

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	WVGZZZ1TZAW084773		
Марка, модель:	Volkswagen Touran	Пробег по одометру, км:	156840
Год выпуска:	2010	Объем двигателя, см3:	1.9
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	105
Коробка передач:	Механическая	Привод:	Передний
Тип кузова:	Минивэн	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Черный	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

## 2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<ul style="list-style-type: none"> <li><input 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>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Передний бампер</li> <li><input 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>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input 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>
Задняя левая сторона	Задняя сторона	Задняя правая сторона
<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>	<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>	<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:

На капоте присутствует сколы. передний бампер стоит немного не в зазор. На крышке багажника есть шпатлевка. Задний левый фонарь разбит.

### 3. Комплектность

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

Разбито зеркало солнце защитного козырька. Немного грязная обивка потолка. Передние боковые стекла немного затерты

## 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)
- ☑ 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:

Сайлентблоки переднего рычага задние расстрескались . течь трубки на подачу масла в турбину ( начиная от поддона)

## 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:

*Туговато ходит кулиса.на холодную неправильное смеси образование .переливают форсунки на не прогретом моторе(белый дым из выхлопной трубы)*

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

*Есть мелкие нюансы по кузову. Не плохая тех часть. Нужно по чистить форсунки*

*Исполнитель: Елисеев Ян*

## 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: WVGZZZ1TZA084773

Модельный год: 2010

Марка: VW

Автомобиль:

Пробег: 157070 km

Версия ПО а/м: V28.30

Версия диагностической прикладной программы: 3.12.035

Время испытания: 2020-01-28 16:48:05

Испытатель: Елисеев ян

Диагностический путь: Быстрое тестирование

## Inspection Result



## Диагностический результат

Неисправность	( 1 )
---------------	-------

09 Электроника электронного управления	( 3 )	Ненормально
00984 Лампа левого заднего габаритного огня		Электрическая неисправность в цепи
00985 Лампа правого заднего габаритного огня		Электрическая неисправность в цепи
00924 Реле системы очистки фар		Обрыв цепи/короткое замыкание на массу

Нормально	( 14 )
-----------	--------

01 Электроника двигателя		Нормально
03 Электроника тормоза		Нормально
08 Электроника кондиционера/отопителя		Нормально

15 Подушки безопасности	Нормально
16 Электроника рулевого управления	Нормально
17 Комбинация приборов	Нормально
18 Вспомогательный нагрев	Нормально
19 Шина данных	Нормально
25 Имобилизатор	Нормально
42 Электроника двери водителя	Нормально
44 Усилитель рулевого управления	Нормально
46 Центральный блок управления	Нормально
52 Электроника двери пассажира	Нормально
56 Радио	Нормально