Как рассчитать расходы на бензин в поездке (пошаговое руководство)

Узнайте, как точно рассчитать расходы на бензин в поездке. Пошаговое руководство с FuelFare: введите расстояние, расход топлива и цену.

Автор: Lubor Šimůnek · Опубликовано: July 3, 2026 · Путешествия

Онлайн-версия: https://appstoryo.com/ru/blog/how-to-calculate-gas-money-for-a-road-trip



Как рассчитать расходы на бензин в поездке

Планируете ли вы выезд на выходные или дорогу через всю страну, знание того, **как рассчитать расходы на бензин в поездке**, заранее — одна из самых важных задач перед отправлением. Если сделать всё правильно, это займёт меньше двух минут и избавит от неприятных сюрпризов на заправке. В этом руководстве разобран каждый шаг и показано, как FuelFare делает весь процесс мгновенным.

FuelFare: Trip Cost Calculator — бесплатное офлайн-приложение для iOS и Android, которое считает всё автоматически. Вам нужны всего три значения: расстояние поездки, расход топлива автомобиля и текущая цена топлива.

Скачайте FuelFare для iOS или скачайте для Android, прежде чем читать дальше, — это бесплатно.

Формула: как работает расчёт расходов на бензин

Математика расчёта расходов на бензин проста:

Общая стоимость топлива = (расстояние поездки / расход топлива) x цена за единицу

В метрической системе: (км / л на 100 км) x цена за литр

В имперской системе: (мили / MPG) x цена за галлон

Пример: поездка на 600 км, средний расход автомобиля 8 л/100 км, топливо стоит 1,60 $ за литр = (600 / 100) x 8 x 1,60 $ = 6 x 8 x 1,60 $ = 76,80 $ на топливо

Именно эту формулу FuelFare выполняет автоматически, когда вы нажимаете «Рассчитать». Но вместо того чтобы считать вручную каждый раз, доверьте это приложению.

Шаг 1. Узнайте расстояние поездки

Самый точный способ узнать расстояние — посмотреть результат построения маршрута в картографическом приложении. Откройте Google Карты, Apple Карты или Waze, введите начальную точку и пункт назначения и запишите расстояние, показанное для выбранного маршрута.

Советы для точности:

- Используйте фактическое расстояние маршрута, а не расстояние по прямой
- Если поездка в обе стороны, удвойте расстояние в одну сторону (или сложите оба отрезка)
- Если планируются остановки, сложите расстояния всех участков
- Маршруты по шоссе и через город между одними и теми же точками могут заметно различаться по длине

Шаг 2. Узнайте реальный расход топлива вашей машины

Именно здесь многие используют неточные данные. Паспортный расход топлива и реальный расход часто отличаются. Чтобы получить достоверную цифру:

- **С приборной панели**: большинство современных автомобилей показывает средний расход топлива; это реальное значение — самое точное
- **По последней заправке**: разделите пройденные километры на израсходованные литры (или мили на галлоны)
- **Из руководства по эксплуатации**: берите загородный расход для поездок преимущественно по трассе и смешанный — для комбинированной езды

Например, если приборная панель показывает средний расход 9,2 л/100 км, используйте 9,2, а не заявленные производителем 7,5 л/100 км.

Шаг 3. Найдите текущую цену топлива

Цены на топливо меняются ежедневно. Для максимально точной оценки:

- Проверьте цену на табло ближайшей заправки утром того дня, когда делаете расчёт
- Посмотрите цены в приложении с ценами на топливо для вашего региона
- Если едете через несколько регионов, возьмите среднюю или самую высокую ожидаемую цену для консервативной оценки
- Если пересекаете государственные границы, узнайте цены в странах назначения — они различаются очень сильно

Шаг 4. Введите всё в FuelFare

Откройте FuelFare и введите три значения. Приложение выполняет расчёт мгновенно. Вы видите общую стоимость топлива на поездку, показанную наглядно и без лишних действий.

FuelFare поддерживает:

- Километры или мили для расстояния
- Л/100 км или MPG для расхода топлива
- Цену за литр или за галлон
- Несколько вариантов валют

Благодаря такой гибкости вы пользуетесь FuelFare одинаково, едете ли вы по США, Европе, Японии, Бразилии или где-либо ещё.

Шаг 5. Разделите расходы между пассажирами

Если поездку разделяют несколько человек, укажите в FuelFare количество пассажиров. Приложение поделит общую стоимость топлива поровну, чтобы вы точно знали, сколько должен внести каждый, ещё до начала поездки.

Это особенно удобно при организации групповой поездки. Поделитесь расчётом со всеми, чтобы разделение было согласовано заранее.

Шаг 6. Добавьте запас на непредвиденное

Реальный расход топлива зависит от скорости, пробок, кондиционера, массы груза и уклона дороги. Запас в 10-15 % к оценке расходов на топливо вполне разумен — особенно на незнакомых маршрутах и в поездках с большими перепадами высот.

Учесть это в FuelFare можно, указав чуть больший расход топлива, или просто прибавив этот процент к показанной сумме в уме.

Частые ошибки при расчёте расходов на бензин

- **Использование паспортного расхода вместо реального** — данные производителя часто слишком оптимистичны. Берите фактическое среднее значение с приборной панели.
- **Забыть про обратную дорогу** — удвойте стоимость топлива в одну сторону для поездки туда и обратно или пересчитайте по длине обратного маршрута.
- **Использование устаревшей цены топлива** — цены меняются. Проверяйте их в день поездки, а не за несколько дней до неё.
- **Игнорирование перепада высот** — горные маршруты расходуют заметно больше топлива, чем равнинное шоссе. Добавьте дополнительный запас на езду в горах.
- **Не учитывать объезды** — остановки ради видов, неверные повороты и поиски заправки увеличивают пробег. Запас в 5-10 % по расстоянию помогает.

Продвинутый уровень: расчёт стоимости топлива на человека

Для групповой поездки, где пассажиры присоединяются в разных точках:

1. Рассчитайте стоимость всего маршрута в FuelFare
2. Разделите её на общее расстояние, чтобы получить стоимость километра/мили
3. Умножьте стоимость километра на расстояние, которое проехал каждый человек
4. Это и есть справедливый вклад каждого

Скачайте FuelFare для следующей поездки

Формула проста, но приложение, которое считает по ней мгновенно — работает офлайн, без рекламы и с понятным интерфейсом, — заметно ускоряет подготовку к поездке. FuelFare бесплатно и для iOS, и для Android.

Скачать FuelFare для iOS (App Store)

Скачать FuelFare для Android (Google Play)

Введите расстояние. Введите расход топлива. Введите цену. Получите ответ. Вот так рассчитываются расходы на бензин в поездке с FuelFare.

Как цитировать: Lubor Šimůnek (2026). *Как рассчитать расходы на бензин в поездке (пошаговое руководство)*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/ru/blog/how-to-calculate-gas-money-for-a-road-trip
© 2026 lapnito.cz s.r.o.