

1. Данные об автомобиле

|                  |                   |                                  |        |  |  |
|------------------|-------------------|----------------------------------|--------|--|--|
| VIN:             | 3GKALXEG6PL219914 |                                  |        |  |  |
| Марка, модель:   | GMC Terrain       | Пробег по одометру, км:          | 23096  |  |  |
| Год выпуска:     | 2023              | Объем двигателя, см3:            | 1,5    |  |  |
| Тип двигателя:   | Бензин            | Мощность, л.с.:                  | 170    |  |  |
| Коробка передач: | Автоматическая    | Привод:                          | Полный |  |  |
| Тип кузова:      | Внедорожник 5 дв. | Гарантия завода:                 | нет    |  |  |
| Цвет:            | Белый             | Последнее ТО (более 3.500 км) ?: | нет    |  |  |

2. Внешний осмотр

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

Заключение:

Автомобиль в заводском окрасе. Вторично окрашен капот, ПЛ и ПП крыло автомобиля. Следы ремонта передних дверей.

3. Комплектность

- ✔ Сервисная книжка

✔ Комплект ковриков

✔ Аптечка

✔ Инструменты

✔ Аварийный треугольник
- ✔ Запасное колесо

✔ Домкрат

✔ Компрессор

✔ Ключ для секретных болтов

✔ 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

Задняя 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

Задняя сторона

- ✔ Обивки багажника, запасн. колеса
- ✔ Коврик багажника
- ✔ Освещение багажника
- ✔ Заднее стекло

Передняя правая сторона

- ✔ Обивка двери и дверная ручка
- ✔ Коврики для пола/настил пола
- ✔ Подушка и обивка сидения
- ✔ Боковое стекло

Задняя правая сторона

- ✔ Обивка двери и дверная ручка
- ✔ Коврики для пола/настил пола
- ✔ Подушка и обивка сидения
- ✔ Боковое стекло

Заключение:

Присутствуют загрязнения на солнцезащитном козырьке пассажира.

5. Диагностика работы приборов и функций

| Салон                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Электроника                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Мультимедиа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>✓ Регулировки сидений</div><div>✓ Функция памяти сидения</div><div>✓ Освещение салона при открытых дверях</div><div>✓ Функция памяти рулевой колонки</div><div>✓ Визуальная проверка подушки безопасности</div><div>✓ Состояние ремней безопасности</div><div>✓ Солнцезащитные козырьки</div><div>✓ Панель приборов</div><div>✓ Рычаг переключения передач</div><div>✓ Рычаг указателя поворота и дальнего света</div><div>✓ Стеклоомыватель</div><div>✓ Щетки стеклоочистителя</div><div>✓ Запах в салоне</div></div> | <div><div>✓ Подогрев сидений</div><div>✓ Подогрев наружных зеркал</div><div>✓ Электронное регулирование зеркал</div><div>✓ Обогреватель заднего стекла</div><div>✓ Регулирование обогрева / кондиционера</div><div>✓ Отопление при неработающем двигателе</div><div>✓ Указатели и освещение приборов</div><div>✓ Проверка регулировки света фар</div><div>✓ Датчик дождя</div><div>✓ Датчик света</div><div>✓ Звуковой сигнал</div><div>✓ Парктроники</div><div>✓ Сигнализация</div><div>✓ Дистанционный пульт центрального замка</div></div> | <div><div>✓ Включение/ выключение радио и регулирование громкости</div><div>✓ Исправность радио, проигрывателя и чейнджера</div><div>✓ Мультифункциональные элементы управления на рулевом колесе</div><div>✓ Управление радио и кондиционером</div><div>✓ Динамики</div><div>✓ Разъёмы (MP3, iPod)</div><div>✓ Устройство громкоговорящей телефонной связи</div><div>✓ Исправность навигационной системы</div><div>✓ Работа часов</div></div> <div><div>Механизмы</div><div>✓ Исправность электрических стеклоподъемников</div><div>✓ Открытие/закрытие люка</div><div>✓ Ручные и автоматические замки дверей</div><div>✓ Разблокирование багажника</div><div>✓ Разблокирование бака</div><div>✓ Крыша кабриолета</div></div> |

Заключение:

Все приборы и функции автомобиля работают исправно.

6. Проверка под капотом

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Исправность и состояние аккумулятора</li><li>✓ Напряжение аккумулятора (показания датчика)</li><li>✓ Уровень масла в ДВС (состояние визуально проверить)</li><li>✓ Уровень масла в АКПП (КПП) (визуально проверить)</li><li>✓ Состояние масла в АКПП (КПП)(визуально проверить)</li><li>✓ Состояние ремня ГРМ (визуально, на наличие явных повреждений)</li><li>✓ Проверка стартера на пост. Шум.</li><li>✓ Контроль герметичности ДВС (течь, подтекания жидкостей)</li><li>✓ Проверка ДВС на предмет течи масла</li><li>✓ Проверка лямбда зонд (работа)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Уровень тормозной жидкости</li><li>✓ Состояние свечей зажигания</li><li>✓ Проверка высоковольтных проводов (повреждения)</li><li>✓ Проверка катушек зажигания</li><li>✓ Проверка давления топлива</li><li>✓ Состояние приводных ремней и роликов (визуально)</li><li>✓ Проверк системы охлаждения ДВС на (течь,уровень,плотность.)</li><li>✓ Датчик температуры воздуха</li><li>✓ Датчик оборотов</li></ul> | <p>Визуальная проверка плотности соединения и отсутствия подтеканий</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Двигатель</li><li>✓ Система охлаждения</li><li>✓ Трансмиссия</li><li>✓ Пыльники приводов</li><li>✓ Радиатор АКПП</li><li>✓ Тормозная система</li><li>✓ Топливная система</li><li>✓ Выхлопная сисетма</li><li>✓ Рулевое управление</li></ul> |
| <p>Эксплуатационные жидкости</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Масло в двигателе, проверка уровня</li><li>✓ Маслов в КПП (АКПП), проверка уровня</li><li>✓ Тормозная система</li><li>✓ Система ГУР</li><li>✓ Жидкость гидропривода сцепления, проверка</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>Шланги патрубки (визуальная проверка)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Тормозная система</li><li>✓ Топливная система</li><li>✓ Система ГУР</li><li>✓ Вакуумные патрубки</li><li>✓ Система охлаждения АКПП</li><li>✓ Сцепление</li><li>✓ Система охлаждения ДВС</li></ul>                                                                                                                                                              | <p>Ремни приводные</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ремень ГУР</li><li>✓ Ремень А/С</li><li>✓ Ремень генератора</li></ul>                                                                                                                                                                                                                        |

Заключение:

На моторе масляных запотеваний не обнаружено.

- ✓ 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

*Норма.*

## 8. Проверка при тест-драйве

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

### Заключение:

Посторонних шумов и стуков в ходе тест-драйва автомобиля не было выявлено. Легкий толчок АКПП при включении "R-D".

## 9. Дополнительная информация

Электронная диагностика (все электронно-управляемые системы)  
Полный отчет по компьютерной диагностике авто смотрите на следующей странице

## 10. Финальное заключение

Автомобиль в заводском окрасе. Вторично окрашен капот, ПЛ и ПП крыло автомобиля. Следы ремонта передних дверей. Присутствуют загрязнения на солнцезащитном козырьке пассажира. Все приборы и функции автомобиля работают исправно. На моторе масляных запотеваний не обнаружено. Посторонних шумов и стуков в ходе тест-драйва автомобиля не было выявлено. Легкий толчок АКПП при включении "R-D".

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:2025-07-08 13:23:01



### Информация о а/м

Год выпуска:2021

Серии а/м:GM

Модель:Terrain

VIN:3GKALXEG6PL219914

Версия ПО а/м:V48.50

Версия диагностической прикладной программы:V2.00.024

Диагностический путь:Manually Select (Via Model) &gt; GMC &gt; (M) 2021 &gt; Terrain

### System fault code

Следующие системы в порядке:

- 1.ECM (Модуль Контроля Двигателя)
- 2.TCM(Модуль управления коробкой передач)
- 3.PSCM (Модуль управления рулевым управлением с сервоусилителем)
- 4.BCM(Модуль управления кузовом)
- 5.SDGM\_P1 (Модуль шлюза последовательной передачи данных - процессор 1)
- 6.SDGM\_P2 (Модуль шлюза последовательной передачи данных - процессор 2)
- 7.IRSDM (Модуль диагностики и контроля подушек безопасности)
- 8.PPM (Модуль присутствия пассажиров)
- 9.IC (Комбинация приборов)
- 10.HUDM (Модуль верхнего дисплея)
- 11.HVACC (Органы управления системой отопления, вентиляции и кондиционирования)
- 12.RADIO (Радиоприемник)
- 13.AMP (Усилитель)
- 14.TCICM (Модуль управления интерфейсом мобильной связи)
- 15.HVACCM (Модуль управления системой отопления, вентиляции и кондиционирования)
- 16.LCM (Модуль управления задней подъемной дверью)

17.SMCMD (Модуль запоминания положений сиденья - водитель)

18.KECM (Модуль управления бесконтактным сигналом)

19.SODCML (Модуль управления обнаружения объектов - слева)  ADAS

20.PACM (Модуль управления системой помощи при парковке)  ADAS

21.FCW (Камера переднего вида - ветровое стекло)  ADAS

22.RDCM (Rear Drive Control Module)

АВТОДОМ