

## 1. Данные об автомобиле

VIN: WBAEH13466CR49429

Марка, модель:	BMW 6 серии
Год выпуска:	2005
Тип двигателя:	Бензин
Коробка передач:	Автоматическая
Тип кузова:	Купе
Цвет:	Синий

Пробег по одометру, км:	220000
Объем двигателя, см <sup>3</sup> :	4,8
Мощность, л.с.:	367
Привод:	Задний
Гарантия завода:	нет
Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

## 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:

Вторичный окрас передних крыльев, капота, крышки багажника. Шпаклёвка на передних дверях, задних крыльях

### 3. Комплектность

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

#### 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:

Норма

## 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)
- Проверка 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 система
- Рулевое управление

### Ремни приводные

- Ремень ГУР
- Ремень А/С
- Ремень генератора

### Заключение:

Норма

## 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:

Норма

## 8. Проверка при тест-драйве

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Стартер. Запуск</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие посторонних вибраций</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие посторонних шумов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение двигателя при запуске</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение двигателя во время езды</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Характеристика холостого хода (плавают ли обороты)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Функция вентилятора охлаждения двигателя</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Плавность работы сцепления</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Работа АКПП в положении P,R,N,D</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Фиксация переключ. передач</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Центрирование / люфт рулевого колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Прямолинейное движение по инерции</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Круговое движение. Шум ГУР. Работа ШРУСов.</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Управляемость</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение тормозов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Ручной тормоз</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Система регулирования скорости (круиз контроль)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Панель приборов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Корректная функция индикации</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Ассистент парковки</li></ul> |
|--|--|

**Заключение:**

Норма

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Нормальное состояние как по технике так и по кузову

Исполнитель: Тимашков Алексей

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:  
Адрес:  
Телефон:  
Эл. адрес:

VIN: WBAEH13466CR49429

Модельный год: 2005.10

Марка: BMW

Автомобиль: 650i

Пробег: 174275 miles

Версия ПО а/м: V50.81

Версия диагностической прикладной программы: V1.00.055

Время испытания: 2022-09-25 15:30:03

Диагностический путь: Автоматический поиск &gt; Быстрое тестирование

## Inspection Result

## Диагностический результат

Неисправность	( 1 )	
LM (Модуль освещений)	( 1 )	Ненормально Current
	9CB2 LM: неисправен передний датчик высоты дорожного просвета	
Нормально	( 29 )	
VTC (Клапанtronик)		Нормально
VTC2 (Клапанtronик 2)		Нормально
ARS (Динамический привод)		Нормально
AMP (Усилитель)		Нормально
ASK (Регулятор звуковой системы)		Нормально
SHD (Система управления люком)		Нормально
RLS (Датчик дождя/света)		Нормально
ANT (Тюнер антенны)		Нормально
PDC (Система контроля дистанции при парковке)		Нормально
SZM/BZM (Выключатель/центр управления, средняя консоль)		Нормально
CON (Регулятор)		Нормально
CCC-A (Приложения)		Нормально
CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC)		Нормально
ECM (Модуль Контроля Двигателя - DME/DDE)		Нормально
TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS/DKG/SMG)		Нормально

ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC)	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
TCU (Телематический блок управления - TEL/ULF/ULF-SBX)	Нормально
CDC (CD-чейнджер)	Нормально
DWA (Система противоугонной сигнализации)	Нормально
SDARS (Спутниковый тюнер)	Нормально
IC (Комбинация приборов - INSTR)	Нормально
CD-GW/M-ASK-GW (Дисплей управления(шлюз) - CIC-GW/CCC- GW/CHAMP-GW/RAD2- GW)	Нормально
CD (Дисплей управления - CIC/CCC- BO/CHAMP-BO/M-ASK- BO/RAD/RAD2-BO)	Нормально
FRM (модуль в нише для ног)	Нормально
CID (Центральный информационный дисплей)	Нормально
AC (Кондиционер - IHKA)	Нормально