

Август 2015

РОДИТЕЛЬСКОЕ СОБРАНИЕ

«Использование предметов со световозвращающими элементами для профилактики аварийности с участием юных пешеходов».

Цель собрания: организация взаимодействия педагогов и родителей по вопросам профилактики детского дорожно-транспортного травматизма, повышение культуры участников дорожного движения.

Задачи собрания:

- 🎙 довести до родителей информацию об уровне детского дорожно-транспортного травматизма, анализ причин и условий, способствующих совершению ДТП с участием детей и подростков, в том числе с детьми-пешеходами и в тёмное время суток*;
- 🍨 ознакомить родителей с изменениями в пункте 4.1. Правил дорожного движения Российской Федерации, касающимися использования пешеходами предметов со световозвращающими элементами (световозвращателями);
- 🎙 разъяснить родителям способы и правила применения световозвращателей.

Ход собрания

Уважаемые родители!

Современные условия дорожного движения предъявляют ко всем его участникам очень высокие требования. Взрослые и дети должны ориентироваться в сложной дорожной обстановке, обладать способностью предвидеть развитие транспортных ситуаций, быть максимально внимательными и предупредительными друг к другу.

В условиях растущего пассажиропотока и увеличения интенсивности дорожного движения возрастает риск увеличения количества несчастных случаев с детьми на дорогах.

В 2014 году в Российской Федерации зарегистрировано 20 374 дорожно-транспортных происшествия с участием детей и подростков в возрасте до 16 лет, в результате которых 877 детей погибли и 21 583 ребёнка получили ранения. По «собственной неосторожности» детей произошло 4920 дорожно-транспортных происшествий.

Только за семь месяцев 2015 года зарегистрировано 10634 ДТП с участием детей и подростков в возрасте до 16 лет, в результате которых 403 ребёнка погибли и 11326 детей получили ранения*.

По сравнению с аналогичным периодом прошлого года количество таких ДТП снизилось на 4,8%, число раненных в них детей снизилось на 4,1%, число погибших детей также уменьшилось на 6.9%

Основным видом дорожных происшествий с участием детей являются наезды на пешеходов.

Основная доля наездов на пешеходов со смертельным исходом приходится на тёмное время суток, когда водитель не имеет возможности увидеть вышедших на проезжую часть людей.

Отмечается значительный рост ДТП с участием детей-пешеходов в тёплое время года.

Это связано с тем, что, начиная с весны, дети много времени проводят на улице. При этом снижение контроля со стороны родителей за организацией деятельности детей в свободное время приводит к тому, что дети предоставлены сами себе.

По времени суток самый высокий показатель ДТП с участием детейпешеходов в интервале с 15:00 до 18:00 (28%), с 18.00-21.00 (24%). Это

* Уважаемые педагоги! Актуальную информацию по ДТП с участием детей за текущий период времени, в том числе с детьми-пешеходами и в тёмное время суток, можно получить у инспектора по пропаганде Госавтоинспекции вашего города или района. Статистику по России можно найти на официальном сайте Госавтоинспекции.

также свидетельствует о необходимости усиления контроля за детьми в свободное от учёбы время. С началом учебного года пик аварийности с детьми смещается на те часы, когда дети идут в школу и возвращаются с учебных занятий.

Основная доля наездов на пешеходов со смертельным исходом приходится на тёмное время суток, когда водитель не имеет возможности увидеть вышедших на проезжую часть людей. Улучшение видимости пешехода становится важным способом защиты, особенно в условиях недостаточной освещённости улично-дорожной сети.

В связи с этим хотим обратить ваше внимание на такие жизнесберегающие приспособления, как предметы со световозвращающими элементами.

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

Световозвращающие элементы повышают видимость пешеходов на

неосвещённой 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 световозвращатель, то это расстояние увеличивается до 150-200 м. А при движении автомобиля с дальним светом фар дистанция, на которой пешеход становится виден, с применением световозвращателей увеличивается со 100 м ло 350 м. Это лаёт волителю 15-25 секунд для принятия ре-

Мы не можем повлиять на продолжительность светового дня, но мы можем дать возможность водителю заблаговременно заметить пешехода, до того как автомобиль приблизится к нему на опасное расстояние.

Научными исследованиями, в частности проведёнными в Швеции, доказано, что полностью одетый в чёрное человек с небольшой биркой из световозвращающего материала размером 5-6 см виден с большего расстояния, чем человек, полностью одетый

По оценкам норвежских исследователей, использование различного рода элементов из световозвращающих материалов позволит снизить количество ДТП с пешеходами в тёмное время суток на 30-70%, в сумерках — на 15%. При этом световозвращающие материалы оранжевого и лимонно-зелёного цвета позволяют легче заметить пешехода в дневное время в условиях недостаточной вилимости, тогла как зажжённые фонарики, проблесковые маячки, световозвращающие детали олежды жёлтого и белого цветов больше помогают в тёмное время суток. А для материалов на текстильной основе, которые применяют для несъёмных (нашиваемых и приклеиваемых) элементов, наибольший коэффициент световозвращения у серых материалов.

Мы предлагаем позаботиться о безопасности детей с помощью

На практике можно встретить большое количество разных средств защиты людей на дороге в темноте, имеющих световозвращающую поверхность.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14.11.2014 № 1197 с 1 июля 2015 года вступили в силу изменения в Правила дорожного движения Российской Федерации (далее — Правила).

Согласно новой редакции Правил с 1 июля 2015 года при переходе дороги и движении по обочинам или краю проезжей части в тёмное время суток или в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется, а вне насёленных пунктов пешеходы обязаны иметь при себе предметы со световозвращающими элементами и обеспечивать вилимость этих предметов водителями транспортных средств.

Световозвращающие материалы различаются:

• по коэффициенту световозвращения измеряется в cd/lx × m² (кандела/люкс \times метр 2) —

ДЛЯ ЧЕГО НУЖНЫ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ?

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

Улучшение видимости пешехода — один из важнейших способов предотвращения дорожнотранспортных происшествий с их участием.

При применении пешеходом световозвращающих элементов риск попасть в ДТП снижается

Если пешеход использует световозвращающие элементы, то водитель имеет возможность заметить его с большего расстояния и успеть среагировать.

элементы на одежде на высоте от 80 см до 1 метра от поверхности про-

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



Нашитые или прикрепляе-



Значки и брелоки, прикрепляемые к сумкам, рюкзакам



- ✓ на верхней одежде, обуви, шапках; на рюкзаках, сумках, папках и других предметах;
- на колясках, велосипедах, самокатах, роликах, санках и т.д.;
- на велошлеме и специальной защитной амуниции велосипедиста

Что должен знать родитель?

- Приобретая одежду ребёнку, нужно обратить внимание на наличие на ней световозвращателей.
- Световозвращающие элементы у ребёнка ростом до 140 см можно размещать на рюкзаке, верхней части рукавов одежды, головном уборе.

- Чем больше световозвращающих элементов на одежде ребёнка, тем он заметнее для водителя транспортного средства в темное время суток.
- В тёмное время суток и в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется, а вне населённых пунктов пешеходы обязаны иметь при себе предметы со световозвращающими элементами и обеспечивать видимость этих предметов водителями транспортных средств (п. 4.1 ПДД РФ, вступил в силу 01.07.2015).

Что должен знать ребёнок?

- Световозвращающие элементы это красиво, модно и ярко!
- Наличие световозвращающих элементов не даёт преимущества в движении! Обязательно нужно убедиться, что водитель действительно тебя 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, термоаппликации, катафоты, нарукавники и т.п.

Чем ярче тем безопаснее!

Разместить световозвращающие Где нужно размещать световозвращающие элементы?

Лучше всего заметна прямая свето-

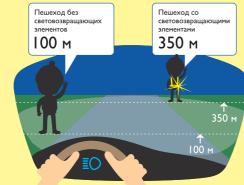


мые полоски и значки



Сигнальные жилеты со световозвращающими элемен-

Как работают световозвращающие элементы Зона видимости для водителя в тёмное время суток Дальний свет фар Ближний свет фар



Пешеход без Пешеход со 50 м 200 м

Уважаемые педагоги! Вы можете размножить памятки для раздачи родителям, скачав и распечатав нужное количество экземпляров с сайта www.dddqazeta.ru в разделе «банк идей/педагогам и воспитателям»