

## Где нужно использовать световозвращающие элементы?

- На верхней одежде, обуви, шапках.
- На рюкзаках, сумках, папках и других предметах.
- На колясках, велосипедах, самокатах, роликах, санках и т.д.
- На шлеме 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 или в условиях недостаточной видимости рекомендуется использовать предметы со световозвращающими элементами, а вне населенных пунктов их использование обязательно (п. 4.1. ПДД РФ).



## Что должен знать ребенок?

- Наличие световозвращающих элементов не дает преимущества в движении! Обязательно нужно убедиться, что водитель вас действительно увидел.
- Световозвращающие элементы нужно размещать на одежде, рюкзаках, колясках, личных вещах, велосипедах, роликах и других предметах.
- Можно использовать различные виды световозвращающих элементов — значки, браслеты, наклейки, брелоки, ленты, катафоты, термоаппликации и т.д.

**Чем ярче,  
тем безопаснее!**



Госавтоинспекция  
МВД России  
[www.gibdd.ru](http://www.gibdd.ru)



ФКУ «Дирекция по управлению  
федеральной целевой  
программой «Повышение  
безопасности дорожного  
движения в 2013–2020 годах»  
[www.fcp-pbdd.ru](http://www.fcp-pbdd.ru)



ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
ИНСПЕКЦИЯ  
БЕЗОПАСНОСТИ  
ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ  
МВД по РЕСПУБЛИКЕ  
ТАТАРСТАН



**БЕЗОПАСНОСТЬ НА ДОРОГЕ**

Для чего нужны  
**СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ**



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

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

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

*Световозвращающие элементы* — это элементы, изготовленные из специальных материалов, обладающие способностью возвращать луч света обратно к источнику.

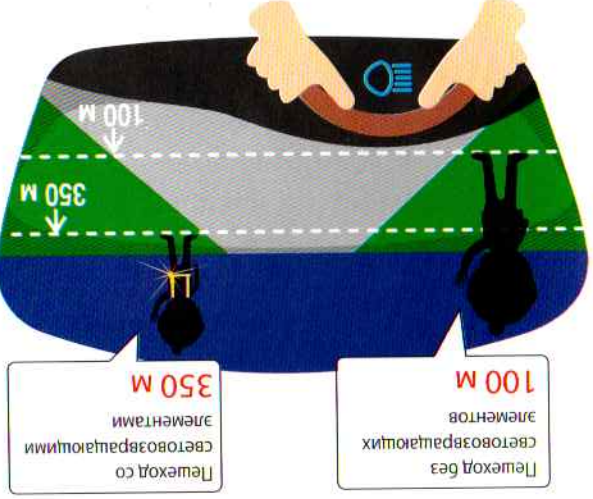
Водитель при движении автомобиля со скоростью около 40 км/ч с использованием ближнего света фар может заметить пешехода на расстоянии около 25 метров, что не даёт ему возможности успеть затормозить и избежать наезда.

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

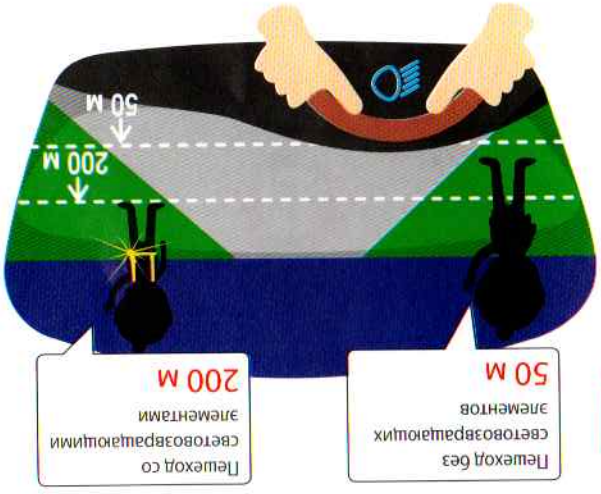
## Как работают световозвращающие элементы?

Зона видимости для водителя в темное время суток.

### Дальний свет фар



### Ближний свет фар



## Особенности применения световозвращающих элементов

Разместить световозвращающие элементы на одежде необходимо на высоте от 80 сантиметров до 1 метра от поверхности проезжей части.

Наиболее всего заметна прямая световозвращающая полоска длиной не менее 7 сантиметров, размещённая на одежде либо сумке. Лучше использовать одновременно несколько предметов со световозвращающими элементами различной формы и размеров.



Наштаты или прищепляемые полоски, значки.



Круглые эмблемы, прищепляемые к сумкам.



Сигнальные жилеты со световозвращающими элементами.