

Светоотражающие элементы часто стали присутствовать на **детской одежде**. Эта деталь теперь считается очень важной, и она входит в дизайн моделей многих популярных марок. Очень актуально это и для школьников. Присутствие **светоотражающих элементов на детской одежде** может значительно снизить **детский** травматизм на дорогах.

Поскольку человек постоянно движется, лучи **света** падают на него не прямо, как на велосипед, а под разными углами. Специальная начинка **светоотражателей позволяет отражать свет** в том же направлении, откуда он падает. **Светоотражающий элемент будет виден всегда**. Дождь, туман – не помеха. На рынке в ассортименте товаров представлены: фликеры, подвески, наклейки, **светоотражающие нарукавные повязки**, тесьма и готовая **одежда с деталями из светоотражающих материалов**.

ФЛИКЕРЫ

Что они собой представляют?

Комбинированные, микропризматические **световозвращатели (светоотражатели – более 80 %)** в виде значков, подвесок, термонаклеек на **одежду и наклейки на металл**.

Фликеры изготавливаются по специальной технологии из мягкого пластика ярких цветов, эти привлекательные на вид изделия крепятся на **одежду**, сумки или рюкзаки с помощью булавки или шнура, входящего в комплект. А термонаклейки легко крепятся на ткань с помощью утюга.

СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДОЛЖНЫ РАСПОЛАГАТЬСЯ:

- Подвески (*их должно быть несколько*) лучше крепить за ремень, пояс, пуговицу, чтобы **световозвращатели** висели на уровне бедра.
- Наручные повязки и браслеты так, чтобы они не были закрыты при движении и способствовали зрительному восприятию. Рекомендуется наносить их в виде горизонтальных и вертикальных полос на полочку, спинку, внешнюю часть рукавов, нижнюю наружную часть брюк, а также на головные уборы, рукавицы, обувь и др.
- Значки могут располагаться на **одежде в любом месте**. Знаки и подвески удобны тем, что их легко переместить с одной **одежды на другую**.
- Сумочку, портфель или рюкзак лучше носить в правой руке, а не за спиной.
- Эффективнее всего носить **одежду с уже вшитыми световозвращающими элементами**.

- Наиболее надежный вариант для **родителей – нанести на одежду световозвращающие** термоапликации и наклейки.
- •В городе при пересечении проезжей части в темноте рекомендуется иметь **световозвращатели справа и слева**.

Многие производители **детской одежды** заботятся не только о красоте и удобстве своей продукции, но и безопасности пешехода, используя **светоотражающие элементы**: рисунки на куртках, вставные полоски и т. д. При выборе следует отдать предпочтение именно таким моделям. При отсутствии специальной **одежды** необходимо приобрести другие формы **светоотражающих элементов**, которые могут быть размещены на сумках, куртке или других предметах. Такими же **элементами** безопасности следует оснастить санки, коляски, велосипеды.

ПРОГНОЗ БЕЗОПАСНОСТИ

Слово **«светоотражающие элементы»** постепенно становится известно все большему количеству людей. Организаторы кампании **«Прогноз безопасности»** – Российский союз автостраховщиков и Госавтоинспекция МВД России – собрали 10 убедительных фактов о маленьком **световозвращающем элементе**, который делает человека заметней в 8 раз и может спасти жизнь. Подробнее о проекте **«Прогноз безопасности»** — на сайте бездтп. рф.

1. **Светоотражающий элемент** снижает риск наезда на пешехода на 65%. **«Механика»** его работы проста: он на **одежде отражает свет** от автомобильных фар, и пешеход становится заметен.
2. Но одного **светоотражающего элемента** часто бывает недостаточно. Его рекомендуется носить на обеих руках, на поясе и на рюкзаке, если речь идет о ребенке. Жителям сельской местности, где дороги освещаются плохо, Госавтоинспекция МВД России и вовсе рекомендует ходить в жилетах со **световозвращающими полосами**.
3. При такой экипировке человека видно с расстояния 400 метров (при условии, что **Светоотражающий элемент сделан на совесть**, а у машины включен дальний **свет**, без нее – с 70, максимум, 90 метров.
4. Если водитель едет со скоростью 90 км/ч, то у него будет 8 секунд, чтобы заметить **светоотражающий элемент** на пешеходе и вовремя остановиться. А если скорость – 60 км/ч, то целых 24 секунды.

5. Выбирать нужно только качественный **светоотражающий элемент**. Он выглядит следующим образом: белый, или лимонный цвет, форма круга или полосы. Другие *«окрасы»* и замысловатые формы менее эффективны.
6. **Светоотражающий элемент** может спасти человека не только от ДТП. Был случай, когда один **светоотражающий элемент** на рукаве остановил целый грузовой поезд. Пьяный мужчина уснул на рельсах, машинист за 200 метров заметил, что перед ним что-то **светится** и включил экстренное торможение.
7. За отсутствие **светоотражающего элемента** можно поплатиться не только здоровьем, но и рублем. На сегодняшний день штраф может составить 500 рублей.
8. Помните, **световозвращатель** нужен не только вашему ребенку, но и вам!
9. **Светоотражающие элементы** могут быть не только **элементами одежды**, их настоятельно рекомендуется прикреплять к **детским коляскам**, велосипедам, самокатам и другим **детским «средствам передвижения»**.
10. Даже если вы и ваш ребенок в темноте никуда и никогда не ходите, это не повод не иметь в запасе хотя бы один **световозвращающий элемент**. Достаточно легких сумерек, чтобы сделать вас невидимкой для автомобилистов. На скорости водитель не всегда может заметить на дороге пешехода в темной **одежде**, особенно при неблагоприятных погодных условиях. Лучше перестраховаться и надеть **светоотражающий элемент**, даже если кажется, что еще **светло**.

Уважаемые родители!

Давайте обезопасим самое дорогое, что есть у нас в жизни – наше будущее, наших детей!

Приучайте себя и своих детей пользоваться доступными средствами безопасности.

ИЗБАЖАЙТЕСЬ ВОЗМОЖНОСТЕЙ «ПОСЛЕ ДВИЖЕНИЯ»

Важно всегда помнить, что свет ночью тоже имеет свои особенности, особенно в отношении объектов внимания. Необходимо обратить внимание на то, как и в какой обстановке дети выйдут на улицу. Темно не значит светло, поэтому, выходя из дома, особенно в пасмурную погоду, в сумерки, необходимо придерживаться определенных правил, которые помогут избежать неприятных ситуаций.

Темные или слабоосвещенные объекты могут быть опасны, поэтому, выходя из дома, необходимо соблюдать осторожность, особенно в вечернее время. Дети не должны находиться на проезжей части, особенно в вечернее время. Если вы выйдете на улицу в темное время суток, обязательно используйте средства безопасности, которые помогут избежать неприятных ситуаций.

Знаки и указатели должны быть хорошо видны, поэтому, выходя из дома, необходимо убедиться, что они хорошо видны. Если вы выйдете на улицу в темное время суток, обязательно используйте средства безопасности, которые помогут избежать неприятных ситуаций.

Дурацкий объект

Вечером и ночью, когда улицы и дворы темнеют, водители должны быть особенно внимательными. Они должны быть готовы к тому, что на дороге могут появиться так называемые «дурацкие объекты», которые могут вызвать у водителя неожиданную реакцию. Например, это может быть ребенок, который вышел на дорогу в темное время суток, или животное, которое вышло на проезжую часть. Водители должны быть готовы к тому, что на дороге могут появиться такие объекты, которые могут вызвать у водителя неожиданную реакцию.

Если вы выйдете на улицу в темное время суток, обязательно используйте средства безопасности, которые помогут избежать неприятных ситуаций. Например, это может быть световозвращающий элемент, который поможет вам быть более заметным для водителей.

СВЕТОВЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВОЛОСЫ РАССКАЖУ ВАМ

Помните, что световозвращающие элементы на одежде не только делают вас более заметным, но и могут спасти вашу жизнь. Например, если вы выйдете на улицу в темное время суток, световозвращающие элементы помогут вам быть более заметным для водителей. Это особенно важно, если вы выйдете на улицу в темное время суток, когда видимость очень низкая.

Световозвращающие элементы работают по тому же принципу, что и светоотражающие материалы. Они отражают свет от фар автомобиля, что делает вас более заметным для водителя. Это особенно важно, если вы выйдете на улицу в темное время суток, когда видимость очень низкая.

ДЛЯ ЧЕГО НУЖНЫ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ?

Более 90% аварий на пешеходов с летальным исходом происходят в темное время суток. Поэтому важно использовать световозвращающие элементы на одежде.

Помните, что световозвращающие элементы на одежде не только делают вас более заметным, но и могут спасти вашу жизнь. Например, если вы выйдете на улицу в темное время суток, световозвращающие элементы помогут вам быть более заметным для водителей. Это особенно важно, если вы выйдете на улицу в темное время суток, когда видимость очень низкая.

Световозвращающие элементы работают по тому же принципу, что и светоотражающие материалы. Они отражают свет от фар автомобиля, что делает вас более заметным для водителя. Это особенно важно, если вы выйдете на улицу в темное время суток, когда видимость очень низкая.

Как работают световозвращающие элементы

Зона видимости для водителя в темное время суток

Дальний свет фар: 100 м

Ближний свет фар: 50 м

Зона видимости для водителя в темное время суток: 350 м

Зона видимости для водителя в темное время суток: 200 м

Чем ярче — тем безопаснее!