**Правила использования световозвращающих элементов в одежде детей, виды световозвращателей для пешеходов**

Обязательные по закону предметы, способные спасти человеку жизнь, покрыты краской со световозвращающими элементами. Когда человек перемещается в пространстве, свет фар падает как на фигуру, так и на катафот под разными углами. При этом предметы способны отражать упавшие на них лучи. Таким образом, в любой момент водитель сможет увидеть отблеск световозвращающего элемента и вовремя затормозить, если приближается к пешеходу.

**Как пользоваться правильно?**

Лучше использовать несколько небольших катафотов, чтобы свет от фар попал хоть на какой-нибудь световозвращающий элемент, вне зависимости от положения тела человека в пространстве относительно источника лучей. Лучше крепить фликеры к пуговицам пальто, на уровне пояса. Максимально эффективны закрепленные приблизительно на уровне бедра отражатели.

**Максимальная эффективность**

Применение световозвращающих элементов в виде полосок на рукава должно быть правильным: необходимо проконтролировать, чтобы при движении эти элементы были видны, их не заслоняли бы складки, лямки рюкзака или другие части одежды. В противном случае толку от катафота не будет никакого.

Наиболее эффективный вариант – покупка той одежды, которая уже защищена специальной лентой с качествами светоотражателя. Производитель располагает такие элементы в соответствии с рекомендациями дорожной полиции, учитывая особенности конструкции предмета, образующиеся складки. Это означает, что водитель гарантированно увидит пешехода в такой одежде на дороге вовремя. Также полицейские советуют разместить катафоты и справа, и слева. Это обеспечивает максимальную безопасность при переходе неосвещенной трассы в темное время суток

**Информация о световозвращающих элементах и не только**

Статистика показывает, что именно ночью аварии происходят чаще всего – водители уже устали, а пешеходов просто невозможно разглядеть в темноте.

Если фары переключены в режим ближнего света, водитель может разглядеть человека на дороге за 25 метров. При использовании светорефлектора это расстояние увеличивается в десять раз – до четверти километра. Конечно, на таком отдалении от пешехода автомобилист успевает затормозить, даже если кто-то из участников движения нарушает правила, и избежать аварии. А вот сделать что-то, когда ребенка стало видно за 25 метров, и машина едет со скоростью хотя бы 50 км/ч (то есть проезжает эти 25 метров за 14 секунд), очень сложно.

**Выход из ситуации: дорогой или нет?**

Купить своему ребенку комбинезон от «Рейма» может позволить себе далеко не всякая среднестатистическая российская семья. Можно ведь просто закрепить брелок, подвеску. Такие стоят совсем недорого. Можно купить в любом швейном магазине ленту с покрытием из светоотражающего материала и пришить ее на курточку, штаны или рюкзак своего чада. Это стоит совсем дешево (за метр ленты – около 30 рублей), зато обеспечит ребёнку безопасность в темноте.

**Наклейки и браслеты**

Пешеходы должны быть в безопасности не только в холодное время года. Фликеры обеспечивают более высокий уровень безопасности на дороге и привлекают внимание уставших водителей. В продаже можно найти браслеты со свойствами катафота. Их не обязательно носить на руке – можно закрепить к поясу или даже надеть на ногу. В специализированных швейных магазинах в продаже можно найти термонаклейки. Чтобы закрепить их на предмете, достаточно провести по наклейке утюгом, наложив ее на желаемую поверхность. Таким образом, можно одновременно украсить и сделать более полезным рюкзак, сумку или шорты, джинсы. Изделия ноские, стойкие, если изготовлены по ГОСТу, им не страшна стирка.

**Защита по полной программе**

Чем больше светоотражающих элементов – тем безопаснее передвигаться по дороге. Если человек пользуется самокатом, велосипедом, можно закрепить рефлектор и сюда. Зачастую такими украшают детские коляски, ролики. Словом, везде, где есть походящая поверхность, позволяющая приклеить или прицепить фликер, могут быть защитные элементы.

Дополнительную защиту могут дать специальные предметы гардероба – шапки, украшенные светоотражающими деталями, перчатки с соответствующим покрытием или сапожки. Нарядив ребенка в такую одежду, можно не сомневаться, даже если чадо случайно выйдет на дорогу, водители издалека его заметят и вовремя затормозят. –

**Фликеры** - это светоотражающие элементы для детей и взрослых для снижения количества случаев наезда на пешеходов.

**Каким может быть фликер**

С первого взгляда фликеры - это значки, брелоки, аксессуары. Их можно прикрепить как на одежду, так и на сумку, рюкзак, велосипед или детскую коляску. Многообразие их на сегодня велико: подвески; брелоки-игрушки для детей; значки с различными принтами; светоотражающий самофиксирующийся браслет; световозвращающий светодиодный браслет на застежке; наклейка, которая светится в темноте; отражающая свет кепка; светоотражающий рюкзак; световозвращающий жилет-накидка; светящийся в темноте ремень.

Как следует носить фликеры? Конечно, чем больше пешеход светится в темноте, тем лучше. Рекомендуемый ГИБДД минимум при этом такой: по одной светоотражающей детали на правой и левой руке. Один фликер спереди - на ремне или значок на груди. Один светящийся элемент сзади - нашивка на спине или рюкзаке. Таким образом, достаточно экипировать себя четырьмя фликерами, чтобы вас можно было заметить на дороге со всех ракурсов.

Несмотря на все перечисленные достоинства, фликер не будет панацеей, которая стопроцентно убережет вас от опасности на дороге. Ношение этого элемента эффективно вкупе со знанием хотя бы основных правил дорожного движения, которые помогут вам сохранить свою жизнь и здоровье. Только грамотный пешеход, будь то взрослый или ребенок, может быть уверен в своей безопасности на дороге. А фликер - его верный помощник в темное время суток.