------------------------------------|
| SG-AWF - Control unit | Нормально |
| 'Distance warning function'(A90) | |
| AIRMATIC - AIRMATIC(N51/3) | Нормально |
| EZS - Electronic ignition lock(N73) | Нормально |
| SAM - Signal acquisition and actuation module(N10) | Нормально |
| ATA - ATA[EDW]/tow-away protection/interior protection(N26/6) | Нормально |
| Rear - Rear control unit(N10/8) | Нормально |
| KG - KEYLESS GO(N69/5) | Нормально |
| SRS - Supplemental restraint system(N2/10) | Нормально |
| RevETR_LF - Left front reversible emergency tensioning retractor(A76) | Нормально |
| RevETR_RF - Right front reversible emergency tensioning retractor(A76/1) | Нормально |
| HBF - Rear control panel(N72/2) | Нормально |
| SG-SW-HEADLAMPS | Нормально |
| SG-SW_L - Left headlamp | Нормально |
| HKS - Tailgate control | Нормально |
| SD - сдвижной люк/Панорамный сдвижной люк | Нормально |
| MFK - Multifunction camera(A40/11) | Нормально |
| IC - Instrument cluster(A1) | Нормально |
| SCCM - Steering column module(N80) | Нормально |
| ZBE - Operating unit of control unit'Audio or COMAND'(A40/9) | Нормально |
| SOUND - Sound system(N40/3) | Нормально |
| PTS - PARKTRONIC(N62) | Нормально |
| 360 degree camera - 360 degree camera | Нормально |
| DCU_LF - Left front door(N69/1) | Нормально |
| DCU_RF - Right front door(N69/2) | Нормально |
| DCU_LR - Left rear door(N69/3) | Нормально |
| DCU_RR - Right rear door(N69/4) | Нормально |

| | |
|---|-----------|
| ESA 'Driver' - Electrical seat adjustment 'Driver'with memory function(N32/1) | Нормально |
| ESA 'Front passenger' - Electrical seat adjustment 'Front passenger'with memory function(N32/2) | Нормально |
| MKS_LF - Left front multicontour seat | Нормально |
| MKS_RF - Right front multicontour seat | Нормально |
| PPAMKS - Pneumatic pump for multicontour seat | Нормально |

АВТОДОМ