

Световозвращатели

Засветись!

Стань
заметнее
на дороге!



Когда на улице темнеет, начинаются сумерки, идет дождь или снег, а также во время тумана, пешехода очень трудно заметить. Рано утром и вечером на улицах появляются «темные» пешеходы.

Для того чтобы видеть «темного» пешехода, в Великобритании был изобретен Катафот.



Катафот



Фликеры — это световозвращающие элементы, которые отражаются в свете фар автомобиля и позволяют водителям увидеть пешехода в темное время суток.

Световозвращающий элемент снижает риск наезда автомобиля на пешехода в 10 раз.



В условиях плохой видимости заметить пешехода водитель может только на расстоянии около 30 метров.

С фликером пешехода или велосипедиста можно заметить на расстоянии больше 130 метров. При дальнем свете фар это расстояние может достигать 400 метров.



Казанова Татьяна



Виды фликеров:

1. Фликер - значок.
2. Фликер – подвеска.
3. Фликер – брелок.
4. Фликер – браслет (представляет собой металлическую полоску со светоотражающим покрытием).
5. Фликер – наклейка.



Какие фликеры самые лучшие?

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



Куда прикреплять светоотражатели

- ✓ школьный рюкзак;
- ✓ верхняя одежда;
- ✓ запястье;
- ✓ детская коляска;
- ✓ велосипед;
- ✓ санки.



браслеты



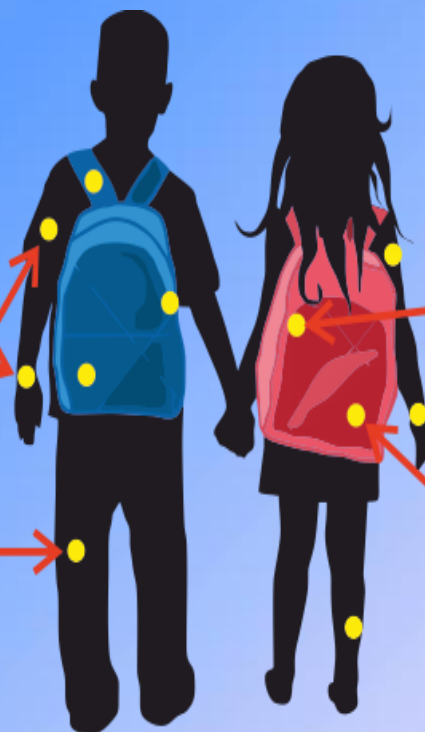
повязки



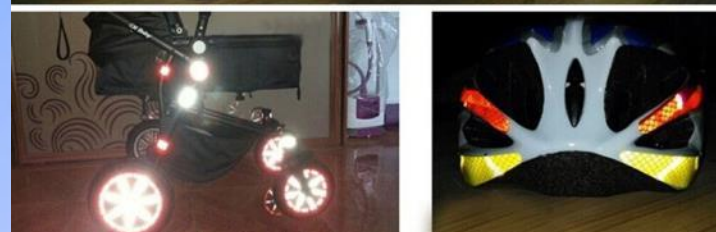
брелки



наклейки
и значки



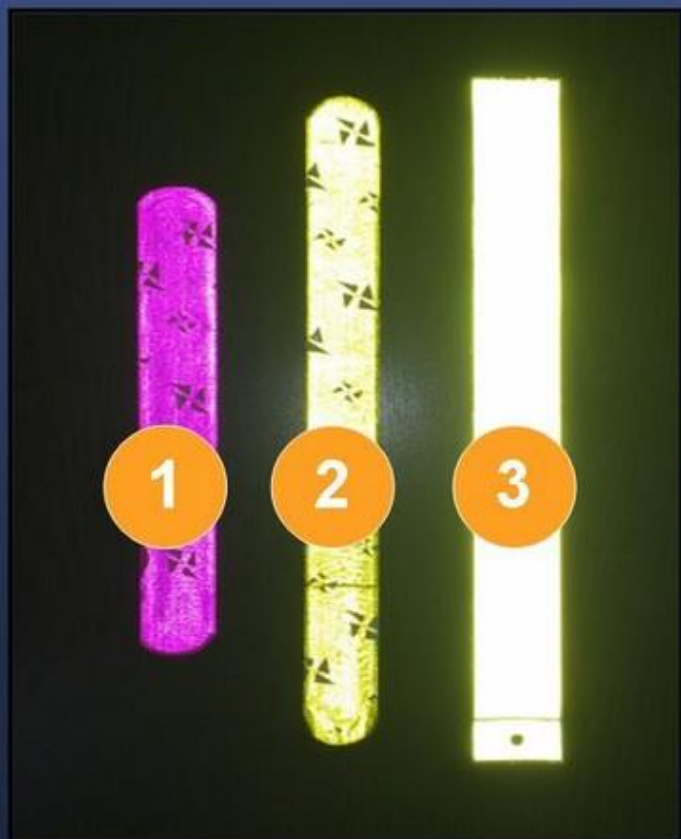
Для велосипедистов эффективно использовать нашивки из светоотражательной ленты на жилетах и поясах, наклейки фликеров на касках, элементах велосипеда.





О КАЧЕСТВЕ СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЕЙ

Самый простой способ «бытового» определения световозвращающий материал перед вами или нет – сфотографировать световозвращающий элемент мобильным телефоном со встроенной вспышкой, желательно с некоторого расстояния (не менее 3 – 5 м).



На фото три самофиксирующихся браслета.

Браслет №1 - имитация световозвращателя

- практически нет эффекта световозвращения
- маленькая поверхность



Браслет №2

- низкое световозвращение
- небольшая поверхность



Браслет №3

- хорошее световозвращение
- большая поверхность



Спасибо за внимание!

Берегите себя и своих близких.

