

## **Принцип действия световозвращателей. Актуальность их применения.**

По статистике большинство наездов на пешеходов происходит в темное время суток или в условиях плохой видимости (туман, дождь и т.д.). В темноте пешехода, особенно если на нем одежда темных цветов, водитель может не увидеть.

Для того, чтобы стать заметнее, пешеходу необходимо использовать световозвращающие элементы - фликеры. Световозвращатели могут быть в виде наклеек, брелоков, лент. Благодаря фликеру пешеход становится заметнее для водителя в 5 раз. Основное требование к световозвращателям - они должны быть заметны для водителя!!! Другими словами, они должны находиться там, где они будут наиболее заметны – на спине, на плечах, на обуви. Ведь принцип действия светящихся элементов - отражение света фар. Эффективнее всего размещение светоотражателя на боковых частях тела, на запястье, на головном уборе и на спине и груди.

Выбирая фликер своему ребенку - обратите внимание на его свойства. Для того чтобы проверить действенность световозвращателя, можно сфотографировать его на фотоаппарат или телефон со вспышкой. Еще один вариант - посветить на фликер фонариком в темном помещении. "Правильный" световозвращатель будет ярко светиться и отражать свет.

В темное время суток на всех пешеходах, а на детях особенно, должны быть светоотражатели. Чем заметнее пешеход на дороге, тем больше шансов не попасть в ДТП.