

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	W0L0ZCF3541045564		
Марка, модель:	Opel Vectra	Пробег по одометру, км:	408000
Год выпуска:	2003	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	177
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Передний
Тип кузова:	Универсал 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серебристый	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	да

## 2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона	Передняя сторона	Передняя правая сторона
<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер	<input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер
<input type="checkbox"/> Переднее крыло	<input type="checkbox"/> Капот	<input type="checkbox"/> Переднее крыло
<input 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 type="checkbox"/> Передняя дверь	<input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора	<input 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 type="checkbox"/> Крышка багажника	<input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний правый)
<input 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:

Полный окрас кузова. Шпатлёвка на задних крыльях, задней левой двери и переднем правом крыле

### 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

#### Задняя 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

#### Задняя сторона

- Обивки багажника, запасн. колеса
- Коврик багажника
- Освещение багажника
- Заднее стекло

#### Передняя правая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Задняя правая сторона

- Обивка двери и дверная ручка
- Коврики для пола/настил пола
- Подушка и обивка сидения
- Боковое стекло

#### Заключение:

Потёртости на руле. Трещины на торпедо, порвано сидение водителя

## 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:

Запотевание патрубков турбины. Запотевание антифриза по теплообменнику

## 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
- ✓ наличие следов кузовного ремонта

### Заключение:

Заднее крепление глушителя сделано из проволоки, тормозные диски задние под замену. Требуется ремонт задних суппортов. Запотевание заднего сальника коленвала

## 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:

*Посторонний стук от задних суппортов. Стояночный тормоз не работает*

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

*Общее состояние автомобиля хуже среднего*

*Исполнитель: Седляр Иван Максимович*

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская: АВТОДОМ Дрозды  
 Адрес: Минск, пр-т Победителей 84  
 Телефон:  
 Эл. адрес: nw@avtodom.by

VIN: W0L0ZCF3541045564

Модельный год: 2004

Марка: Opel

Автомобиль: Vectra-C/Signum

Пробег:

Версия ПО а/м: V42.30

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.044

Время испытания: 2021-04-20 12:50:55

Диагностический путь: Автоматический поиск &gt; Отчёт о состоянии здоровья

## Inspection Result

## Диагностический результат

Неисправность (7)

У 30 DT

(3)

Ненормально

Присутствует

P0381-05 Цепь накаливающего устройства-высокое напряжение

P0520-00 Электрическая цепь датчика давления моторного масла-проблемы с рабочим диапазоном/качеством работы

Не верно

P0070-07 Неисправность цепи датчика температуры окружающего воздуха

Не верно

## Модуль охлаждения двигателя

(14)

Ненормально

Отсутствует

P0105-52 Барометрическое давление недостоверно с давлением наддува

P0340-2C Электрическая цепь датчика положения распредвала-проблемы с рабочим диапазоном/качеством работы

Отсутствует

P1625-06 Цепь главного реле-низкое напряжение

Отсутствует

P0381-05 Цепь накаливающего устройства-высокое напряжение

Присутствует

P0650-06 Цепь индикатора неисправности-низкое напряжение

Отсутствует

P0190-52 Давление в топливной рампе-проблемы с рабочим диапазоном/качеством работы

Отсутствует

P0235-12 Цепь управления давлением наддува-отрицательное отклонение

Отсутствует

P1571-00 Неисправность цепи выключателя тормоза

Отсутствует

P1530-06 Реле кондиционера-низкое напряжение

Отсутствует

P0460-07 Электрическая цепь датчика уровня топлива, левого -высокое напряжение входного сигнала

Отсутствует

P0615-06 Цепь реле стартера-низкое напряжение

Отсутствует

P0520-00 Неисправность в цепи датчика давления масла

Отсутствует

P1565-71 Неисправность интерфейса круиз-контроля

Отсутствует

P0070-07 Датчик температуры окружающего воздуха-высокое напряжение входного сигнала

Отсутствует

AF 23- 5/ 33- 5	( 1 )		Ненормально Присутствует
		P1712-71 Неисправность датчика скорости правого переднего колеса	
ABS/ TC/ ESP (Динамическая система автомобиля)	( 1 )		Ненормально
		C0040- 06 Неправильный счетчик сообщения сигнала тормозного выключателя - за качеством работы- сигнал недействителен	Присутствует
Electrical Horn	( 1 )		Ненормально
		V3876- 00 Неисправность цепи парковочного выключателя переднего стеклоочистителя	Присутствует
ATW (Противоугонная система предупреждения)	( 2 )		Ненормально
		V2652- 05 Цепь выхода лампы заземления комбинации - обрыв или высокое напряжение	Присутствует
		V3011-05 Цепь выключателя багажника-обрыв или высокое напряжение	Присутствует
Центральный замок	( 1 )		Ненормально
		V3797- 04 Цепь мотора полной блокировки двери водителя-обрыв	Присутствует
Нормально		( 16 )	
CVTronic			Нормально
SIM (Электронный модуль рулевой колонки)			Нормально
EHPS (Электрогидравлический усилитель рулевого управления)			Нормально
IC (Комбинация приборов)			Нормально
Электронный климат-контроль			Нормально
BCM(Модуль управления кузовом)			Нормально
PDM (Модуль двери пассажира)			Нормально
DDM (Модуль двери водителя)			Нормально
REC (Задний электрический центр)			Нормально
UEC (Подкапотный электрический центр)			Нормально
IPC (Прибор)			Нормально
Индикация информации водителя			Нормально
SDM(Подушка безопасности)			Нормально
SRS(Система пассивной безопасности)			Нормально



Electronic Seat  
Memory/Seat Heating  
SLM (Модуль рычага  
переключения)

Нормально

Нормально

АВТОДОМ