

1. Данные об автомобиле

VIN:	5UXFE435X7L013050		
Марка, модель:	BMW X5	Пробег по одометру, км:	358073
Год выпуска:	2007	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	264
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный
Тип кузова:	Внедорожник 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Коричневый	Последнее ТО (более 3.500 км)?:	нет

2. Внешний осмотр

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

Заключение:

Крышка багажника автомобиля имеет вторичный окрас. Присутствуют сколы, царапины ЛКП. Багажник полностью не закрывается.

3. Комплектность

- ⊗ Сервисная книжка
- ⊗ Комплект ковриков
- ⊗ Аптечка
- ⊗ Инструменты
- ⊗ Аварийный треугольник
- ⊗ Запасное колесо
- ⊗ Домкрат
- ⊗ Компрессор
- ⊗ Ключ для секретных болтов
- ⊗ 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:

Салон автомобиля в хорошем состоянии.

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:

Климат-контроль обдувает только горячим воздухом.

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:

В подкапотном пространстве присутствуют масляные запотевания.

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:

В ходе тест-драйва выявлены стуки в подкапотном пространстве, пинки АКПП при переводе в режимы R, D. Запуск двигателя затруднён.

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Крышка багажника автомобиля имеет вторичный окрас. Присутствуют сколы, царапины ЛКП. Багажник полностью не закрывается. Салон автомобиля в хорошем состоянии. Климат-контроль обдувает только горячим воздухом. В подкапотном пространстве присутствуют масляные запотевания. В ходе тест-драйва выявлены стуки в подкапотном пространстве, пинки АКПП при переводе в режимы R, D. Запуск двигателя затруднён.

Исполнитель: Егошин Тимофей Русланович

Отчет о диагностике автомобиля

Ремонтная мастерская

Мастерская:

Адрес:VW

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2025-07-03 11:19:09



Информация о а/м

Год выпуска:2007.05

Серии а/м:BMW

Модель:X5 3.0si

VIN:5UXFE435X7L013050

Пробег:358074 km

Версия ПО а/м:V50.63

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:Автоматический поиск > Быстрое тестирование

System fault code

The following systems is abnormal:

CAS (Система доступа к автомобилю - CAS/FEM/BDC) 1 Существуют проблемы

1.A0B4 CAS: запуск двигателя при работающем стартере History

ECM (Модуль Контроля Двигателя - DME/DDE) 15 Существуют проблемы

1.29CE DME: пропуски воспламенения, цилиндр 2 History

2.2A82 DME: VANOS (впуск) Current

3.29CD DME: пропуски воспламенения, цилиндр 1 Current

4.2A87 DME: VANOS (выпуск), механизм History

5.2A15 Система вентиляции бака и система продувки, незначительная течь History

6.29F5 DME: нейтрализация CO 2 History

7.29F4 DME: нейтрализация CO History

8.29CC DME: пропуски воспламенения, несколько цилиндров History

9.29CF DME: пропуски воспламенения, цилиндр 3 History

10.2E81 DME: электрический насос охлаждающей жидкости, контроль частоты вращения History

11.CDB9 Сообщение (статус EMF, 0x201) с ошибкой, получатель DME, отправитель EMF	Current
12.2E98 BSD, сообщение; генератор: отсутствует	Current
13.2F71 DME: вентилятор отсека управляющей электроники, активизация	History
14.2A99 DME: коленвал - распредвал выпускных клапанов, опорное значение	History
15.2E85 Интерфейс передачи данных последовательным двоичным кодом, сообщение; электрический насос охлаждающей жидкости: отсутствует	History

GWS (Переключатель выбора передачи) 1 Существуют проблемы

1.A82C GWS: тормоз А неисправен	History
---------------------------------	---------

RDC (Регулирование давления в шине) 2 Существуют проблемы

1.604E RDC: система RDC	Current
2.6054 RDC: блок RDC в левом переднем колесе	Current

ABS (Антиблокировочная тормозная система - DSC) 2 Существуют проблемы

1.6F4E Сообщение (EMF, 0x201) отсутствует, получатель DSC, передатчик EMF	Current
2.6DE6 DSC: спорадическая неисправность EMF. Ремонт не требуется	History

EDC (Управление демпфером) 2 Существуют проблемы

1.D768 VDM: сообщение (состояние спутника демпфера левого переднего)	Current
2.D769 VDM: сообщение (состояние спутника демпфера правого переднего)	Current

SGM-ZGM (модуль шлюза и безопасности (ZGM) - JBE/JBE2/JBBF/KGM) 1 Существуют проблемы

1.A6CF JBE: датчик системы AUC	History
--------------------------------	---------

SRS (Система пассивной безопасности - AIRBAG/SGM-SIM) 1 Существуют проблемы

1.93D2 ACSM: контрольная лампа деактивации НПБ переднего пассажира	History
--	---------

FRM (модуль в нише для ног) 2 Существуют проблемы

1.A8C0 FRM: правый задний противотуманный фонарь/двухступенчатый стоп-сигнал, неисправность	Current
2.A8B7 FRM: правый стоп-сигнал неисправен	Current

AC (Кондиционер - ИНКА) 3 Существуют проблемы

1.9C5A ИНКА: левый датчик теплообменника отопителя	Current
2.E723 Сообщение (датчик запотевания, 0x2D1) отсутствует, получатель ИНКА, передатчик FZD	History
3.E729 Сообщение (датчик автоматической системы контроля загрязненности наружного воздуха, 0x2D0) отсутствует, получатель ИНКА, передатчик JBE	History

Следующие системы в порядке:

- 1.TCM (Модуль управления коробкой передач - EGS/DKG/SMG)
- 2.VTG (Управление коробкой передач)
- 3.ARS (Динамический привод)
- 4.EDCSHL (Спутниковый датчик демпфера, зад. лев.)
- 5.EDCSHR (Спутниковый датчик демпфера, зад. прав.)
- 6.AMP (Усилитель)
- 7.ASK (Регулятор звуковой системы)
- 8.RLS (Датчик дождя/света)
- 9.ANT (Тюнер антенны)
- 10.SINE (Датчик наклона и сирены)
- 11.FZD (Центр функции люка)
- 12.IC (Комбинация приборов - INSTR)
- 13.CD-GW/M-ASK-GW (Дисплей управления(шлюз) - CIC-GW/CCC-GW/CHAMP-GW/RAD2-GW)
- 14.CD (Дисплей управления - CIC/CCC-BO/CHAMP-BO/M-ASK-BO/RAD/RAD2-BO)
- 15.CON (Регулятор)
- 16.SMFA (Модуль сиденья водителя)
- 17.CID (Центральный информационный дисплей)
- 18.CCC-A (Приложения)