

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	X4XKC01100DR97181		
Марка, модель:	BMW 7 серии	Пробег по одометру, км:	277805
Год выпуска:	2011	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	306
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный
Тип кузова:	Седан	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серый	Последнее ТО (более 3.500 км)?:	нет

## 2. Внешний осмотр

<b>Передняя левая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Передний диск</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери</li></ul>	<b>Передняя сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Капот</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Лобовая панель</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (лев)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (прав)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Щетки стеклоочистителя</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Лобовое стекло</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Крыша</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Люк (если есть)</li></ul>	<b>Передняя правая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Передний диск</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери</li></ul>
<b>Задняя левая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний левый)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя левая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний левый)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя левая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Крыло (заднее левое)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (левая сторона)</li></ul>	<b>Задняя сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Крышка багажника</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Подсветка заднего номера</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Заднее стекло</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (левый)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (правый)</li></ul>	<b>Задняя правая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний правый)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя правая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний правый)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя правая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)</li></ul>

### Заключение:

Незначительная, маленькая вмятина сверху на задней левой двери

### 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-чейнжер
- 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:

Присутствуют потертости на 2х передних сиденьях

## 5. Диагностика работы приборов и функций

Салон	Электроника	Мультимедиа
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Регулировки сидений</li><li>✓ Функция памяти сидения</li><li>✓ Освещение салона при открытых дверях</li><li>✓ Функция памяти рулевой колонки</li><li>✓ Визуальная проверка подушки безопасности</li><li>✓ Состояние ремней безопасности</li><li>✓ Солнцезащитные козырьки</li><li>✓ Панель приборов</li><li>✓ Рычаг переключения передач</li><li>✓ Рычаг указателя поворота и дальнего света</li><li>✓ Стеклоомыватель</li><li>✓ Щетки стеклоочистителя</li><li>✓ Запах в салоне</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Подогрев сидений</li><li>✓ Подогрев наружных зеркал</li><li>✓ Электронное регулирование зеркал</li><li>✓ Обогреватель заднего стекла</li><li>✓ Регулирование обогрева / кондиционера</li><li>✓ Отопление при неработающем двигателе</li><li>✓ Указатели и освещение приборов</li><li>✓ Проверка регулировки света фар</li><li>✓ Датчик дождя</li><li>✓ Датчик света</li><li>✓ Звуковой сигнал</li><li>✓ Парктроники</li><li>✓ Сигнализация</li><li>✓ Дистанционный пульт центрального замка</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Включение/ выключение радио и регулирование громкости</li><li>✓ Исправность радио, проигрывателя и чейнджера</li><li>✓ Мультифункциональные элементы управления на рулевом колесе</li><li>✓ Управление радио и кондиционером</li><li>✓ Динамики</li><li>✓ Разъёмы (MP3, iPod)</li><li>✓ Устройство громкоговорящей телефонной связи</li><li>✓ Исправность навигационной системы</li><li>✓ Работа часов</li></ul> <p><b>Механизмы</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Исправность электрических стеклоподъемников</li><li>✓ Открытие/закрытие люка</li><li>✓ Ручные и автоматические замки дверей</li><li>✓ Разблокирование багажника</li><li>✓ Разблокирование бака</li><li>✓ Крыша кабриолета</li></ul>

### 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)
- ☑ 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:

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

- ☑ 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:

Норма

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Автомобиль в хорошем состоянии

Исполнитель: *Полюхович Григорий Николаевич*

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская: Автосалон АВТОДОМ  
 Адрес: г. Минск, ул. Тимирязева, 74, уровень 3  
 Телефон: +375333333284, +375293333284  
 Эл. адрес: info@avto-dom.by

VIN: X4XKC01100DR97181

Модельный год: 2011.10

Марка: BMW

Автомобиль: 740d xDrive

Пробег:

Версия ПО а/м: V50.00

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2023-02-12 15:09:46

Диагностический путь: Автоматический поиск &gt; Быстрое тестирование

## Inspection Result



## Диагностический результат

Неисправность (4)

LMV/VTG (Управление коробкой передач)	(1)	440102 Раздаточная коробка: износ масла	Ненормально Permanent
JBE/JBBF (Электроника передающего блока)	(1)	C90CC4 солнцезащитная штора, задняя дверь переднего пассажира: обрыв провода	Ненормально Permanent
SZL (Центр выключателя, рулевая колонка)	(1)	C98C04 шина LIN, электронный блок на рулевом колесе: нарушение связи	Ненормально Permanent
BFH (Модуль заднего сиденья со стороны пассажира)	(1)	803007 блок переключателей ПАСС Зд: неверный вариант ID	Ненормально Permanent

Нормально (36)

EKPS (электронный топливный насос)			Нормально
TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS)			Нормально
GWS (Переключатель выбора передачи)			Нормально

ICMV (Вертикальное динамическое управление)	Нормально
RKVL/EDCSVL (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
SRS (Система пассивной безопасности - AIRBAG/SGM-SIM)	Нормально
MMC (Multimedia changer)	Нормально
TEL (Телефон)	Нормально
TVM (Видео модуль)	Нормально
CIC (Информационный компьютер а/м.)	Нормально
PDC (Система контроля дистанции при парковке)	Нормально
FAH (Модуль заднего сиденья со стороны водителя)	Нормально
NKL (Поднятие задней крышки багажника)	Нормально
BFS (Модуль сиденья пассажира)	Нормально
CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC)	Нормально
ECM (Модуль Контроля Двигателя - DME/DDE)	Нормально
ICM (Интегрированное управление шасси)	Нормально
ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC)	Нормально
EPB (Электрический стояночный тормоз - EMF)	Нормально
ZGM (Центральный интерфейсный модуль)	Нормально
RSE (Развлечение заднего сиденья)	Нормально
VSW (Видео выключатель)	Нормально
FZD (Центр функции люка)	Нормально



IC (Комбинация приборов - INSTR)	Нормально
ZBE/CON (Регулятор)	Нормально
ZBEF/FCON (Регулятор заднего помещения)	Нормально
FAS (Модуль сиденья водителя)	Нормально
FRM (модуль в нише для ног)	Нормально
CID (Центральный информационный дисплей)	Нормально
CIDF/FD (Дисплей заднего помещения)	Нормально
CIDF2/FD2 (Дисплей заднего помещения 2)	Нормально
AC (Кондиционер - INKA)	Нормально
AC2 (Кондиционер - INKA2)	Нормально