

Для чего нужны светоотражающие элементы?

Светоотражающие элементы обладают способностью возвращать луч света обратно к источнику, тем самым улучшая видимость пешехода на дороге в темное время суток.



При движении автомобиля со скоростью 40 км/ч с использованием ближнего света фар заметит пешехода на расстоянии около 25 метров. Это расстояние не дает ему возможности успеть затормозить и избежать наезда.



Если пешеход использует светоотражающие элементы, то водитель имеет возможность заметить его с расстояния, превышающего 150 м.

Размещать светоотражатели необходимо на высоте от 8 см до одного метра от поверхности проезжей части на одежде, рюкзаках, велосипедах, роликах и т.д. Лучше использовать несколько предметов со светоотражающими элементами различной формы и размеров (значки, браслеты, наклейки, брелоки, термоаппликации, катафоты).

ЗАКОН ГЛАСИТ: В темное время суток и в условиях недостаточной видимости рекомендуется использовать предметы со светоотражающими элементами, а вне населенных пунктов их использование обязательно (п.4.1 ПДД РФ)

Помни! Наличие светоотражающих элементов не дает преимуществ в движении! Обязательно нужно убедиться, что водитель действительно увидел пешехода!