

## Основные виды велосипедов

Современные производители велосипедов выпускают следующий ряд велосипедов.

### Шоссейный велосипед.

Такой велосипед предназначен для передвижения с большими скоростями по высококачественному асфальту. На таких велосипедах устанавливаются рекорды на многодневных велогонках, таких как Тур де Франс, Джиро ди Италия, Уэльта, а также на Олимпийских играх.

Разрабатывая конструкцию такого велосипеда, производители оптимизируют в первую очередь скоростные характеристики. Стоимость таких велосипедов довольно высокая, так как они предназначены для профессионалов высокого класса, и составляет порядка 10-20 тыс. долларов США. Стоимость велосипедов для начинающих велосипедистов составляет где-то 300 долларов, а улучшенных конструкций до 1000 долларов и выше.



### Горный велосипед, а также маунтинбайк или мтб.

Такие велосипеды имеют некоторое различие. Так у них несколько меньший диаметр колеса, в отличие от дорожного. Рама такого велосипеда изготавливается несколько повышенной прочности. Поскольку горные велосипеды приходится эксплуатировать в довольно сложных дорожных условиях, то такие новинки как гидравлические тормоза и амортизационные вилки, были созданы именно для горных велосипедов.

Шоссейные и горные велосипеды объединяет тот фактор, что конструкции таких велосипедов разрабатывались с учетом достижения максимальных скоростей в разных условиях гонки. При эксплуатации таких велосипедов велогонщики зачастую жертвуют простой эксплуатации и комфортом езды во имя достижения максимальных скоростей.



## Городской велосипед (citybike).

Само название говорит нам о диапазоне его применения, он предназначен для езды по городским улицам. По своей конструкции он похож на «дорожный». В конструкции такого велосипеда используются многоскоростные планетарные втулки, которым почти не требуется постоянное техническое обслуживание, и которые дают возможность переключения передач в любом состоянии, даже не крутя педалями.

Главное отличительное качество этих велосипедов — комфортность и простота обслуживания. За счет того, что все быстроизнашиваемые механизмы защищены от грязи, такие велосипеды не требуют частого обслуживания. Велосипеды не предназначены для езды по бездорожью или для длительных поездок



**Туристический велосипед (touring).** Велосипед такого типа предназначен для совершения туристических маршрутов. Это могут быть загородные поездки на один-два дня, а также многодневные автономные трансконтинентальные путешествия. По своему внешнему виду и конструкции он похож на шоссейный велосипед, однако он обладает повышенной устойчивостью и дает возможность комфортно передвигаться со значительным грузом.

Классический тип велосипедов для туризма, предназначенный для перевозки туристского инвентаря и еды. Как правило

такие велосипеды имеют характерную конструкцию: прямой или шоссейный гнутый руль; крылья, максимально закрывающие колёса; часто передний багажник для велоштанов; задний багажник; осветительные приборы; 3–4 флягодержателя (для воды и топлива).

