

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

Что ни день – то новые и новые сводки о ДТП с участием пешеходов. Что особенно страшно, зачастую под колеса машин попадают маленькие дети, пока еще не освоившие правила дорожного движения в совершенстве. Чтобы пешеходы были в большей безопасности, а водители могли издали увидеть переходящих дорогу, были изобретены специальные световозвращающие элементы одежды. Достаточно закрепить брелок, нашивку, клейкую ленту на куртке, кофте или сумке, и вот уже человек в гораздо большей безопасности, даже если вынужден идти в темноте вдоль дороги, где нет предназначенного для пешеходов тротуара.

Темнота – не друг молодежи. Зачастую ДТП происходят даже не из-за злого несоблюдения ПДД. Световозвращающие элементы позволяют, к примеру, увидеть внезапно вышедшего в темноте по ошибке на проезжую часть пешехода, но без такого элемента одежды человек остается незамеченным. Многие социальные рекламные ролики, снятые в разных странах мира, наглядно демонстрируют, насколько заметнее становится человек, если на нем есть специальный элемент для отражения света.

Бытует мнение, будто бы световозвращающие элементы для детей. Но на самом деле все не так – они столь же полезны взрослым, регулярно возвращающимся домой в темноте с работы, а зимой, как известно, темнеет рано. Хотите, чтобы вас заметил водитель, когда вы идете через темный двор своего жилого комплекса? Наденьте специальный брелок. Днем он не будет привлекать внимание, а ночью обеспечит безопасность. Такие изделия полезны при переходе дороги, если на этом участке трассы нет фонаря или он светит очень слабо. Помните: из-за темноты даже самый аккуратный водитель может сбить человека, так как просто не увидит его.

Выбор есть.

В последние годы наблюдается активная популяризация световозвращающих элементов. В этом принимают участие и власти стран, что выражается в социальной рекламе по телевизору, на рекламных щитах больших городов. Немалая доля приходится и на разные фирмы, раздающие сувенирную продукцию со своей символикой. Это взаимовыгодно: световозвращающие элементы для пешеходов обеспечивают уровень безопасности, а для предприятия – дополнительная реклама, ведь человек везде носит брелок или значок с собой. Заметна популяризация и по художественным произведениям: например, в фильмах можно зачастую видеть героев, на сумке которых обязательно висит катафот.

Как это работает?

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?

Как говорят специалисты, а вместе с ними представители ГИБДД, 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

Как говорят полицейские, 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.

Отмечают, что 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

Наезд автомобиля на пешехода происходит, если верить статистике, гораздо чаще, чем большая часть видов аварий на дорогах – и не только в нашей стране, а в мире. Именно по этой причине сейчас в разных государствах так активно развивается социальная программа по продвижению катафотов, позволяющих сделать жизнь немного безопаснее. 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 успеет 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. Впрочем, и другие надежные импортные производители делают пусть и качественную, но слишком уж дорогую одежду. Но это ещё не означает, что дети должны рисковать на дороге, если у семьи немного денег, можно ведь просто закрепить брелок, подвеску. Такие стоят совсем недорого.

Опасаетесь, что ваш ребенок потеряет брелок? 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, летом также важно по ночам иметь при себе светорефлектор. Это касается даже тех граждан, кто проживают в регионах с полярным днем: 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. Это стильно, модно, красиво, но в то же время безопасно. А еще, между прочим, помогает соблюдать действующие законы и правила ПДД. 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 подходящая 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 .

Не нужно путать с термином, обозначающим восприятие человеком колебаний световых лучей, испускаемых искусственными устройствами освещения, которые вызываются скачками напряжения в электрической сети, питающей эти приборы.

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 уберезет вас от опасности на дороге. Ношение этого элемента эффективно вкпе 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.