

# Диагностическая карта

BMW 4 серии, синий, VIN: WBA4V51050EE52558, показания одометра: 88397 км.

## Техническая диагностика

Работа	Результат	Комментарий
<b>Двигатель и трансмиссия</b>		
Номер двигателя	Читается	163005
Работа двигателя на холостых, средних и выше средних оборотах (посторонние шумы, неустойчивая работа, дымность).	В норме	
Уровень и состояние масла ДВС	Не в норме	Заменить по сроку.
Уровень и состояние тормозной жидкости	Не в норме	Заменить по сроку
Уровень и состояние охлаждающей жидкости	Не в норме	Уровень в бачке контура жидкостного интеркулера ниже минимума
Катушки зажигания	Исправны	
Свечи зажигания	Необходима замена	
Состояние приводных ремней.	Исправен	
Состояние воздушного фильтра двигателя.	В норме	
Работа КПП на стоящем автомобиле.	Передачи включаются нормально	
Работа КПП при тестовой поездке	Передачи включаются нормально	
Работа полного привода на вывешенном автомобиле	Полный привод функционирует	
Течи: клапанная крышка, прокладка ГБЦ, передняя крышка ДВС, турбина, соединения системы кондиционирования, охлаждения, ГУРа, топливной системы, радиаторов охлаждения ДВС, кондиционера, трансмиссии, ГУРа.	Отсутствуют	
Течи (осмотр снизу): Соединения систем охлаждения, ГУРа, топливной. Соединения передней крышки ДВС, турбины.	Отсутствуют	
Течи: Переднего редуктора, КПП, заднего редуктора.	Отсутствуют	
<b>Электронные системы автомобиля и электрика</b>		
Сканирование кодов неисправностей системы управления двигателем, Airbag, ABS и т.д.	Системы сканируются нормально, ошибки отсутствуют	
Заводская маркировка на ремнях безопасности.	Присутствует	
Визуальные признаки срабатывания подушек безопасности.	Отсутствуют	
Подтверждение показаний одометра через записи в блоках управления электронных систем.	Пробег подтвержден	
Наличие нештатного оборудования и деталей (нештатные провода, нештатная укладка проводов, нештатная маркировка на деталях, нештатное оборудование, газовое оборудование и т.д.)	Отсутствует	
Состояние АКБ	Удовлетворительное	
Ближний, дальний свет, корректор фар, ходовые, передние габаритные огни, указатели поворотов, противотуманные фары, передний парктроник, омыватель фар, стеклоочистители и стеклоомыватели лобового и заднего стекол, звуковой сигнал, аварийка.	Имеющиеся в данном автомобиле функции исправны	
Стоп сигнал, задние габаритные огни, подсветка номера, задние противотуманные фонари, указатели поворотов, задний ход, камера заднего вида, задний парктроник.	Имеющиеся в данном автомобиле функции исправны	
<b>Тормоза, рулевое управление, подвеска</b>		
Работа стояночного тормоза	Исправен	
Передние тормозные колодки.	В норме	
Передние тормозные диски.	В норме	
Задние тормозные колодки	В норме	
Задние тормозные диски	В норме	
Подшипники ступичные передних колес. Рулевые тяги и рулевые наконечники правые и левые. Передние тормозные шланги.	Исправны	
Подшипники ступичные задних колес. Задние тормозные шланги.	В норме	
Опорные подшипники амортизаторов	Исправны	
Амортизатор переднего левого колеса	Исправен	
Пыльник переднего левого амортизатора	Исправен	
Отбойник переднего левого колеса	Исправен	
Пружина переднего левого колеса	Исправна	
Амортизатор переднего правого колеса	Есть отклонения	Течь (см фото)
Пыльник переднего правого амортизатора	Исправен	
Пружина переднего правого колеса	Исправна	
Отбойник переднего правого колеса	Исправен	

С транспортным средством и  
информацией по нему ознакомлен(а):

Покупатель: \_\_\_\_\_

Работа	Результат	Комментарий
Шаровая(ые) опора(ы) переднего левого колеса	Исправна	
Сайлентблоки рычага переднего левого колеса	Есть отклонения	Течь гидравлического сайлентблока продольного рычага [см фото]
Наружный ШРУС переднего левого колеса	Исправен	
Внутренний ШРУС переднего левого колеса	Исправен	
Диск колесный передний левый	Исправен	
Шина переднего левого колеса	Исправна	
Шаровая(ые) опора(ы) переднего правого колеса	Исправна	
Сайлентблоки рычага переднего правого колеса	Есть отклонения	Течь гидравлического сайлентблока продольного рычага [см фото]
Наружный ШРУС переднего правого колеса	Исправен	
Внутренний ШРУС переднего правого колеса	Исправен	
Диск колесный передний правый	Исправен	
Шина переднего правого колеса	Исправна	
Задние амортизаторы, пыльники и отбойники амортизаторов, пружины	Исправны	
Шарниры и сайлентблоки заднего левого рычага. ШРУС задний левый наружный и внутренний.	Исправны	
Шарниры и сайлентблоки заднего правого рычага. ШРУС задний правый наружный и внутренний.	Исправны	
Втулки и стойки переднего стабилизатора. Рулевая рейка и рулевой вал. Сайлентблоки переднего подрамника.	Исправны	
Карданный вал, подвесной подшипник.	Исправны	
Втулки и стойки заднего стабилизатора.	Исправны	
Выхополнная система	Исправна	
Шины и диски передних колес. Критические замечания и фото размерности	Отсутствуют	
Шины и диски задних колес. Критические замечания	Отсутствуют	
<b>Осмотр кузовных деталей на подъемнике</b>		
Лонжероны левый и правый, передняя панель.	Исправны, нарушений геометрии нет	
Радиаторы систем охлаждения двигателя, ГУРа, трансмиссии, радиатор кондиционера, опоры ДВС и КПП.	Исправны, нарушений геометрии нет	
Капот обратная сторона. Чашки левая и правая. Крылья левое и правое. Фронтальная панель/телевизор.	Исправно	
Крепление фар и корпус фар левой и правой.	Исправно	
<b>Вспомогательные функции автомобиля</b>		
Освещение салона, стеклоподъёмники, регулировка боковых зеркал, сидений, руля. Обогревы заднего стекла, лобового стекла, сидений, руля. Открытие/закрытие двери багажника, люка. Работа мультимедии, кондиционера.	Имеющиеся в данном автомобиле функции исправны	

#### Дополнительные комментарии по автомобилю

Рекомендуется чистка дренажей под лобовым стеклом [листья].  
 Рекомендуется замена передних пластиковых поддомкратников (левый отсутствует, правый поврежден, смотри фото)  
 Тестовая поездка проводилась с макс. скоростью 40 км/ч в течение 10 мин - без нареканий.  
 Пуск и работа ДВС на горячую - в норме. На холодную - не производился.

#### Рекомендации

Рекомендуется провести большое ТО с заменой всех фильтров и тех жидкостей, включая масло в АКПП.

**Диагност:** Полевой Гурий Артурович / 19.12.2025 20:35

**Продавец:** \_\_\_\_\_

С транспортным средством и  
информацией по нему ознакомлен(а):

**Покупатель:** \_\_\_\_\_

**Дата:** \_\_\_\_\_

Фотографии в ходе диагностики

VIN фото	
	
Дополнительные фото	
	
	

С транспортным средством и  
информацией по нему ознакомлен(а):

Покупатель: \_\_\_\_\_

Дополнительные фото



Уровень и состояние охлаждающей жидкости



С транспортным средством и  
информацией по нему ознакомлен(а):

Покупатель: \_\_\_\_\_