

## 1. Данные об автомобиле

VIN: KNDJT2A10B7203642

Марка, модель:	Kia Soul
Год выпуска:	2010
Тип двигателя:	Бензин
Коробка передач:	Механическая
Тип кузова:	Хэтчбек 5 дв.
Цвет:	Черный

Пробег по одометру, км:	211903
Объем двигателя, см <sup>3</sup> :	1,6
Мощность, л.с.:	126
Привод:	Передний
Гарантия завода:	нет
Последнее ТО (более 3.500 км) ?:	нет

## 2. Внешний осмотр

### Передняя левая сторона

- Передний бампер
- Переднее крыло
- Арка переднего колеса
- Передний диск
- Шина переднего колеса
- Наружное зеркало
- Передняя дверь
- Порог передней двери

### Передняя сторона

- Передний бампер
- Капот
- Лобовая панель
- Фары и указатели поворотов (лев)
- Фары и указатели поворотов (прав)
- Щетки стеклоочистителя
- Решетка радиатора
- Лобовое стекло
- Крыша
- Люк (если есть)

### Передняя правая сторона

- Передний бампер
- Переднее крыло
- Арка переднего колеса
- Передний диск
- Шина переднего колеса
- Наружное зеркало
- Передняя дверь
- Порог передней двери

### Задняя левая сторона

- Дверь и центральная стойка
- Порог двери (задний левый)
- Арка колеса (задняя левая)
- Диск или колпак (задний левый)
- Шина (задняя левая)
- Крыло (заднее левое)
- Задний бампер (левая сторона)

### Задняя сторона

- Задний бампер
- Крышка багажника
- Подсветка заднего номера
- Заднее стекло
- Блок задних фонарей (левый)
- Блок задних фонарей (правый)

### Задняя правая сторона

- Дверь и центральная стойка
- Порог двери (задний правый)
- Арка колеса (задняя правая)
- Диск или колпак (задний правый)
- Шина (задняя правая)
- Крыло (задняя правая)
- Задний бампер (правая сторона)

### Заключение:

Металлические кузовные элементы автомобиля имеют следы ремонта.

### 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:

Салон автомобиля в хорошем состоянии, износ соответствует пробегу.

## 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:

Все приборы и функции автомобиля работают исправно.

## 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)
- 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 система
- Рулевое управление

### Ремни приводные

- Ремень ГУР
- Ремень А/С
- Ремень генератора

### Заключение:

В подкапотном пространстве автомобиля присутствуют масляные запотевания.

## 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

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Стартер. Запуск</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие посторонних вибраций</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Отсутствие посторонних шумов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение двигателя при запуске</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение двигателя во время езды</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Характеристика холостого хода (плавают ли обороты)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Функция вентилятора охлаждения двигателя</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Плавность работы сцепления</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Работа АКПП в положении P,R,N,D</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Фиксация переключ. передач</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><input checked="" type="checkbox"/> Центрирование / люфт рулевого колеса</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Прямолинейное движение по инерции</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Круговое движение. Шум ГУР. Работа ШРУСов.</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Управляемость</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Поведение тормозов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Ручной тормоз</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Система регулирования скорости (круиз контроль)</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Панель приборов</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Корректная функция индикации</li><li><input checked="" type="checkbox"/> Ассистент парковки</li></ul> |
|--|--|

### Заключение:

В ходе тест-драйва посторонних стуков и шумов не обнаружено.

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Металлические кузовные элементы автомобиля имеют следы ремонта. Салон автомобиля в хорошем состоянии, износ соответствует пробегу. Все приборы и функции автомобиля работают исправно. В подкапотном пространстве автомобиля присутствуют масляные запотевания. В ходе тест-драйва посторонних стуков и шумов не обнаружено.

Исполнитель: Егошин Тимофей Русланович

До ремонта

## Отчет о диагностике автомобиля

### Ремонтная мастерская

Мастерская:

Адрес:VW

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2025-06-04 17:44:38



### Информация о а/м

Год выпуска:2011

Серии а/м:Kia

Модель:Soul(AM)

VIN:KNDJT2A10B7203642

Engine Size:G 1.6 GDI

Версия ПО а/м:V45.00

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:16 PIN DLC > Авто сканирование > Область США > Soul(AM) > 2011 > G 1.6 DOHC

### System fault code

The following systems is abnormal:

ECM (Модуль Контроля Двигателя) 4 Существуют проблемы

1.P0650 Цепь управления лампы индикатора неисправности (MIL)

2.P0030 Цепь управления подогревателем подогреваемого кислородного датчика (банк 1, датчик 1)

3.P0134 Электрическая цепь датчика кислорода - зарегистрировано отсутствие активности (ряд цилиндров 1, датчик 1)

4.P0532 Низкий показатель датчика А давления охлаждающей жидкости кондиционера

ESP (Электронная Система Стабилизации Движения А/М) 1 Существуют проблемы

1.C1203 Цепь датчика скорости переднего правого колеса, История  
обрыв/короткое замыкание

Airbag(Event #1) 13 Существуют проблемы

1.B1322 Неисправность WCS (система классификации веса) Присутствующий

2.B1650 Запись столкновения только в 1-ом каскаде (фронтальный - заменить SRSCM)	Присутствующий
3.B1102 Напряжение батареи низкое	История
4.B1742 Ошибка связи P-SIS (датчик бокового столкновения, давление) переднего , со стороны водителя	Присутствующий
5.B2500 Неисправность предупредительной лампы	Присутствующий
6.B1334 Ошибка связи FIS (датчик фронтального удара)- со стороны пассажира	История
7.B1748 Ошибка связи P-SIS (датчик бокового столкновения, давление) переднего , со стороны пассажира	История
8.B1486 Сопротивление подушки безопасности пассажира слишком низкое (2-й этап)	Присутствующий
9.B1353 Слишком низкое сопротивление подушки безопасности пассажира (1-й каскад)	Присутствующий
10.B1513 Выключатель замка ремня безопасности пассажира, обрыв или короткое замыкание на батарею	История
11.B1382 Боковая подушка безопасности переднего пассажира, слишком высокое сопротивление	История
12.B1324 Ошибка связи WCS (система сортировки по массе)	История
13.B1101 Напряжение батареи HIGH	История

**Airbag(Event #2) 13 Существуют проблемы**

1.B1322 Неисправность WCS (система классификации веса)	Присутствующий
2.B1650 Запись столкновения только в 1-ом каскаде (фронтальный - заменить SRSCM)	Присутствующий
3.B1102 Напряжение батареи низкое	История
4.B1742 Ошибка связи P-SIS (датчик бокового столкновения, давление) переднего , со стороны водителя	Присутствующий
5.B2500 Неисправность предупредительной лампы	Присутствующий
6.B1334 Ошибка связи FIS (датчик фронтального удара)- со стороны пассажира	История
7.B1748 Ошибка связи P-SIS (датчик бокового столкновения, давление) переднего , со стороны пассажира	История
8.B1486 Сопротивление подушки безопасности пассажира слишком низкое (2-й этап)	Присутствующий
9.B1353 Слишком низкое сопротивление подушки безопасности пассажира (1-й каскад)	Присутствующий
10.B1513 Выключатель замка ремня безопасности пассажира, обрыв или короткое замыкание на батарею	История
11.B1382 Боковая подушка безопасности переднего пассажира, слишком высокое сопротивление	История
12.B1324 Ошибка связи WCS (система сортировки по массе)	История
13.B1101 Напряжение батареи HIGH	История

**WCS (Система классификации веса) 2 Существуют проблемы**

1.B1319 Проверка необходимого веса OCS	Присутствующий
2.B1323 Неисправность датчика OCS	История

## TPMS (Система Контроля Давления В Шинах) 2 Существуют проблемы

- |  |         |
|--|---------|
| 1.C1126 Низкое напряжение батареи TPMS ECU | История |
| 2.C1613 Неправильное сообщение CAN         | История |

Следующие системы в порядке:

- 1.BCM (Модуль Управления Кузовом)
- 2.Код (Сохранение кода передатчика)

АВТОДОМ