

1. Данные об автомобиле

VIN:	WBAGM21050DR47473		
Марка, модель:	BMW 7 серии	Пробег по одометру, км:	470000
Год выпуска:	2002	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	218
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 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 type="checkbox"/> Передняя дверь	<input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора	<input 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 type="checkbox"/> Арка колеса (задняя левая)	<input checked="" type="checkbox"/> Подсветка заднего номера	<input 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:

Вторичный окрас всего кузова. Шпатлёвка на задних крыльях и кромках передних дверей. Царапины на лобовом.

3. Комплектность

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Сервисная книжка | <input checked="" type="checkbox"/> Запасное колесо |
| <input type="checkbox"/> Комплект ковриков | <input type="checkbox"/> Домкрат |
| <input type="checkbox"/> Аптечка | <input type="checkbox"/> Компрессор |
| <input checked="" type="checkbox"/> Инструменты | <input type="checkbox"/> Ключ для секретных болтов |
| <input type="checkbox"/> Аварийный треугольник | <input 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:

Руль под оплеткой. Немного провисший полоток.

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:

Заедает первое крепление капота.

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 ГБЦ.

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:

Невозможно оценить из-за низкого клиренса

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:

Не стабильная работа АКПП

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Среднее состояние как по технике так и по кузову

Исполнитель: Иодо Ян Валерьевич

Diagnostic Scan

Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:
Адрес:
Телефон:
Эл. адрес:

VIN: WBAGM21050DR47473

Модельный год: 2002.10

Марка: BMW

Автомобиль: 730d

Пробег: 291641 miles

Версия ПО а/м: V50.81

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.055

Время испытания: 2022-02-03 15:40:02

Диагностический путь: Автоматический поиск > Быстрое тестирование

Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность (2)

ECM (Модуль Контроля (1)
Двигателя - DME/DDE)

45F8 Сообщение (крутящий момент, система поддержания заданной скорости ACC, 0xB7) неверно, получатель DDE, отправитель ACC

Не нормально
CurrentLM (Модуль
освещений)

(1)

9CB3 LM: неисправен передний датчик высоты дорожного просвета

Не нормально
Current

Нормально (41)

SSBF (Спутниковый блок управления сиденьем пассажира)

Нормально

SFZ (Сателлит в центре автомобиля)

Нормально

RLS (Датчик дождя/света)

Нормально

CD (Дисплей управления - CIC/CCC-BO/CHAMP-BO/M-ASK-BO/RAD/RAD2-BO)

Нормально

SZM/BZM (Выключатель/центр управления, средняя консоль)

Нормально

SMFA (Модуль сиденья водителя)

Нормально

SMBF (Модуль сиденья пассажира)

Нормально

SHZH (Независимый/дополнительный подогреватель)

Нормально

CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC)

Нормально

TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS/DKG/SMG)	Нормально
ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC)	Нормально
EPB (Электрический стояночный тормоз - EMF)	Нормально
SIM (Интегрированный модуль шасси)	Нормально
SGM-ZGM (модуль шлюза и безопасности (ZGM) - JBE/JBE2/JBBF/KGM)	Нормально
SRS (Система пассивной безопасности - AIRBAG/SGM-SIM)	Нормально
SZL (Центр выключателя, рулевая колонка)	Нормально
SASL (Спутниковый датчик стойки-А, левый)	Нормально
SASR (Спутниковый датчик, А-стойки, правый)	Нормально
STVL (Спутниковый датчик передней левой двери)	Нормально
STVR (Спутниковый датчик передней правой двери)/TRSVC (Камера всестороннего вида)	Нормально
SSFA (Спутниковый блок управления сиденьем водителя)	Нормально
SBSL (спутник в левой центральной стойке)/HIM (гибридный интерфейс)	Нормально
SBSR (спутник в правой центральной стойке)/SBA (переключение тормозов SBA)	Нормально
SSH (Спутник., сиденье, зад.)	Нормально
TCU (Телематический блок управления - TEL/ULF/ULF-SBX)	Нормально
NAV (Навигационная система - JNAV/CNAV/KNAV/M-ASK-NAV)	Нормально

CDC (CD-чейнджер)	Нормально
ASK (Регулятор звуковой системы)	Нормально
DWA (Система противоугонной сигнализации)	Нормально
PM (Мощностный модуль)	Нормально
WIM (Модуль стеклоочистителя)	Нормально
ANT (Тюнер антенны)	Нормально
TMFAT (модуль двери водителя)	Нормально
TMBFT (модуль двери пассажира)	Нормально
TMFAN (модуль двери водителя)	Нормально
TMBFH (модуль задней двери со стороны пассажира)	Нормально
IC (Комбинация приборов - INSTR)	Нормально
CD-GW/M-ASK-GW (Дисплей управления(шлюз) - CIC-GW/CCC-GW/CHAMP-GW/RAD2-GW)	Нормально
PDC (Система контроля дистанции при парковке)	Нормально
CON (Регулятор)	Нормально
AC (Кондиционер - INKA)	Нормально