

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	W0L0ZCF6971016776		
Марка, модель:	Opel Vectra	Пробег по одомеру, км:	238508
Год выпуска:	2006	Объем двигателя, см3:	1,8
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	140
Коробка передач:	Механическая	Привод:	Передний
Тип кузова:	Седан	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Белый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет

## 2. Внешний осмотр

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

### Заключение:

Присутствует вторичный окрас выше перечисленных элементов кузова автомобиля.

### 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:

Салон автомобиля в хорошем состоянии.

## 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>Механизмы</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:

Неисправно водительское зеркало, кнопки мультируля и не работают задние стеклоподъемники.

## 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:

Присутствуют маслянные запотевания мотора.

## 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:

Посторонних шумов и стуков не выявлено.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Неисправно водительское зеркало, кнопки мультируля и не работают задние стеклоподъемники. Присутствуют маслянные запотевания мотора. Наличие вторичного окраса указанных элементов кузова.

Исполнитель: Соврадон Александр Дмитриевич

## 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: W0L0ZCF6971016776

Модельный год: 2007

Марка: Opel

Автомобиль: Vectra-C/Signum

Пробег:

Версия ПО а/м: V41.99

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2024-09-25 15:50:43

Диагностический путь: Автоматический поиск &gt; Health Reports

## Inspection Result



## Диагностический результат

Неисправность ( 8 )

Z 18 XER	( 3 )	Ненормально
	P0136-04 Электрическая цепь датчика 02-обрыв(ряд цилиндров 1, датчик 2)	Присутствует
	P0036-08 Электрическая цепь нагревателя датчика кислорода-проблемы с рабочим диапазоном и качеством работы(ряд цилиндров 1, датчик 2)	Не верно
	U0009-70 Узел шины CAN-нет связи	Не верно
Electronic Cruise Control	( 1 )	Ненормально
	B3946-5A Steering Wheel Scroll Wheel Right Stuck	
Interior Lighting	( 2 )	Ненормально
	B2996-05 Цепь выключателя задней левой двери-обрыв или высокое напряжение	Перемижающийся
	B2652 Цепь случайной нагрузки-низкое напряжение или неисправность цепи отключения внутренних ламп или выходная цепь СИД затемнения прибора-низкое напряжение	
HVAC (Система вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха)	( 4 )	Ненормально
	P0136 Электрическая цепь датчика 02-неправильная работа (ряд цилиндров 1, датчик 2)	

54 Неисправность выключателя полной блокировки двери водителя **Присутствует**  
 U0009-C Узел шины CAN-нет связи  
 P0564 Входной сигнал А многофункционального выключателя круиз-контроля

IC (Комбинация приборов) ( 2 ) **Ненормально**

U2107-71 Недействительные данные от BCM(модуля управления кузовом) **Переменяющийся**

U2105-7F ECM Message Range/Performance (Engine Control Module) **Отсутствует**

ATW (Anti Theft Warning System) ( 2 ) **Ненормально**

B2996-05 Цепь выключателя задней левой двери-обрыв или высокое напряжение **Переменяющийся**

B2652-05 Instrument Dimming Bulb Output Circuit Open or High Voltage **Присутствует**

Центральный замок ( 1 ) **Ненормально**

B3855-04 Passenger Mirror Motor Fold Circuit Open

6.EHS (Electrical Heater System) ( 2 ) **Ненормально**

B100100 Electronic Control Unit Not Programmed (ECU) **Переменяющийся**

U210100 CAN-Bus (Low Speed) Maximum Configuration List Not Programmed **Присутствует**

**Нормально ( 12 )**

AF 23-5/33-5/40-6 **Нормально**

ABS/TC/ESP (Vehicle Dynamic System) **Нормально**

EHPS (Electrohydraulic Power Steering) **Нормально**

Electrical Horn **Нормально**

CIM (Steering Column Module) **Нормально**

SRS(Система пассивной безопасности) **Нормально**

BCM(Модуль управления кузовом) **Нормально**

DDM (Driver Door Module) **Нормально**

Electronic Seat Memory/Seat Heating **Нормально**

PDM (Passenger Door Module) **Нормально**

REC (Rear Electrical Centre) **Нормально**

UEC (Underhood Electrical Centre) **Нормально**