

1. Данные об автомобиле

VIN:	1FM5K8HC6LGA99007		
Марка, модель:	Ford Explorer	Пробег по одометру, км:	40280
Год выпуска:	2019	Объем двигателя, см3:	3
Тип двигателя:	Бензин	Мощность, л.с.:	370
Коробка передач:	Автоматическая	Привод:	Полный
Тип кузова:	Внедорожник 5 дв.	Гарантия завода:	нет
Цвет:	Серый	Последнее ТО (более 3.500 км)?:	нет

2. Внешний осмотр

Передняя левая сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло<input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса<input checked="" type="checkbox"/> Передний диск<input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса<input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало<input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь<input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери	Передняя сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер<input checked="" type="checkbox"/> Капот<input checked="" type="checkbox"/> Лобовая панель<input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (лев)<input checked="" type="checkbox"/> Фары и указатели поворотов (прав)<input checked="" type="checkbox"/> Щетки стеклоочистителя<input checked="" type="checkbox"/> Решетка радиатора<input checked="" type="checkbox"/> Лобовое стекло<input checked="" type="checkbox"/> Крыша<input checked="" type="checkbox"/> Люк (если есть)	Передняя правая сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Передний бампер<input checked="" type="checkbox"/> Переднее крыло<input checked="" type="checkbox"/> Арка переднего колеса<input checked="" type="checkbox"/> Передний диск<input checked="" type="checkbox"/> Шина переднего колеса<input checked="" type="checkbox"/> Наружное зеркало<input checked="" type="checkbox"/> Передняя дверь<input checked="" type="checkbox"/> Порог передней двери
Задняя левая сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка<input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний левый)<input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя левая)<input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний левый)<input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя левая)<input checked="" type="checkbox"/> Крыло (заднее левое)<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (левая сторона)	Задняя сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер<input checked="" type="checkbox"/> Крышка багажника<input checked="" type="checkbox"/> Подсветка заднего номера<input checked="" type="checkbox"/> Заднее стекло<input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (левый)<input checked="" type="checkbox"/> Блок задних фонарей (правый)	Задняя правая сторона <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Дверь и центральная стойка<input checked="" type="checkbox"/> Порог двери (задний правый)<input checked="" type="checkbox"/> Арка колеса (задняя правая)<input checked="" type="checkbox"/> Диск или колпак (задний правый)<input checked="" type="checkbox"/> Шина (задняя правая)<input checked="" type="checkbox"/> Крыло (задняя правая)<input checked="" type="checkbox"/> Задний бампер (правая сторона)

Заключение:

Присутствует шпатлевка на правых дверях автомобиля.

3. Комплектность

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Сервисная книжка | <input checked="" type="checkbox"/> Запасное колесо |
| <input checked="" type="checkbox"/> Комплект ковриков | <input type="checkbox"/> Домкрат |
| <input type="checkbox"/> Аптечка | <input type="checkbox"/> Компрессор |
| <input type="checkbox"/> Инструменты | <input type="checkbox"/> Ключ для секретных болтов |
| <input 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:

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.

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:

Подкапотное пространство визуально в отличном состоянии.

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 не выявлено.

9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)

Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

10. Финальное заключение

Присутствует шпатлевка на правых дверях автомобиля.

Исполнитель: Соврадон Александр Дмитриевич

Отчет о диагностике автомобиля

Ремонтная мастерская

Мастерская:.. автодом

Адрес:

Почтовый индекс:

Телефон:

Эл. адрес:

Серийный номер:979860109630

Время испытания:2024-09-03 16:33:46

Испытатель:Бублис Д. В



Информация о а/м

Год выпуска:2020

Серии а/м:Ford

Модель:Explorer

VIN:1FM5K8HC6LGA99007

Пробег:40297 km

Версия ПО а/м:V48.69

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:Автоматический поиск

System fault code

The following system is abnormal:

APIM (Модуль интерфейса с дополнительным протоколом) 1 Существуют проблемы

1.U024B:00-0B Потеря связи с модулем управления сиденьем G

**Диагностические кода
неисправности постоянной
памяти**

Следующие системы в порядке:

1.ABS (Антиблокировочная тормозная система)

2.ACM (Модуль управления звуком)

3.ATCM (Модуль управления внедорожным режимом All Terrain)

4.AWD1 (Модуль полного привода)

5.BCMII (Модуль управления кузовом)

6.C-CM (Модуль круиз-контроля)

Ⓞ ADAS

7.DDM (Модуль передней двери водителя)

8.DSM (Модуль переднего сиденья водителя)

9.DSP (Модуль обработки цифрового аудиосигнала)

- 10.GSM (Модуль переключения передач)
- 11.GWM (Модуль шлюза А)
- 12.HVAC (Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха)
- 13.IPC (Модуль управления панелью приборов)
- 14.IPM-A (Модуль обработки изображений А) Ⓞ ADAS
- 15.IPM-B (Модуль обработки изображений В) Ⓞ ADAS
- 16.OCSM (Модуль системы классификации водителя/ пассажира)
- 17.PCM (Модуль управления двигателем)
- 18.PDM(Контроллер двери переднего пассажира)
- 19.PSCM (Модуль управления усилителем рулевого управления)
- 20.RCM (Блок управления системой защиты водителя и пассажиров)
- 21.RGTM (Модуль заднеи двери/ багажника)
- 22.RHVAC (Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха - Задний блок)
- 23.RTM (Модуль радиоприемника)
- 24.SCCM (Блок управления рулевой колонкой)
- 25.SCM-E (Модуль управления сиденьем Е)
- 26.SCM-G (Модуль управления сиденьем G)
- 27.SCM-H (Модуль управления сиденьем H)
- 28.SCMJ (блок управления сиденьем J)
- 29.SOD-L (Модуль управления определением боковых препятствий - левая сторона) Ⓞ ADAS
- 30.SOD-R (Модуль управления определением боковых препятствий - правая сторона) Ⓞ ADAS
- 31.TCU1 (Модуль блока управления телематической системой)
- 32.TRM(модуль прицепа)
- 33.WACM (зарядный модуль беспроводного аксессуара)