

## 1. Данные об автомобиле

|                  |                   |                                  |          |
|------------------|-------------------|----------------------------------|----------|
| VIN:             | WAUZZZ4BZ1N145917 |                                  |          |
| Марка, модель:   | Audi A6 (C5)      | Пробег по одометру, км:          | 437000   |
| Год выпуска:     | 2001              | Объем двигателя, см3:            | 2.4      |
| Тип двигателя:   | Бензин            | Мощность, л.с.:                  | 165      |
| Коробка передач: | Механическая      | Привод:                          | Передний |
| Тип кузова:      | Седан             | Гарантия завода:                 | нет      |
| Цвет:            | Синий             | 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 checked="" 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 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 type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)</li> </ul> |

### Заключение:

Крашеное переднее левое крыло, низы дверей слева и задняя арка левая со шпатлевкой. Кромка лобового стекла так же местно подкрашенная. На переднем правом крыле вмятины и на передней правой двери сколы с коррозией сколы на бамперах

### 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:

Потертости в стандартных местах: руль, кнопки, дверные карты, боковины сидений.

## 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>✗ <b>Электронное регулирование зеркал</b></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>✓ Multifunctionальные 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><b>Механизмы</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Исправность электрических стеклоподъемников</li><li>✓ Открытие/закрытие люка</li><li>✗ <b>Ручные и автоматические замки дверей</b></li><li>✓ Разблокирование багажника</li><li>✓ Разблокирование бака</li><li>✓ Крыша кабриолета</li></ul> |

### Заключение:

Сломан джойстик регулировки зеркал. Плохо закрывается водительская дверь

## 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:

Течь антифриза из теплообменника, течь масла из клапанной крышки левой гбц, масло попадает на выхлоп, из-за неё воняет горелым маслом. Видно только с эстакады

## 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:

Сейлентболк переднего правого амортизатора надо менять

## 8. Проверка при тест-драйве

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

### Заключение:

На холодную пуск двигателя очень проблематичен. Тормозная педаль слишком мягкая. Сцепление схватывает вверху. Пиксели на бортовом компьютере битые.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Не самый живой автомобиль, но и критичного нет ничего.

Исполнитель: Седляр Иван

## 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: WAUZZZ4BZ1N145917

Модельный год: 2001

Марка: Audi

Автомобиль:

Пробег:

Версия ПО а/м: V28.21

Версия диагностической прикладной программы: V3.12.035

Время испытания: 2019-09-26 15:15:26

Испытатель: Седляр Иван

Диагностический путь: Быстрое тестирование

## Inspection Result



## Диагностический результат

Неисправность (6)

01 Электроника  
двигателя (12)

Ненормально

P1423 Система ускоренного прогрева нейтрализаторов, ряд 1:слишком низкая пропускная способность

P1411 Система ускоренного прогрева нейтрализаторов, ряд 2:слишком низкая пропускная способность

P1570 Блокирован блок управления двигателя

P1602 Электропитание клеммы 30:слишком низкое напряжение

P1544 Датчик угла поворота привода дроссельной заслонки:слишком высокий уровень сигнала

P1172 Датчик угла поворота 2 привода дроссельной заслонки:слишком низкий уровень сигнала

P0113 Датчик 1 температуры воздуха на впуске:слишком высокий уровень сигнала

P0118 Датчик 1 температуры охлаждающей жидкости:слишком высокий уровень сигнала

P1579 Блок дроссельной заслонки:адаптация не запущена

P0430 Система нейтрализации ОГ, ряд 2:эффективность слишком низкая

P0420 Система нейтрализации ОГ, ряд 1:эффективность слишком низкая

P0441 Система вентиляции топливного бака:неверная пропускная способность

|                                |               |   |   |
|--------------------------------|---------------|---|---|
| <b>15 Подушки безопасности</b> | <b>( 1 )</b>  |   | <b>Ненормально</b>                              |
|                                | 00588         | Пиропатрон подушки безопасности водителя                      | <b>Слишком высокое сопротивление</b>            |
| <b>17 Комбинация приборов</b>  | <b>( 3 )</b>  |   | <b>Ненормально</b>                              |
|                                | 01176         | Ключ  | <b>Слишком низкий сигнал</b>                    |
|                                | 01300         | Блок управления навигационной системы с CD-приводом           | <b>Нет связи</b>                                |
|                                | 01304         | Головное устройство   | <b>Нет связи</b>                                |
| <b>35 Центральный замок</b>    | <b>( 12 )</b> |   | <b>Ненормально</b>                              |
|                                | 01366         | Открытие из-за поступления сигнала удара                      |   |
|                                | 01374         | Сигнал тревоги от клеммы 15                                   |   |
|                                | 01370         | Сигнал тревоги от датчика системы охраны салона               |   |
|                                | 01369         | Сигнал тревоги от концевого выключателя капота                |   |
|                                | 01368         | Сигнал тревоги от концевого выключателя багажного отсека      |   |
|                                | 00668         | Напряжение бортовой сети, клемма 30                           | <b>Слишком низкий сигнал</b>                    |
|                                | 00955         | Ключ 1  | <b>Значение выше верхнего предела адаптации</b> |
|                                | 01559         | Дверь водителя  | <b>Не блокирует</b>                             |
|                                | 01561         | Дверь задняя левая  | <b>Не разблокирует</b>                          |
|                                | 01559         | Дверь водителя  | <b>Взаимная блокировка не подключается</b>      |
|                                | 01561         | Дверь задняя левая  | <b>Взаимная блокировка не подключается</b>      |
|                                | 01574         | Сигнал тревоги от концевого выключателя в задней правой двери |   |
| <b>45 Внутренний контроль</b>  | <b>( 1 )</b>  |   | <b>Ненормально</b>                              |
|                                | 01382         | Сигнал тревоги от пер. лев. датчика противоуг. сигнализации   |   |
| <b>76 Система парковки</b>     | <b>( 7 )</b>  |   | <b>Ненормально</b>                              |
|                                | 01543         | Предупреждающие зуммеры парковочного ассистента               | <b>короткое замыкание на массу/обрыв цепи</b>   |



|  |  |
|--|--|
| 01545 Задний левый датчик парковочного ассистента          | короткое замыкание на массу/обрыв цепи |
| 01548 Задний правый датчик парковочного ассистента         | короткое замыкание на плюс/обрыв цепи  |
| 01626 Передний правый датчик парковочного ассистента       | короткое замыкание на массу/обрыв цепи |
| 01627 Датчик парк. ассистента, передний центральный правый | короткое замыкание на массу/обрыв цепи |
| 01628 Датчик парк. ассистента, передний центральный левый  | короткое замыкание на массу/обрыв цепи |
| 01629 Датчик парковочного ассистента, передний левый       | короткое замыкание на массу/обрыв цепи |

Нормально

(6)

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| 03 Электроника тормоза                | Нормально |
| 08 Электроника кондиционера/отопителя | Нормально |
| 18 Вспомогательный нагрев             | Нормально |
| 25 Иммобилизатор                      | Нормально |
| 37 Навигация                          | Нормально |
| 56 Радио                              | Нормально |