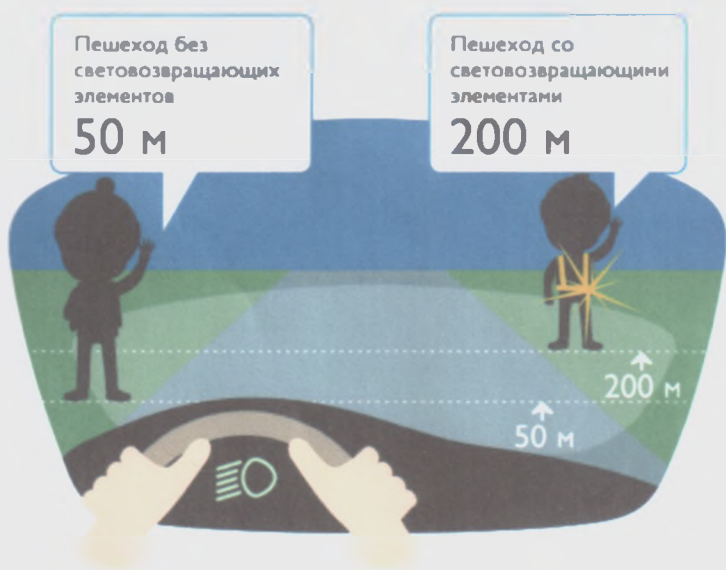


Дальний свет фар



Ближний свет фар



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ

Световозвращающие элементы – это элементы, изготовленные из специальных материалов, обладающих способностью возвращать луч света обратно к источнику.

По статистике наезд на пешехода – один из самых распространенных видов дорожно-транспортных происшествий. Основная доля наездов со смертельным исходом приходится на темное время суток, когда водитель не в состоянии увидеть вышедших на проезжую часть людей. Световозвращающие элементы повышают видимость пешеходов на неосвещенной дороге и значительно снижают риск возникновения дорожно-транспортных происшествий с их участием.

При движении с ближним светом фар водитель автомобиля способен увидеть пешехода на дороге на расстоянии **25-50 метров**. Если пешеход применяет световозвращатель, то это расстояние **увеличивается до 150-200 метров**. А при движении автомобиля с дальним светом фар дистанция, на которой пешеход становится виден, с применением световозвращателей **увеличивается со 100 метров до 350 метров**. Это даёт водителю **15-25 секунд** для принятия решения.