

## 1. Данные об автомобиле

VIN: X4XKC81150CY67661

Марка, модель:	BMW 7 серии
Год выпуска:	2010
Тип двигателя:	Бензин
Коробка передач:	Автоматическая
Тип кузова:	Седан
Цвет:	Черный

Пробег по одометру, км:	158000
Объем двигателя, см <sup>3</sup> :	4,4
Мощность, л.с.:	407
Привод:	Полный
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 капота, передняя правая дверь, заднее левое крыло, задняя левая дверь. Шпаклёвка на задней правой двери и заднем правом крыле.

### 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-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:

Потёртости на кнопках климат-контроля

## 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
- ✓ Разъемы (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:

Не работает автоматический режим поднятия водительского стеклоподъемника. Не работает электропривода передней части подушки сидения водителя.

## 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 type="checkbox"/> Поведение двигателя при запуске</li><li><input 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:

Плавают обороты двигателя.,

## 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: Кривошней Никита

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:  
Адрес:  
Телефон:  
Эл. адрес:

VIN: X4XKC81150CY67661

Модельный год: 2010.02

Марка: BMW

Автомобиль: 750Li xDrive

Пробег: 98327 miles

Версия ПО а/м: V50.81

Версия диагностической прикладной программы: V1.00.055

Время испытания: 2022-07-20 14:01:55

Диагностический путь: Автоматический поиск &gt; Быстрое тестирование

## Inspection Result

## Диагностический результат

## Неисправность (3)

LMV/VTG (Управление коробкой передач)	(1)	440102 Раздаточная коробка: износ масла	Ненормально Permanent
FAS (Модуль сиденья водителя)	(1)	802A08 персональный профиль: ограничения из-за отсутствия калибровки	Ненормально Permanent
FRM (модуль в нише для ног)	(1)	030015 стеклоподъемник двери ^2ОД: нет данных инициализации	Ненормально Permanent

## Нормально (39)

EKPS (электронный топливный насос)/RLM_1L (Модуль блока задних фонарей, внешний левый)	Нормально
EPB (Электрический стояночный тормоз - EMF)	Нормально
EHC (Электронная регулировка высоты для движения)	Нормально
RKVL/EDCSV_L (Спутниковый датчик демпфера, перед. лев.)	Нормально
RKVR/EDCSVR (Спутниковый датчик демпфера, перед. прав.)	Нормально
RKHL/EDCSHL (Спутниковый датчик демпфера, зад. лев.)	Нормально
RKHR/EDCSHR (Спутниковый датчик демпфера, зад. прав.)	Нормально

JBE/JBBF (Электроника передающего блока)	Нормально
SZL (Центр выключателя, рулевая колонка)/BATT48 (Электронная система контроля аккумуляторной батареи 48 вольт)	Нормально
TRSVC (Камера всестороннего вида)	Нормально
ZGM (Центральный интерфейсный модуль)	Нормально
RSE (Развлечение заднего сиденья)	Нормально
AMP (Усилитель)	Нормально
VSW (Видеокоммутатор)	Нормально
TVM (Видео модуль)	Нормально
EMA_LI (reel (катушка) левого электрического мотора)	Нормально
EMA_RE (reel (катушка) правого электрического мотора)	Нормально
CIC (Информационный компьютер а/м.)	Нормально
PDC (Система контроля дистанции при парковке)	Нормально
ZBE/CON (Регулятор)	Нормально
ZBEF/FCON (Регулятор заднего помещения)	Нормально
FAH (Модуль заднего сиденья со стороны водителя)	Нормально
BFH (Модуль заднего сиденья со стороны пассажира)	Нормально
BFS (Модуль сиденья пассажира)	Нормально
CID (Центральный информационный дисплей)	Нормально
CIDF/FD (Дисплей заднего помещения)	Нормально
CIDF2/FD2 (Дисплей заднего помещения 2)	Нормально
CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC)	Нормально
ECM (Модуль Контроля Двигателя - DME/DDE)	Нормально
TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS)	Нормально

GWS (Переключатель выбора передачи)	Нормально
ICM (Интегрированное управление шасси)/RLM_2L (Модуль блока задних фонарей, внутренний левый)	Нормально
ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC)	Нормально
ICMV (управление вертикальной динамикой)	Нормально
SRS (Система пассивной безопасности - AIRBAG/SGM-SIM)	Нормально
FZD (Центр функции люка)	Нормально
IC (Комбинация приборов - INSTR)	Нормально
HKL (Поднятие задней крышки багажника)	Нормально
AC (Кондиционер - IHKA)	Нормально