

1. Данные об автомобиле

VIN:	YV1DZ995692005611		
Марка, модель:	Volvo XC60	Пробег по одометру, км:	250291
Год выпуска:	2008	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	286
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный
Тип кузова:	Внедорожник 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Коричневый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<input type="checkbox"/> Передний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер	<input type="checkbox"/> Передний бампер
<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло	<input checked="" type="checkbox"/> Капот	<input type="checkbox"/> Переднее крыло
<input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса	<input checked="" type="checkbox"/> Лобовая панель	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь	<input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора	<input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь
<input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери	<input checked="" 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 type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка	<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер	<input 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 checked="" 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 type="checkbox"/> Крыло (заднее левое)	<input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (правый)	<input type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)
<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (левая сторона)		<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)

Заключение:

Автомобиль имеет вторичный окрас. Имеются признаки применения шпатлевочного материала на переднем правом крыле. Признаки снятия переднего бампера для выполнения мелкого ремонта кузовных структурных частей крепления бампера и переднего правого крыла. На водительской двери со стороны салона имеется в нижнем левом углу около изгиба дверной карты имеется технологическое загрязнение (предположительно высохшая мастика).

3. Комплектность

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ✔ Сервисная книжка ✔ Комплект ковриков ✔ Аптечка ✔ Инструменты ✔ Аварийный треугольник | <ul style="list-style-type: none"> ✔ Запасное колесо ✔ Домкрат ✘ Компрессор ✘ Ключ для секретных болтов ✘ Инструкция к авто |
|--|--|

4. Внутренний осмотр

<p>Передняя левая сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ❓ Обивка двери и дверная ручка ✔ Коврики для пола/настил пола ❓ Подушка и обивка сидения ✔ Боковое стекло 	<p>Передняя сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ✔ Торпеда ✔ Лобовое стекло ✔ Зеркало заднего вида (компас) ✔ Радио/CD/CD-чейнджер ✔ Рулевое колесо ❓ Прикуриватель, пепельница 	<p>Передняя правая сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ❓ Обивка двери и дверная ручка ✔ Коврики для пола/настил пола ✔ Подушка и обивка сидения ✔ Боковое стекло
<p>Задняя левая сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ❓ Обивка двери и дверная ручка ✔ Коврики для пола/настил пола ✔ Подушка и обивка сидения ✔ Боковое стекло 	<p>Задняя сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ❓ Обивки багажника, запасн. колеса ✔ Коврик багажника ✔ Освещение багажника ✔ Заднее стекло 	<p>Задняя правая сторона</p> <ul style="list-style-type: none"> ❓ Обивка двери и дверная ручка ✔ Коврики для пола/настил пола ✔ Подушка и обивка сидения ✔ Боковое стекло

Заключение:

Дверная карта водительской двери имеет незначительные повреждения облицовочного материала внизу дверной карты, следы эксплуатации, незначительные загрязнения поверхности облицовочного материала. Дверная карта переднего пассажира имеет незначительное повреждение облицовочной материала в зоне примыкания верхнего динамика аудиосистемы, незначительные следы эксплуатации и незначительные загрязнения облицовочного материала. Дверная карта заднего правого пассажира имеет незначительные повреждения облицовочного материала, незначительные загрязнения. Дверная карта заднего левого пассажира имеет незначительные повреждения облицовочного материала. Центральная секция заднего пассажирского сидения имеет незначительное повреждение покрытия. Потолок со стороны водителя имеет незначительное очаговое выцветание. Свободный торец двери переднего пассажира со стороны салона в зоне запорного механизма двери имеет дефект лакокрасочного покрытия. Свободный торец двери заднего левого пассажира имеет дефект лакокрасочного покрытия в виде глубокой царапины.

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:

Парктроники неисправны.

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
- ☑ наличи следов кузовного ремонта

Заключение:

Задняя левая стойка стабилизатора закреплена только с нижней стороны. Узлы подвески значительно корродированы. Имеется масляное запотевание в зоне интеркуллера. Незначительный прогар в верхней части соединительной гофры глушителя.

8. Проверка при тест-драйве

- | | |
|--|---|
| ✔ Стартер. Запуск | ✔ Центрирование / люфт рулевого колеса |
| ✔ Отсутствие посторонних вибраций | ✔ Прямолинейное движение по инерции |
| ⊗ Отсутствие посторонних шумов | ✔ Круговое движение. Шум ГУР. Работа ШРУСов. |
| ✔ Поведение двигателя при запуске | ✔ Управляемость |
| ✔ Поведение двигателя во время езды | ✔ Поведение тормозов |
| ✔ Характеристика холостого хода (плавают ли обороты) | ✔ Ручной тормоз |
| ✔ Функция вентилятора охлаждения двигателя | ✔ Система регулирования скорости (круиз контроль) |
| ✔ Плавность работы сцепления | ✔ Панель приборов |
| ⊗ Работа АКПП в положении P,R,N,D | ✔ Корректная функция индикации |
| ✔ Фиксация переключ. передач | ✔ Ассистент парковки |

Заключение:

Присутствуют спорадические щелчки в районе передней подвески при проезде неровностей и выворачивании колёс в движении. Незначительные толчки при переключении селектора выбора передач из положения Drive и Reverse.

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Автомобиль в удовлетворительном состоянии.

Исполнитель: Серов Олег Юрьевич

Diagnostic Scan

Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:
Адрес:
Телефон:
Эл. адрес:

VIN: YV1DZ995692005611

Модельный год: 2009

Марка: Volvo

Автомобиль: XC60

Пробег: 155540 miles

Версия ПО а/м: V44.51

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.055

Время испытания: 2023-07-04 16:20:35

Испытатель: автодом-Серов

Диагностический путь: Автоматический поиск > Быстрое тестирование

Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность (3)

**ECM (Модуль Контроля (1)
Двигателя)**

Ненормально

ECM-P048000 Цепь управления вентилятором
1.Информация об общей ошибке.Нет информации о
типе переходника

**PAM (Система помощи (1)
при парковке)**

Ненормально

PAM-B1B3696 Передний правый внешний
датчик.Ошибки компонентов.Внутренняя ошибка
компонента

**HCM (Блок управления (4)
фарой)**

Ненормально

HCM-B104154 Управление регулировкой уровня.Ошибки
программирования системы.Недостает калибровки
HCM-B104301 Датчик передней оси.Информация об
общей ошибке.Общая электрическая ошибка
HCM-B104401 Датчик заднего моста.Информация об
общей ошибке.Общая электрическая ошибка
HCM-B10441C Датчик заднего моста.Общие
электрические ошибки.Напряжение цепи вне диапазона

Нормально (19)

TSM(Модуль
управления коробкой
передач)

Нормально

ABS
(Антиблокировочная
тормозная система)

Нормально

SRS(Система
пассивной
безопасности)

Нормально

CEM(Центральный
электронный модуль)

Нормально

DIM(Модуль
информации водителя)

Нормально

PDM(Контроллер двери пассажира)	Нормально
PSM (Модуль сиденья с электроприводом)	Нормально
DDM (Контроллер водительской двери)	Нормально
CCM(Модуль управления климат-контролем)	Нормально
AUD(Аудио модуль)	Нормально
DEM(Дифференциальный электронный блок)	Нормально
ICM (Блок управления развлечением)	Нормально
SAS (Модуль датчика угла рулевого колеса)	Нормально
IAM(Интегрированный аудио модуль)	Нормально
BPM (Модуль телефона Bluetooth)	Нормально
PBM (модуль стояночного тормоза)	Нормально
KVM(Модуль безключевого доступа)	Нормально
SVM (модуль скорости сближения)	Нормально
TRM(модуль прицепа)	Нормально