

Световозвращающие элементы: безопасность пешеходов

ПАМЯТКА ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ

о необходимости и порядке использования световозвращающих элементов

Как показывают исследования, на 90% действия водителя зависят от получаемой им визуальной информации. В тёмное время суток человеческий глаз воспринимает лишь 5% от того, что он в состоянии различить днём. Поэтому именно в этот период времени фиксируется немалая часть дорожных аварий, среди которых преобладающее число – это наезды автотранспорта на пешеходов.

Принцип действия светоовозвращающих элементов

Световозвращающие элементы изготовлены из специальных материалов, которые обладают способностью возвращать луч света обратно к источнику. При использовании пешеходом световозвращающих элементов водитель имеет возможность заметить его со значительно большего расстояния: если машина движется с ближним светом фар, обзор водителя увеличивается с 25-40 метров до 130-140 метров, а если с дальним – расстояние увеличивается до 400 метров. Тем самым риск наезда транспортного средства на пешехода снижается на 85%.

Световозвращающие элементы должны располагаться

- на верхней одежде, обуви, шапках.
- на рюкзаках, сумках, папках и других предметах.
- на колясках, велосипедах, самокатах, роликах и т.д.
- на мотошлемах и специальной амуниции.

Подвески (их должно быть несколько) лучше крепить за ремень, пояс, пуговицу, чтобы световозвращатели свисали на уровне бедра.

Нарукавные 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, и другие предметы одежды.

Значки могут располагаться на одежде в любом месте.

Наиболее надёжный вариант для родителей – нанести на одежду ребенка световозвращающие термоапликации и наклейки.

Уважаемые пешеходы! Помните, чем ярче – тем безопаснее.

