

МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД С. ГРАФОВКА».  
**СТАНЬ ЗАМЕТНЕЙ НА ДОРОГЕ**



## **Цели:**

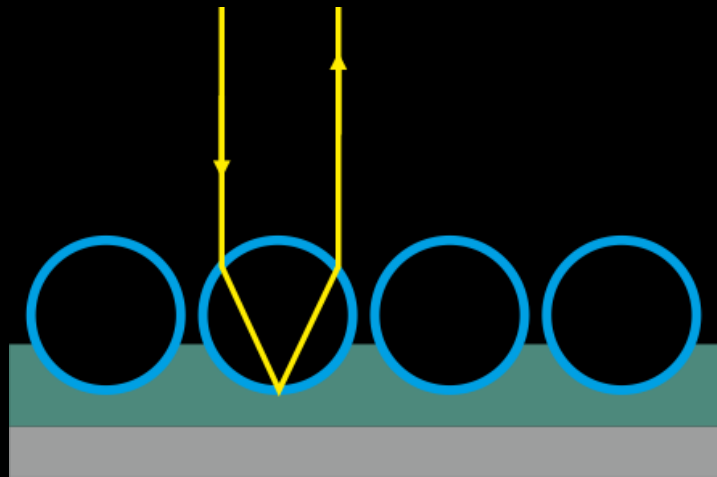
- ✓ Пропаганда использования световозвращающих элементов детьми дошкольного возраста в тёмное время суток;
- ✓ Использование родителями детских удерживающих устройств в автомобилях при перевозке детей

## **Задачи:**

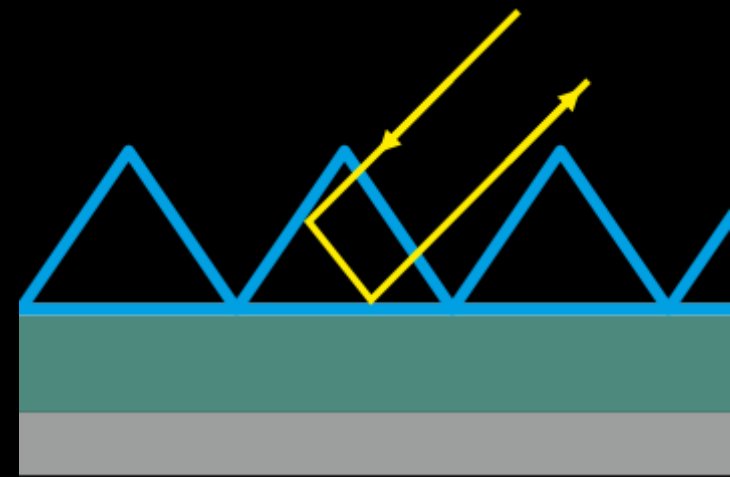
- ✓ Привлечение внимания родительской общественности к вопросам обеспечения безопасного поведения детей на дорогах

# ЧТО ТАКОЕ СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ?

Световозвращающие элементы (световозвращатели) – это элементы, изготовленные из специальных материалов, обладающих способностью отражать луч света обратно к источнику («возвращать свет»).



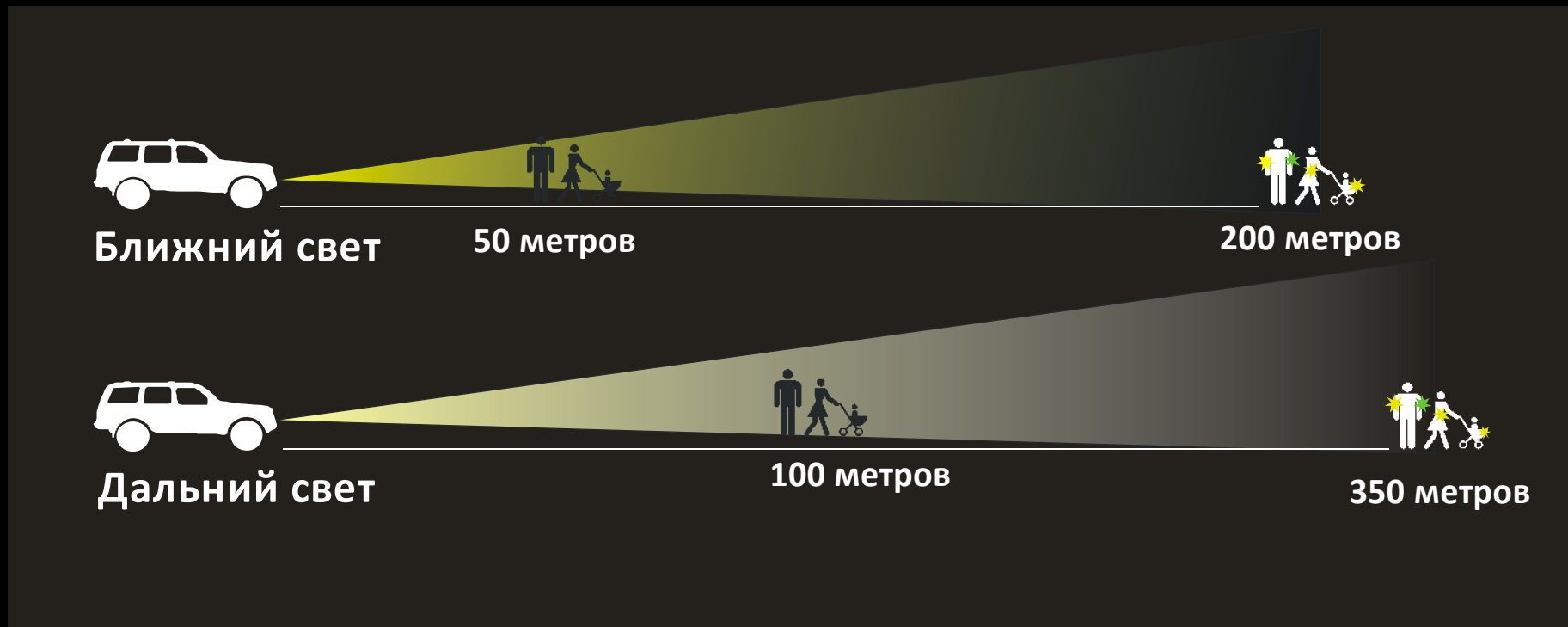
Микрошарики  
(текстильные материалы)



Микропризмы  
(материалы из ПВХ)

# ДЛЯ ЧЕГО НУЖНЫ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ?

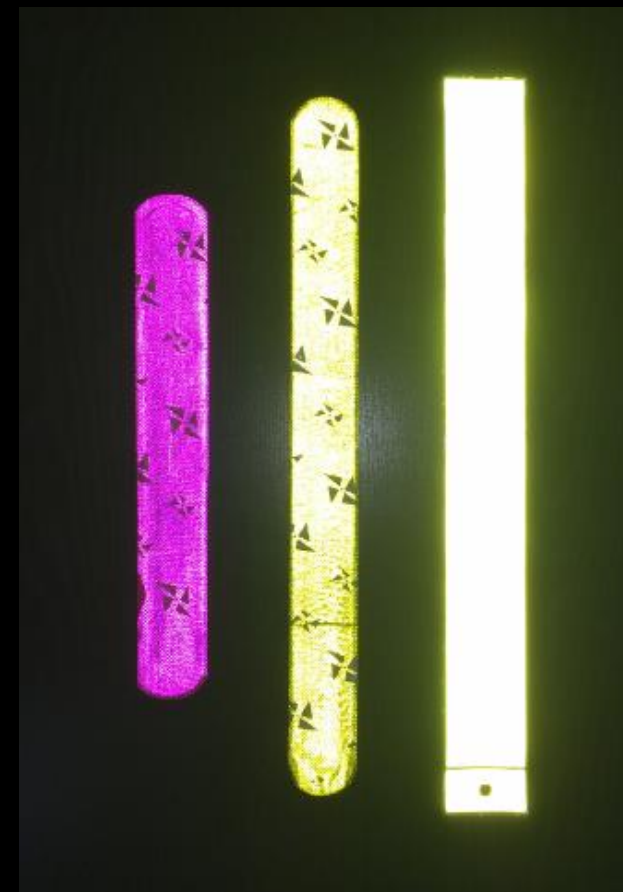
Световозвращающие элементы повышают видимость пешеходов на неосвещенной дороге и значительно снижают риск возникновения дорожно-транспортных происшествий с их участием.



# 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).

- ✗ Браслет №1 - имитация световозвращателя
  - практически нет эффекта световозвращения
  - маленькая поверхность
- ✗ Браслет №2
  - низкое световозвращение
  - небольшая поверхность
- ✓ Браслет №3
  - хорошее световозвращение
  - большая поверхность



# ВИДЫ СЪЕМНЫХ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ



Сигнальные жилеты и  
ременные системы



Браслеты



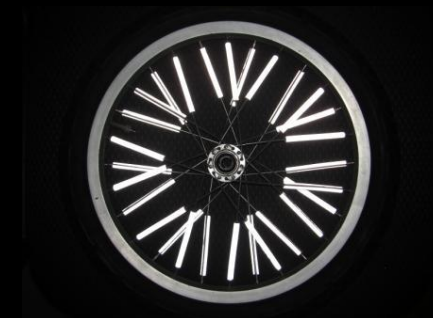
Значки



Наклейки



Брелоки



Накладки на спицы  
для велосипедов и детских колясок

# СИГНАЛЬНЫЕ ЖИЛЕТЫ И РЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ

- СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ (для светлого времени суток)
- СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЛЕНТЫ (для темного времени суток)
- БОЛЬШАЯ ПЛОЩАДЬ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ФРОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ (спереди и сзади)
- НЕДОСТАТОЧНАЯ ПЛОЩАДЬ СВЕТОВОЗВРАЩЕНИЯ В БОКОВОЙ ПРОЕКЦИИ (сбоку)
- ЖЕЛАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КОМПЛЕКТЕ СО СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИМИ НАРУКАВНИКАМИ



# СВЕТОВЗВРАЩАЮЩИЕ БРАСЛЕТЫ

Два вида – самофиксирующиеся и текстильные.

- видимость пешехода со всех сторон обеспечит одновременное использование двух браслетов (например, на двух руках)
- можно размещать не только на руках и ногах, но и на элементах одежды и велосипедных рамах, сумках, на колясках и т.д.





# СВЕТОВЗВРАЩАЮЩИЕ ЗНАЧКИ

- универсальное световозвращающее средство защиты
- крепятся на любую текстильную поверхность с помощью английской булавки



# СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ БРЕЛОКИ

- различные формы и цвета
- подвесные и с магнитным креплением
- рекомендуется использовать несколько брелоков одновременно, чтобы обеспечить видимость с разных направлений
- площадь световозвращающей поверхности – не менее 25 см<sup>2</sup>



# СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ НАКЛЕЙКИ

- приклеиваются к элементам одежды и различным предметам (сумка, рюкзак, трости, самокаты, велосипеды, коляски, защитные шлемы и т.д.)



# СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛИ ДЛЯ СПИЦ ВЕЛОСИПЕДОВ И ДЕТСКИХ КОЛЯСОК

- легко фиксируются на спицах велосипедов и детских колясок
- повышают заметность велосипедиста ночью в боковой проекции
- желательно дополнительно применять световозвращатели, видимые спереди и сзади



# НЕСЪЕМНЫЕ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Термотрансферное  
изображение на детской  
одежде



Шнурки со  
световозвращающими  
нитьями

Световозвраща-  
ющие вставки



Отделка  
световозвращающим  
кантом на рюкзаке

# КАК ПРАВИЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛИ

- ✓ Используйте только качественные световозвращатели
- ✓ Световозвращатели должны быть видны водителям с различных направлений
- ✓ Предпочтительней использовать серые и светло-серые текстильные световозвращающие ленты и световозвращатели из ПВХ белого и лимонно-желтого цвета
- ✓ Площадь поверхности одного световозвращающего элемента должна быть не менее  $25 \text{ см}^2$

Даже имея световозвращатели пешеходы должны знать и соблюдать ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ НА ДОРОГЕ

При использовании световозвращающих элементов в темное время суток риск гибели для пешеходов уменьшается примерно на 70 %



**ВАША БЕЗОПАСНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ  
ВАШИХ ДЕТЕЙ ЗАВИСИТ ОТ ВАС!**