Велосипедный компьютер

Автор: Administrator
10.09.2010 08:03 -

Немаловажную роль в профессиональном велоспорте, а также в велотуризме играет специальный велосипедный компьютер. Это довольно сложный современный прибор, в который заложен широкий ряд информационных действий.

К основным функциям, наиболее часто применяемым в велосипедном компьютере, относится определение скорости велосипеда на текущий момент, его общий пробег. Благодаря велосипедному компьютеру с легкостью можно выяснить время суток, и даже время поездки. Велокомпьютер проинформирует о средней скорости велосипеда. В нем можно установить автоматический старт или стоп для вычисления времени, которое было потрачено на поездку или среднюю скорость транспорта, и многое другое.

Компьютер определяет максимальную скорость велосипеда, отклонения от средней скорости поездки, частоту педалирования. Среди требований, которые предъявляются к велокомпьютерам можно выделить в первую очередь его устойчивость к различным природным явлениям типа дождя, солнца, к перепадам температур. Электроника должна быть прочной, отлично переносить вибрации, удары.

Велокомпьютеры выполняются в двух вариантах. Они могут представлять собой обычный корпус, который крепится на руль, или же иметь форму браслета. Последний тип более применим для компьютеров-пульсомеров.