

## 1. Данные об автомобиле

VIN:	Z94C251BAKR046979		
Марка, модель:	<input type="text" value="Kia Rio"/>	Пробег по одометру, км:	<input type="text" value="44166"/>
Год выпуска:	<input type="text" value="2019"/>	Объем двигателя, см3:	<input type="text" value="1,6"/>
Тип двигателя:	<input type="text" value="Бензин"/>	Мощность, л.с.:	<input type="text" value="123"/>
Коробка передач:	<input type="text" value="Механическая"/>	Привод:	<input type="text" value="Передний"/>
Тип кузова:	<input type="text" value="Хэтчбек 5 дв."/>	Гарантия завода:	<input type="text" value="нет"/>
Цвет:	<input type="text" value="Серебристый"/>	Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	<input type="text" value="да"/>

## 2. Внешний осмотр

<b>Передняя левая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" 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>	<b>Передняя сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Крыша</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Люк (если есть)</li></ul>	<b>Передняя правая сторона</b> <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" 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>
<b>Задняя левая сторона</b> <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>	<b>Задняя сторона</b> <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>	<b>Задняя правая сторона</b> <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 checked="" type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)</li></ul>

### Заключение:

Автомобиль в хорошем техническом состоянии в заводском окрасе

### 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:

По салону присутствуют потёртости и царапины

## 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:

Норма

## 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:

Норма

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Автомобиль в хорошем техническом состоянии в заводском окрасе, по салону присутствуют потёртости и царапины по двигателю и КПП замечаний нет

Исполнитель: Строгоян Давид Давидович

## Отчет о диагностике автомобиля

### Ремонтная мастерская

Мастерская:

Адрес:

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2023-11-23 18:46:50



### Информация о а/м

Год выпуска:2019

Серии а/м:Kia

Модель:RIO(FB)

VIN:Z94C251BAKR046979

Engine Size:G 1.6 MPI GAMMA

Пробег:27456 miles

Версия ПО а/м:V45.00

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:16 PIN DLC > Авто сканирование > Общая область > RIO(FB) > 2019 > G 1.6 MPI GAMMA

### System fault code

Следующие системы в порядке:

- 1.ECM(модуль управления двигателем)
- 2.ABS/ESC
- 3.Airbag(Event #1)
- 4.Airbag(Event #2)
- 5.AC (Кондиционер)
- 6.BCM (Модуль Управления Кузовом)
- 7.IC (Комбинация Приборов)
- 8.TPMS (Система Контроля Давления В Шинах)
- 9.MDPS (Гидроусилитель руля привода мотора)
- 10.Аварийный вызов
- 11.IMMO (иммобилайзер)
- 12.Код (Сохранение кода передатчика)

АВТОДОМ