

## Светоотражатели

15.10.2014

Проблема детского дорожно-транспортного травматизма по-прежнему остается актуальной. Количество дорожных происшествий с участием детей составляет около 15 % от общего количества ДТП. И, к сожалению, в текущем году наблюдается рост таких происшествий.

Наиболее уязвимой категорией участников дорожного движения являются пешеходы. Больше половины несовершеннолетних, попавших в дорожно-транспортные происшествия, являлись на момент события пешеходами, рассказывает нам командир ОБ ДПС ГИБДД УВД по СЗАО ГУ МВД России по г. Москве Владимир Шаповалов.

На сегодняшний день самый действенный способ уберечь ребенка от ДТП в темное время суток – это Светоотражатели. Так называются элементы, которые крепятся на одежду, сумки, обувь и т.п. Принцип действия данного элемента основан на том, что свет, попадая на ребристую поверхность из специального пластика, концентрируется и отражается в виде пучка света. Когда фары автомобиля «выхватывают» пусть даже маленький световозвращатель, водитель издалека видит яркую световую точку. Поэтому шансы, что пешеход или велосипедист будут замечены, увеличиваются в разы.

Например, если у автомобиля включен ближний свет фар, то обычно в темноте водитель увидит пешехода, находясь на расстоянии 25 – 40 метров. А при использовании светоотражателя эта цифра увеличивается до 130 – 240 метров. Маленькая подвеска на шнурке или значок на булавке закрепляются на одежде, наклейки – на велосипеде, самокате, рюкзаке, сумке. Использование таких элементов снижает травматизм на дороге в шесть с половиной раз!

Самый оптимальный вариант, когда на пешеходе находится 4 светоотражателя: на левой и правой руке, спереди и сзади.

Производители одежды, особенно детской, используют нашивки из световозвращающей ткани. К сожалению, световозвращатели нашиты не на всех изделиях, а кроме того, для удешевления в производстве одежды применяют световозвращающий материал со стеклошариками, эффективность которого ниже. В дождь эти полоски намокают и становятся незаметными, да и расстояние на котором они видны водителю, меньше, чем у «фликера».

Как выбрать «фликеры»?

Покупайте «фликеры» только белого или лимонного цветов. Именно они имеют наиболее оптимальную световозвращаемость для того, чтобы пешеход был заметен в темное время суток.

Форму выбирайте самую простую: круг, полоска, квадрат, ромб.

Спрашивайте у продавцов сертификат на «фликер». Сертификатные «фликеры» имеют видимость – 400 метров. При скорости 90 км/ч «фликер» светится 8 секунд. При скорости 60 км/ч – 24 секунды.

Однако полагаться только на «фликеры» не стоит. Это всего один из способов пассивной защиты пешеходов. Необходимо помнить и о других методах решения проблемы детского дорожно-транспортного травматизма – о воспитании грамотного пешехода. Только в комплексе они смогут обеспечить безопасность на наших дорогах.

Дети – наше будущее, и оттого, как мы, взрослые, будем вести себя на дорогах и какой пример мы будем показывать детям, будет зависеть наше с Вами будущее!

---

Адрес страницы: <http://tushino-juzhnoe.mos.ru/presscenter/news/detail/1350658.html>

---

[Управа района Южное Тушино](#)