

1. Данные об автомобиле

VIN:	WBAJF51090WW57663				
Марка, модель:	BMW 5 серии	Пробег по одометру, км:	181571		
Год выпуска:	2019	Объем двигателя, см3:	2		
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	190		
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный		
Тип кузова:	Седан	Гарантия завода:	нет		
Цвет:	Серый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет		

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:

Автомобиль в заводском окрасе.

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

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:

Салон автомобиля визуально в хорошем состоянии.

5. Диагностика работы приборов и функций

Салон	Электроника	Мультимедиа
✓ 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	✓ 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	✓ 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:

Все приборы и функции автомобиля 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)	✓ 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	Визуальная проверка плотности соединения и отсутствия подтеканий ✓ Двигатель ✓ Система охлаждения ✓ Трансмиссия ✓ Пыльники приводов ✓ Радиатор АКПП ✓ Тормозная система ✓ Топливная система ✓ Выхлопная сисетма ✓ Рулевое управление
Эксплуатационные жидкости ✓ Масло в двигателе, проверка уровня ✓ Маслов в КПП (АКПП), проверка уровня ✓ Тормозная система ✓ Система ГУР ✓ Жидкость гидропривода сцепления, проверка	Шланги патрубки (визуальная проверка) ✓ Тормозная система ✓ Топливная система ✓ Система ГУР ✓ Вакуумные патрубки ✓ Система охлаждения АКПП ✓ Сцепление ✓ Система охлаждения ДВС	Ремни приводные ✓ Ремень ГУР ✓ Ремень А/С ✓ Ремень генератора

Заключение:

Подкапотное пространство визуально в хорошем состоянии.

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:

Норма.

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:

Посторонних шумов и стуков в ходе тест-драйва не было выявлено.

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)
Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Автомобиль в заводском окрасе. Салон автомобиля визуально в хорошем состоянии. Все приборы и функции автомобиля работают исправно. Подкапотное пространство визуально в хорошем состоянии.

Исполнитель: Соврадон Александр Дмитриевич

До ремонта

Отчет о диагностике автомобиля

Ремонтная мастерская

Мастерская:

Адрес:VW

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2025-08-27 11:47:55



Информация о а/м

Год выпуска:2019.08

Серии а/м:BMW

Модель:520d xDrive

VIN:WBAJF51090WW57663

Пробег:181572 km

Версия ПО а/м:V50.63

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:Автоматический поиск > Быстрое тестирование

System fault code

Следующие системы в порядке:

- 1.TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS)
- 2.GWS (Переключатель выбора передачи)
- 3.ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC)
- 4.EPB (Электрический стояночный тормоз - EMF)
- 5.EPS (Электронный гидроусилитель рулевого управления)
- 6.SRS (Система пассивной безопасности - AIRBAG/SGM-SIM)
- 7.TRSVC (Камера всестороннего вида)
- 8.HC/SWW (Предупреждение изменения полосы движения)
- 9.SCR (Выбирающее каталитическое снижение)
- 10.ZGM (Центральный интерфейсный модуль)
- 11.SAS (Optional extra system)
- 12.PMA (Стояночный ассистент)
- 13.LHML (LED main light module, left)
- 14.LHMR (LED main light module, right)
- 15.FZD (Центр функции люка)

- 16.IC (Комбинация приборов - INSTR)
- 17.ZBE/CON (Регулятор)
- 18.AHM (Модуль прицепа)
- 19.AC (Кондиционер - IHKA)
- 20.CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC)
- 21.ECM (Модуль Контроля Двигателя - DME/DDE)
- 22.LMV/VTG (Управление коробкой передач)
- 23.ENS (Ethernet-коммутатор)
- 24.KAFAS (Камера на основании вспомогательной системы водителя)
- 25.ECALL (Аварийный вызов)
- 26.CIC (Информационный компьютер а/м.)