

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	WDC2539051F450373		
Марка, модель:	Mercedes-Benz GLC	Пробег по одометру, км:	201000
Год выпуска:	2018	Объем двигателя, см3:	2,1
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	170
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

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

### Заключение:

Автомобиль в родной краске.

### 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-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:

Автомобиль в хорошем состоянии. Дефект обивки водительской двери снизу.

## 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
- ✓ Многофункциональные 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:

Все функции работают исправно.

## 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:

Визуальным осмотром течей и запотеваний не обнаружено.

## 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:

Автомобиль в хорошем состоянии.

## 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:

Автомобиль в хорошем состоянии.

## 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: Барцевич Антон Николаевич

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:  
Адрес:  
Телефон:  
Эл. адрес:

VIN: WDC2539051F450373

Модельный год:

Марка: Mercedes

Автомобиль: 253.905 - GLC 220 d

Пробег: 125358 miles

Версия ПО а/м: V49.64

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.055

Время испытания: 2023-03-29 18:26:51

Диагностический путь: автоматический поиск

## Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность	( 3 )
---------------	-------

PTCU - Трансмиссия	( 1 )
--------------------	-------

Ненормально

U015587 Связь с комбинацией приборов имеет функциональное нарушение.Сообщение отсутствует.	СОХРАНЕННЫ И
--	-----------------

SG-SW_L - Левая фара	( 1 )
----------------------	-------

Ненормально

V178387 Блок управления "Модуль активации светодиода ближнего света" имеет функциональное нарушение.Сообщение отсутствует.	АКТУАЛЬНЫЙ И СОХРАНЕННЫ И
--	------------------------------------

SG-SW_R - Правая фара	( 1 )
-----------------------	-------

Ненормально

V178387 Блок управления "Модуль активации светодиода ближнего света" имеет функциональное нарушение.Сообщение отсутствует.	АКТУАЛЬНЫЙ И СОХРАНЕННЫ И
--	------------------------------------

Нормально	( 32 )
-----------	--------

ECM - Модуль Контроля Двигателя (CDI)	Нормально
---------------------------------------	-----------

FSCU - Fuel pump	Нормально
------------------	-----------

SCR-Selective	Нормально
---------------	-----------

TCM - Transmission Control Module	Нормально
-----------------------------------	-----------

ES-Электроусилитель рулевого управления	Нормально
---	-----------

ESP - электронная система курсовой устойчивости	Нормально
---	-----------

КАВ-Крыша камеры	Нормально
------------------	-----------

АВТОДОМ IRS-HRA - Наружная правая задняя система интеллектуального радиолокационного датчика	Нормально
IRS-HLA - Наружная левая задняя система интеллектуального радиолокационного датчика	Нормально
PTS - PARKTRONIC	Нормально
RFK -Камера заднего хода	Нормально
SG-AWF - Помощь предотвращения столкновения	Нормально
360-градусная камера - 360-градусная камера	Нормально
TPM -Система контроля давления в шинах	Нормально
EZS - Электронный замок зажигания	Нормально
SCM - Электронный модуль рулевой колонки	Нормально
SAM стороны водителя - Передний модуль активации и обнаружения сигнала	Нормально
Задний SAM- Задний модуль активации и обнаружения сигнала	Нормально
SD - Блок управления, Сдвижной люк	Нормально
SRS-Дополнительная удерживающая система	Нормально
Блок управления для служб телематики	Нормально
COU[ZBE - Аудио/КОМАНДА блок управления	Нормально
ZAN - Дисплей звука/COMAND	Нормально
Аудио-Аудио или КОМАНДА	Нормально
IC-Комбинация приборов	Нормально
TPAD - сенсорная панель	Нормально
HKS - Управление крышкой багажного отделения	Нормально
DCU_ RF - Правая передняя дверь	Нормально
DCU_ LF - Левая передняя дверь	Нормально



DCU\_LR - Левая задняя  
дверь

Нормально

DCU\_RR - Правая  
задняя дверь

Нормально

AC - Air conditioning

Нормально

АВТОДОМ