

## Где нужно использовать световозвращающие элементы?



## Что должен знать ребенок?

- На верхней одежде, обуви, головных уборах.
- На рюкзаках, сумках и папках.
- На колясках, велосипедах, самокатах, роликах, санках и других средствах индивидуальной мобильности (электросамокатах, скейтбордах, гироколесах, скутерах, моноколесах).
- На велошлеме и специальной защитной амуниции.

## Что должен знать родитель?



- Приобретая одежду ребенку, нужно обратить внимание на наличие на ней световозвращающих элементов.

Световозвращающие элементы у ребенка ростом до 140 см размещаются на рюкзаке, верхней части рукава, головном уборе.

- Чем больше световозвращающих элементов на одежде ребенка, тем он заметнее для водителя транспортного средства в темное время суток.
- В собственном автомобиле необходимо иметь сигнальный жилет со световозвращающими элементами.

- В темное время суток и в условиях недостаточной видимости рекомендуется использовать предметы со световозвращающими элементами, а вне населенных пунктов их использование обязательно (п. 4.1. ПДД РФ, вступил в силу с 01.07.2015).

## Чем ярче – тем безопаснее!



Министерство  
транспорта  
России

Госавтоинспекция  
МВД России

Для чего нужны  
световозвращающие  
элементы?

Буклет изготовлен по заказу Минпросвещения России в рамках реализации федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2013–2020 годах».

Более 90 % наездов на пешеходов с тяжелыми последствиями совершаются в темное время суток (вечером или ночью).

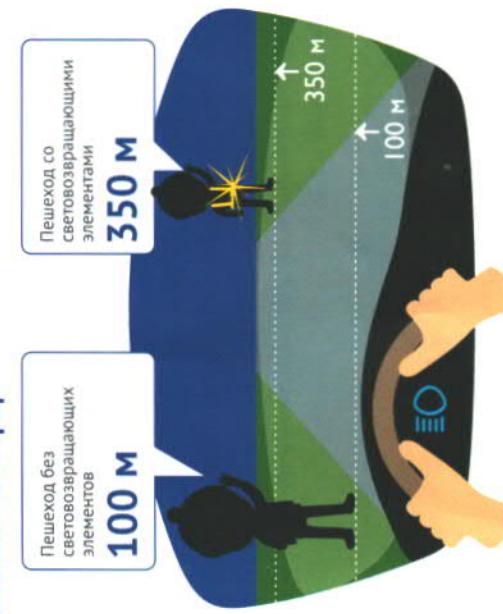
## Как работают световозвращающие элементы?

Улучшение видимости пешеходов становится одним из важнейших способов предотвращения дорожно-транспортных происшествий с их участием.

Зона видимости для водителя в темное время суток.

### Дальний свет фар

На 70 % уменьшается риск гибели для пешеходов при применении световозвращающих элементов.



При отсутствии у пешехода световозвращающих элементов водитель сможет его увидеть в свете ближних фар только за 50 метров. Если автомобиль движется со скоростью 40 км/ч и выше, водителю не хватит времени и расстояния на остановку.

Если пешеход использует световозвращающие элементы, то водитель имеет возможность заметить его с расстояния, превышающего 150 м.

## Особенности применения световозвращающих элементов

Разместить световозвращающие элементы на одежде необходимо на высоте от 80 см до одного метра от поверхности проезжей части.

Наиболее всего заметны световозвращающие полосы, размещенные на одежде либо сумке. Лучше использовать одновременно несколько предметов со световозвращающими элементами различной формы и размеров.



Нашитые или прикрепляемые элементы (эмблемы, нашивки, полоски, значки)



Сигнальные жилеты со световозвращающими элементами

### Ближний свет фар

