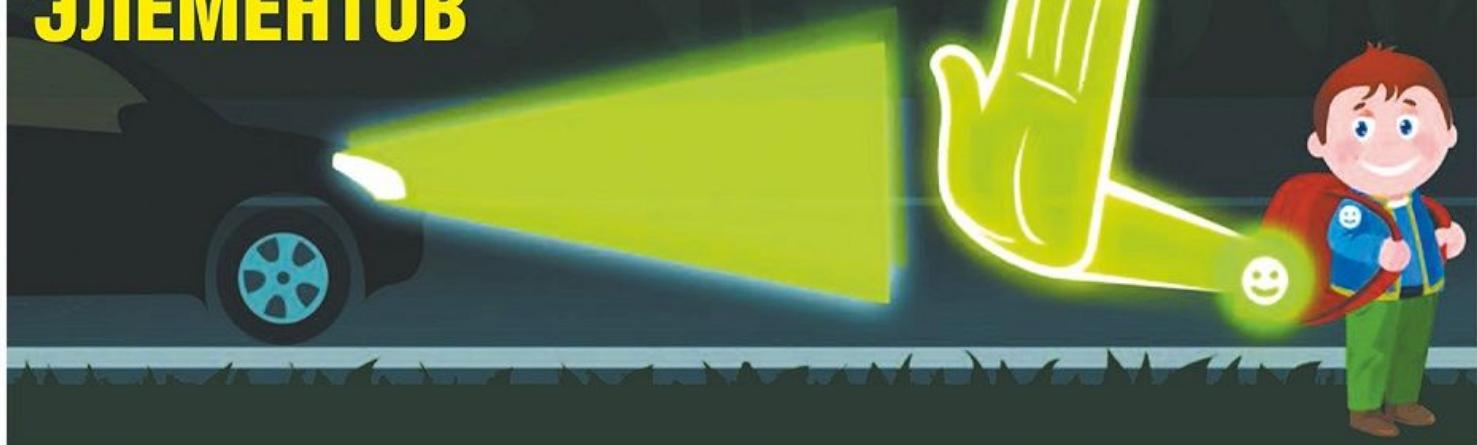


ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ

STOP



ПО СТАТИСТИКЕ НАЕЗД НА ПЕШЕХОДА – ОДИН ИЗ САМЫХ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ВИДОВ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ

Основная доля наездов со смертельным исходом приходится на темное время суток, когда водитель не в состоянии увидеть вышедших на проезжую часть людей. Световозвращающие элементы повышают видимость на неосвещенной дороге и значительно снижают риск возникновения дорожно-транспортных происшествий с их участием.

При движении с ближним светом фар водитель автомобиля способен увидеть пешехода на дороге на расстоянии 25-50 м. Если пешеход применяет светоотражающий элемент, то это расстояние увеличивается до 150-200 метров.

А при движении автомобиля с дальним светом фар дистанция, на которой пешеход становится виден, с применением светоотражателей увеличивается со 100 метров до 350 м. Это даёт водителю 15-25 секунд для принятия решения.

ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОБЯЗЫВАЮТ ПЕШЕХОДОВ НОСИТЬ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Согласно Правилам дорожного движения при переходе дороги и движении по обочинам или краю проезжей части в темное время суток или в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется, а вне населенных пунктов пешеходы обязаны иметь при себе предметы со светоотражающими элементами и обеспечивать видимость этих предметов водителям транспортных средств.

За нарушение Правил в части обязательного наличия и обеспечения видимости светоотражателей для пешехода предусмотрена ответственность в соответствии с ч.1 ст.12.29 КоАП РФ –

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ИЛИ ШТРАФ 500 РУБЛЕЙ

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО КАЧЕСТВЕННЫЕ СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛИ



Светоотражатели должны быть видны водителям с различных направлений.

Предпочтительней использовать серые и светло-серые текстильные светоотражающие ленты и светоотражатели из ПВХ белого и лимонно-желтого цвета.

ДАЖЕ ИМЕЯ СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛИ ПЕШЕХОДЫ ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ И СОБлюДАТЬ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ НА ДОРОГЕ

С подробной информацией о необходимости и порядке использования светоотражателей вы можете ознакомиться на официальном сайте Госавтоинспекции www.gibdd.ru.



Принцип действия светоотражающих элементов

Вечером и ночью, когда улицы и дворы плохо освещены, водители обнаруживают пешехода, имеющего светоотражающие элементы, со значительно большего расстояния по сравнению с пешеходами без них: если машина движется с ближним светом фар, расстояние увеличивается с 25-40 метров до 130-140, а если с дальним – расстояние увеличивается до 400 метров.

По результатам исследования, расстояние, с которого «обозначенный пешеход» становится более заметен водителю проезжающего автомобиля, увеличивается в 1,5-3 раза. А это дает водителю дополнительное время на принятие наиболее правильного решения во избежание возможного наезда на пешего участника дорожного движения (тем самым **риск наезда транспортного средства на пешехода снижается на 85 %**). Поскольку человек постоянно двигается, лучи света падают на него не прямо (как на велосипед), а под разными углами. **Специальная начинка светоотражателей позволяет отражать свет в том же направлении, откуда он падает.** Светоотражающий элемент будет виден всегда. Дождь, туман – не помеха.

РАССТОЯНИЕ, С КОТОРОГО ЗАМЕТЕН ПЕШЕХОД

