

С 1 июля 2015 г. в России каждый пешеход в темное время суток обязан себя чем-то обозначить, чтобы быть заметным для машин издали. Особо важно выбрать правильный светоотражатель для ребенка. В этой статье мы расскажем, как выбрать светоотражатель для ребенка и чем они различаются.

Согласно правилам ПДД с 1 июля 2015 года «при переходе дороги и движении по обочинам или краю проезжей части в темное время суток или в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется, а вне населенных пунктов пешеходы обязаны иметь при себе предметы со световозвращающими элементами и обеспечивать видимость этих предметов водителями транспортных средств». При нарушении этого правила предусмотрен штраф в размере 500 руб.

Это делается с целью уменьшения количества дорожно-транспортных происшествий при переходе дороги и в темное время суток.

Светоотражатели для детей становятся видимыми в луче фар с дальним светом с дистанции 300-400 м и с ближним светом – на расстоянии 130-150 м. Ребенок со светоотражателем всегда **заметен водителю**, даже если на дороге царит кромешная темнота. Автомобилист может вовремя затормозить и не допустить наезда на маленького пешехода.

Световозвращающие материалы изготавливаются с использованием мелких стеклянных шариков-микролинз, сферических или с плоскопризматической поверхностью. Отражение от фликера происходит при максимальном угле освещения в 40 градусов. Если освещение боковое, яркого блика может не получиться.

Виды светоотражателей для детей

- Светоотражающие браслеты для детей

- 1) На липучках
- 2) Захлестывающиеся на руке жесткой лентой
- 3) Светодиодные

Принцип работы браслета прост- легкого удара по запястью достаточно чтобы он закрутился вокруг руки. Для изготовления изделия используется сверхъяркий световозвращающий материал 3М белого и лимонного цветов. Внутренняя сторона браслета изготовлена из мягкой бархатной подложки, что делает комфортным его ношение.



- Светоотражающие наклейки и нашивки

Светоотражатели в форме наклеек удобно использовать благодаря клейкой основе, которая надежно удерживает сигнальный элемент на любой поверхности. Наклейка долго сохраняет свой первоначальный вид, ее сложно зацепить и потерять. Удобно - наклеил и забыл.



- Светоотражающие рюкзаки или рюкзак со светоотражающей полосой



- Светоотражающая обувь



- Светоотражающие жилеты

Преимущество жилета со светоотражателями – это их равномерное распределение вокруг корпуса ребенка.



Фликер (световозвращатель) на одежде - на сегодняшний день реальный способ уберечь ребенка от травмы на дороге в темное время суток.

Принцип действия его основан на том, что свет, попадая на ребристую поверхность из специального пластика, концентрируется и отражается в виде узкого пучка. Когда фары автомобиля «выхватывают» пусть даже маленький световозвращатель, водитель издалека видит яркую световую точку. Поэтому шансы, что пешеход или велосипедист будут замечены, увеличиваются во много раз. Например, если у машины включен ближний свет, то обычного пешехода водитель увидит с расстояния 25-40 метров. А использование световозвращателя увеличивает эту цифру до 130-240 метров!

Маленькая подвеска на шнурке или значок на булавке закрепляются на одежде, наклейки - на велосипеде, самокате, рюкзаке, сумке.

На первый взгляд фликер выглядит как игрушка. Но его использование, по мнению экспертов по безопасности дорожного движения, снижает детский травматизм на дороге в шесть с половиной раз!

Фликер не боится ни влаги, ни мороза – носить его можно в любую погоду. Но полагаться только лишь на фликеры тоже не стоит. Это всего один из способов пассивной защиты пешеходов.

Необходимо помнить о воспитании грамотного пешехода с детства. Чтобы ребенок не нарушал Правила дорожного движения, он должен не просто их знать - у него должен сформироваться навык безопасного поведения на дороге.

Наглядный пример родителей – лучший урок для ребенка!

Уважаемые родители!

Научите ребенка привычке соблюдать Правила дорожного движения. Побеспокойтесь о том, чтобы Ваш ребенок «засветился» на дороге.

Примите меры к тому, чтобы на одежде у ребенка были светоотражающие элементы, делающие его очень заметным на дороге.

Помните - в темной одежде маленького пешехода просто не видно водителю, а значит, есть опасность наезда.

Берегите себя и свои родных!