

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	VF1BG0R0625329660		
Марка, модель:	Renault Laguna	Пробег по одометру, км:	468000
Год выпуска:	2001	Объем двигателя, см3:	1,9
Тип двигателя:	Дизель	Мощность, л.с.:	107
Коробка передач:	Механическая	Привод:	Передний
Тип кузова:	Лифтбек	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серый	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 checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло	<input 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 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 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 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:

Царапины на капоте. Вмятины на крыше. Царапины на задней левой двери.

### 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-чейнджер
- 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:

Руль под оплеткой. Торпеда в районе бордачка с дефектами. Потёртости на КПП и ручном тормоз. Дефект водительского сидения. Крышка радио приёмника сломана. Подлокотник не закреплён.

## 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><b>Механизмы</b></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:

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 прокладки клапанной крышки. Запотевание бочка Гур. Запотевание патрубка обратки турбины.

## 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:

Замена передних и задних колодок. Не работает ручной тормоз. Запотевание прокладки поддона двигателя и сливного болта.

## 8. Проверка при тест-драйве

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Стартер. Запуск                                    | <input 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"/> Поведение двигателя при запуске                    | <input checked="" type="checkbox"/> Управляемость                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Поведение двигателя во время езды                  | <input checked="" type="checkbox"/> Поведение тормозов                              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Характеристика холостого хода (плавают ли обороты) | <input type="checkbox"/> Ручной тормоз  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Функция вентилятора охлаждения двигателя           | <input checked="" type="checkbox"/> Система регулирования скорости (круиз контроль) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Плавность работы сцепления                         | <input checked="" type="checkbox"/> Панель приборов                                 |
| <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:

Хруст рулевой рейки. Ручной тормоз под замену.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Среднее состояние как по технике так и по кузову.

Исполнитель: Иодо Ян Валерьевич

## Diagnostic Scan

## Отчет о диагностике автомобиля



Мастерская:  
Адрес:  
Телефон:  
Эл. адрес:

VIN: VF1BG0R0625329660

Модельный год:

Марка: Renault

Автомобиль:

Пробег:

Версия ПО а/м: V43.33

Версия диагностической прикладной программы: 1.00.055

Время испытания: 2022-02-15 18:38:02

Диагностический путь: Автоматический поиск

## Inspection Result

Диагностический результат

Неисправность	( 2 )
---------------	-------

АБС	( 2 )	
-----	-------	--

Ненормально

Df026 ЦЕПЬ ДАТЧИКА СКОРОСТИ ПЕРЕДН. ПРАВ. КОЛЕСА

АКТИВНА

Df006 ЦЕПЬ ДАТЧИКА СКОРОСТИ ПЕРЕДН. ЛЕВ. КОЛЕСА

АКТИВНА

ЦЭКБС	( 2 )	
-------	-------	--

Ненормально

Df006 ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ ЛЕВОГО ПЕРЕДНЕГО КОЛЕСА,Отсутствие сигнала датчика давления в шине.

Df052 ПРИЕМНИК СИГНАЛОВ ЗОЛОТНИКОВ КОЛЕС,Не идентифицированная электрическая неисправность

Нормально	( 3 )
-----------	-------

СИСТЕМА ВПРЫСКА

Нормально

П. БЕЗ./УС. ПР. Н.

Нормально

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

Нормально