

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	WP0AA2A77CL010715		
Марка, модель:	Porsche Panamera	Пробег по одометру, км:	77544
Год выпуска:	2012	Объем двигателя, см3:	3,6
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	300
Коробка передач:	Робот	Привод:	Задний
Тип кузова:	Лифтбек	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Черный	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет

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

### Заключение:

На кузовных элементах автомобиля присутствуют следы ремонта. Бордюрные повреждения 4-х колес.

### 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-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 отличном 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:

Приборы и функции работают исправно. Кнопка водительского стеклоподъемника выпадает при нажатии.

## 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
- ✓ Масло 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)
- ✓ Проверка 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 масляные запотевания на моторе.

## 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 в ходе тест-драйва не выявлено.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

На кузовных элементах автомобиля присутствуют следы ремонта. Бордюрные повреждения 4-х колес. Салон автомобиля в отличном состоянии. Приборы и функции работают исправно. Кнопка водительского стеклоподъемника выпадает при нажатии. Присутствуют масляные запотевания на моторе. Посторонних шумов и стуков в ходе тест-драйва не выявлено. Наличие ошибок на приборной панели автомобиля.

Исполнитель: Соврадон Александр Дмитриевич

## Отчет о диагностике автомобиля

### Ремонтная мастерская

Мастерская:

Адрес:

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2025-02-17 18:45:03



### Информация о а/м

Год выпуска:Panamera (970)

Серии а/м:Porsche

Модель:2012

VIN:WP0AA2A77CL010715

Пробег:77544 km

Версия ПО а/м:V23.82

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:Автоматический поиск > Panamera (970) > Быстрое тестирование

### System fault code

The following systems is abnormal:

DME (Digital engine electronics) 9 Существуют проблемы

1.P1023 Давл./количество топлива при пуске ниже нормы	Limit value exceeded
2.P1075 Неприемлемо низкая масса воздуха при частичной нагрузке	No signal/communication
3.P0068 Масса возд.- недостоверно	Below limit
4.P1031 Датчик высокого давления топлива зависает при пуске	Limit value exceeded
5.P053F Выс.давл.топл.после холодного пуска	Below limit
6.P1026 Выс.давл.топл., недостоверно	Below limit
7.P215A Неисправность блока управления PSM	Implausible signal
8.P1583 Спортивного режима нет в распоряжении	Below limit
9.P1362 Регулирование хода клапанов цилиндра 4	Implausible signal

Система управления КП Tiptronic 5 Существуют проблемы

1.U0418 Проверить память неисправностей блока управления PSM	Inactive
2.U0418 Проверить память неисправностей блока управления PSM	Inactive
3.U0418 Проверить память неисправностей блока управления PSM	Inactive
4.U0418 Проверить память неисправностей блока управления PSM	Inactive
5.U0456 Проверить память неисправностей панели управления кондиционером - Данную неисправность можно проигнорировать при условии активного статуса.	Inactive

#### Электроника передней части кузова 2 Существуют проблемы

1.870F0E Габар.фонарь лев.- неисправ.	Active
2.87100E Габар.фонарь справа неисправ.	Active

#### Электроника задней части кузова 2 Существуют проблемы

1.88060E Дополнительный стоп-сигнал, неисправность	Active
2.800808 Недостоверный сигнал выключателя стоп-сигналов	Active

#### Лев. фара 1 Существуют проблемы

1.80420C Угловой датчик корректора фар спереди, неисправность	Inactive
---	----------

#### Следующие системы в порядке:

- 1.Подушка безопасности
- 2.Шлюз
- 3.Селектор
- 4.Комбинация приборов
- 5.Steering wheel electronic
- 6.PCM/CDR (Communication Management/CD Radio)
- 7.Air conditioning
- 8.Внешний усилитель
- 9.Камера заднего хода
- 10.Парковочный ассистент
- 11.Стояночный тормоз
- 12.Система контроля давления в шинах (RDK)
- 13.PSM (Porsche Stability Management)
- 14.Прав. фара
- 15.Память сиденья водителя
- 16.Дверь водителя
- 17.Двери на стороне пер. пассажира
- 18.Дверь задняя левая
- 19.Задняя правая дверь
- 20.Задняя дверь



АВТОДОМ