

Методические рекомендации для проведения акции «Засветись»

Актуальность проведения: большое количество наездов на пешеходов происходит в темное время суток с участием взрослых и детей.

Цель: Привлечение внимания, педагогов, родителей и детей к необходимости ношения световозвращающих элементов (фликеров) на одежде для повышения безопасности в темное время суток.

Задачи:

1. Повысить популярность ношения этих элементов
2. Воспитать законопослушных участников дорожного движения
3. Повысить эффективность работы по предупреждению детского дорожно-транспортного травматизма

Срок проведения: в рамках 1-го этапа Декады дорожной безопасности детей с 12 по 22 марта 2018

Форма проведения

В целях организации и проведения акции руководителем ОУ подготавливается приказ, в котором указываются: даты проведения мероприятий, ответственные и участники. Допускается проведение акции с одной, из ниже указанных, категорий участников.

Информация о пользе световозвращающих элементов размещается в уголках безопасности и на сайте ОУ, кроме того в целях информирования о проведении мероприятий по желанию можно анонсировать, используя свои методы доведения информации до заинтересованных лиц. В ДОУ- в родительских уголках размещена информация: консультации, листовки и буклеты на тему: «Для чего нужны светоотражающие элементы», «Правила дорожного движения для юных пешеходов», «Внимание - ДЕТИ», «Фликеры детям купите, родители, пусть на дороге их видят водители!»

Участие сотрудника ГИБДД в запланированных мероприятиях, согласовать заранее.

ДОУ	Начальное звено ОУ	Среднее звено ОУ	Старшее звено ОУ
Сделать своими руками световозвращающие элементы, выполненные в виде аппликаций. Самые яркие и интересные светоотражатели сфотографировать и оформить в коллекцию.	Проведение классных часов на тему «О соблюдении ПДД и важности использования световозвращающих элементов»	Проведение открытого урока или классного часа с просмотром видеороликов об необходимости ношения световозвращающих элементов	Проведение открытого урока или классного часа с просмотром видеороликов об необходимости ношения световозвращающих элементов
Провести родительское собрание	Просмотр видеосюжетов об использовании световозвращателей	Провести родительское собрание	Провести флеш-мобы
Сделать коллективные фото	Конкурс «Оригинальное	Провести мониторинг среди	Снять видео в котором

в обозначенном месте на территории детского сада. По окончании акции отметить фотографии, на которых дети смогли ярче всех «засветить» себя различными светоотражающими приспособлениями, которые сделали и принесли с собой. Лучшие фотографии поместить в стенгазету или показать на родительском собрании.	оформление портфелей, сумок, рюкзаков и верхней одежды световозвращающими элементами	школьников о ношении светоотражающих элементов (СВЭ), информацию довести до родителей	респонденты ответят на вопрос «Почему они не носят СВЭ?»
Организовать просмотр видео о фликерах	Провести мониторинг среди школьников о ношении светоотражающих элементов (СВЭ), информацию довести до родителей	ЮИД провести акцию с раздачей листовок взрослыми детям, опрос участников дорожного движения	
Провести мониторинг среди родителей воспитанников ДОУ о ношении их детьми светоотражающих элементов (СВЭ), для выяснения, что все воспитанники ДОУ имеют и регулярно носят светоотражающие элементы на верхней одежде.	Провести родительское собрание, пригласить инспектора либо рассказать о СВЭ самостоятельно		
Снять видео о проведении акции			

Указанные мероприятия, допускается видоизменять, заменять своими, главное достичь цели проведения акции. Рекомендуется после проведения мероприятий разместить информацию на сайтах ОУ. Коллективы (педагоги) активно взаимодействовавшие с ГИБДД и предоставившие материалы о проведении акции – получают благодарственные письма.

ОГИБДД МО МВД России «Березовский»

Акция «Засветись! Стань заметнее на дороге!»

Пункт 4.1.ПДД гласит: « При движении по обочинам или краю проезжей части в тёмное время суток или в условиях недостаточной видимости пешеходам рекомендуется иметь при себе предметы со световозвращающими элементами и обеспечить видимость этих предметов водителями транспортных средств»

Уважаемые родители!

Сделайте своих детей заметней на дороге, выбирайте им яркую одежду, крепите светоотражающие элементы на одежду, ранцы, сумки для обеспечения детской безопасности. Световозвращатели также помещают на колясках, велосипедах, самокатах и даже на санках. Помните, что фликеры, которые отражают свет в темноте и помогают увидеть пешехода в ночное время быстрее, нужно помещать так, чтобы было видно с любой стороны. Объясните ребёнку, что светящиеся значки нужны для его безопасности.

Уважаемые родители!

Защитите своего ребёнка – сделайте его заметным в темноте!

Световозвращающие значки должны располагаться:

Подвески лучше крепить за ремень, пояс, пуговицу, чтобы световозвращатели свисали на уровне бедра .Повязки и браслеты рекомендуется наносить в виде горизонтальных полос на спинку, внешнюю часть рукавов, нижнюю наружную часть брюк , а также на головные уборы, рукавицы, обувь и др. предметы одежды. Эффективнее всего носить одежду с уже вшитыми световозвращающими элементами. Наиболее надёжный вариант для родителей – нанести на одежду детей световозвращающие термоаппликации и наклейки.

Важно знать: при покупке световозвращателя спрашивайте у продавца сертификат, чтобы купить настоящий, а не игрушку. Отдавайте предпочтение бело – серому и ярко лимонному цветам.

«Фликеры детям купите, родители!

Пусть на дороге их видят водители!»

Уважаемые родители!

Позаботьтесь о безопасности своей и своих детей!

Классный час на тему

«Использование светоотражающих элементов одежды с целью повышения безопасности дорожного движения в темное время суток»

---Открывая газету, бросаются в глаза заголовки: «Сбит пешеход», «Семь лет жизни», «Ночь ценою в жизнь». Из названий видно, что в материалах речь пойдёт о погибших пешеходах, которых не смогли заметить на дороге. Ежегодно огромное количество пешеходов погибает на дорогах в результате дорожно-транспортных происшествий. Дети

– самые уязвимые участники дорожного движения. Основной процент дорожно-транспортных происшествий с наездами на пешеходов приходится на темное время суток. Заметность пешеходов становится намного выше, если на них имеется светоотражающие элементы одежды.

Фликеры – это светоотражающие элементы, которые выполнены в виде маленьких значков, наклеек, или специальных вставок на одежде, обуви, на рюкзаках и сумках. Они отражают свет в темноте и помогают водителям увидеть пешехода в ночное время. В переводе с английского «flicker» ['flɪkə]- мерцать, сверкать, мигать .

Маленькие блестящие брелочки придумал британский дорожный рабочий более 70 лет назад. Как это часто бывает, ему подсказала природа. Проезжая ночью по неосвещенной дороге, он заметил, что глаза кота на обочине отражают свет фар. Все потому, что глаза домашнего любимца имеют отражающий слой, который отражает свет таким образом, что часть лучей возвращается по тому же пути, по которому они попали в глаза. В абсолютной темноте кошка не видна, но если посветить ей в мордочку фонариком или светом фар, то при благоприятных условиях кошку можно заметить на расстоянии до 80 метров!!!

На основе принципа световозвращения, учеными были разработаны специальные материалы, так светоотражающие материалы попали на одежду. Аксессуары же, которые пешеход может использовать для своей пассивной защиты на дорогах, британские ученые так и назвали "Cats Eyes" или "кошачьи глаза". Водитель замечает ребенка со световозвращателем на одежде или рюкзаке со значительно большего расстояния, чем пешехода без него. А значит, выше шансы, что трагедии не случится.

С научной точки зрения светоотражатели работают очень просто. Известно, что все поверхности отражают свет. Свет фар, попадая на специальную поверхность фликера, преломляется и почти полностью отражается обратно в сторону автомобиля.

Светоотражающие полосы - довольно эффективный способ защиты, но, как правило, при их производстве используется "шариковая", а не призматическая технология световозвращения. От стирки и от трения они портятся - осыпаются.

Микропризматические же материалы более устойчивы к истиранию, но, главное, "работают" в непогоду: в условиях дождя и мокрого снега. Из названий видно, что в материалах речь пойдет о погибших пешеходах, которых не смогли заметить на дороге. Как известно, в сентябре проводится акция «Внимание – дети». Суть этой акции в том, чтобы каждый водитель ездил с включенными фарами. Но ведь фары обозначают только машину, а что, же обозначит человека? Ответ есть: светоотражающий фликер! На первый взгляд фликер выглядит как игрушка. Но его использование, по мнению экспертов по безопасности дорожного движения, снижает детский травматизм на дороге в шесть с половиной раз! Они отражают свет в темноте и помогают увидеть пешехода в ночное время быстрее. Фликеры изготовлены из мягкого пластика и имеют яркий оттенок. Они бывают в виде смайликов, игрушек, пластинок, значков, плоских брелоков и наклеек. Поэтому они понравятся не только маленьким детям, но и подросткам. Дизайн большинства из них - молодежный. Фликеры крепятся при помощи булавки или шнурка, а на скейтборды или велосипеды можно прицепить скручивающийся фликер. Мы узнали принцип действия фликера: он основан на том, что свет, попадая на ребристую поверхность из специального пластика, концентрируется и отражается в виде узкого пучка. То есть, когда фары автомобиля "выхватывают" пусть даже маленький световозвращатель, водитель издалека видит яркую световую точку. Поэтому шансы, что пешеход или велосипедист будут замечены, увеличиваются во много раз. Всё чаще на дорогах работники ГИБДД стали раздавать бесплатные фликеры - не только ради рекламы, но, в первую очередь, ради безопасности и сохранения жизни. Ведь

использование светоотражающего брелока снижает риск наезда на пешехода на 65 процентов.

При встрече с работниками ГИБДД мы узнали, что половина всех травм на дороге происходит в темноте или в сумерках, поэтому, чем больше фликеров вы носите, тем лучше. Производители одежды, особенно, детской, начали активно использовать нашивки из световозвращающей ткани. К сожалению, световозвращатели нашиты далеко не на всех изделиях, а, кроме того, для удешевления в производстве одежды применяют световозвращающий материал со стеклошариками, эффективность которого ниже. Например, в дождь эти полоски на куртке или брюках перестают быть заметными, да и расстояние, на котором они "работают", меньше, чем у фликеров. Какие фликеры самые лучшие? Покупайте фликеры только белого или лимонного цветов. Именно они имеют наиболее оптимальную световозвращаемость для того, чтобы пешеход был замечен в темное время суток. Кстати, оранжевые зайчики, зеленые белочки, огненно-красные сердечки сложно назвать фликерами. Скорее всего - это яркие сувениры, которые так любят маленькие дети и девочки, чьи сумочки постоянно украшают подобные игрушки.

Из научных статей мы узнали, что водители автомобилей обнаруживают пешехода, имеющего светоотражатели, с очень большого расстояния. При движении с ближним светом расстояние обнаружения увеличивается с 25 - 30 метров до 130-150 метров, а при движении с дальним светом – до 400 метров!

Полезные советы

При отсутствии специальной одежды необходимо приобрести другие формы светоотражающих элементов, которые могут быть размещены на сумках, куртке или других предметах. Такими же элементами безопасности следует оснастить санки, коляски, велосипеды.

Значки и подвески удобны тем, что их легко переместить с одной одежды на другую. Изготовленные из мягкого пластика, светоотражатели бывают самые разные по форме. Самоклеющиеся наклейки могут быть использованы на различных поверхностях, термоактивируемые наклейки из световозвращающей ПВХ пленки наносятся на ткань с помощью утюга. Браслеты из ПВХ пленки бывают двух типов - на липучке и фиксирующиеся с помощью самозахватывающейся пружины.

Старайтесь покупать верхнюю одежду со светоотражающими элементами. Сапоги, шапочка, куртка, комбинезон, - желательно, чтобы "полоски" или пластиковые вставки были на каждом предмете верхней одежды. Если таких "тесемочек" на одежде нет, их можно наклеить с помощью утюга. Преимущество такого способа - эту полосу невозможно снять или потерять.

Светоотражатели бывают съемными, несъемными и свободно висящими. Прикреплять этот аксессуар можно по-разному: на застежку молнии, привязывать шнурком к ремню, или прикалывать булавкой к куртке, да мало ли застежек и выступов на детской одежде, главное, чтобы он свободно "болтался", и был виден со всех сторон. Надо отметить, что все без исключения фликеры легко крепятся на одежду, на рюкзачок, ролики, коляску. Вырванный из тьмы светом фар, он "вспыхивает", "мерцает".

В идеале съемные и несъемные светоотражатели надо сочетать. Есть полоски на одежде? Так как это несъемные светоотражатели, то они должны быть видимы со всех сторон. Дополним их подвесками на шнурочках, или наденем на запястье малыша браслет на липучке или самозастегивающийся браслет на пружинке, наклейки. Фликеров много не

бывает: чем больше их на ребенке, тем лучше. Зачем так много? Потому что аварийно-опасными участками являются перекрестки, двухстороннее размещение световозвращателя делает вас заметным для водителей движущихся в ту и другую стороны.

ВАЖНО:

Правильные (сертифицированные) фликеры:

Видимость - 400 метров.

При скорости 90 км/ч фликер светится 8 секунд.

При скорости 60 км/ч - 24 секунды.

Неправильный фликер:

Заметен на расстоянии 80 метров.

При 90 км/ч видимость 6 секунд.

При 60 км/ч - 3 секунды.

Чтобы купить настоящий фликер, а не игрушку-сувенир:

- 1) спрашивайте у продавцов, есть ли сертификат на фликер;
- 2) отдавайте предпочтение белому и лимонному цветам;
- 3) форму выбирайте самую простую: полоска, круг.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Итак, с помощью эксперимента мы доказали, что фликеры действительно помогают пешеходам стать заметнее на тёмной дороге в вечернее время. Ношение одежды и предметов личного пользования со светоотражающими элементами – один из самых простых, но эффективных способов, с помощью которого можно сохранить жизнь и здоровье юным участникам дорожного движения. В данном случае, быть вовремя замеченным означает быть в большей безопасности в условиях плохой видимости (в темноте, во время дождя или снегопада, в условиях плохой видимости).

Вопросы викторины по ПДД

1. Как должен передвигаться пешеход по улицам города? (Пешеходы должны двигаться по тротуарам или пешеходным дорожкам, а при их отсутствии — по обочинам.)
2. Как обязан вести себя пешеход при отсутствии тротуаров? (При отсутствии тротуаров, пешеходных дорожек или обочин, а также в случае невозможности двигаться по ним пешеходы могут идти или по велосипедной дорожке, или в один ряд по краю проезжей части (на дорогах с разделительной полосой - по внешнему краю разделительной части).)
3. При передвижении по краю проезжей части на что должен обратить внимание пешеход? (При движении по краю проезжей части пешеходы должны идти навстречу движению транспортных средств.)
4. Каким образом пешеход может пересечь проезжую часть дороги? (Пешеходы должны пересекать проезжую часть по пешеходным переходам, в том числе по подземным и надземным, а при их отсутствии — на перекрестках по линии тротуаров или обочин.)
5. Как должен вести себя пешеход в случае отсутствия перехода или перекрестка? (При отсутствии в зоне видимости перехода или перекрестка разрешается переходить дорогу под прямым углом к краю проезжей части на участках без разделительной полосы и ограждений там, где она просматривается в обе стороны.)

6. Чем руководствуется пешеход при переходе проезжей части? (В местах, где движение регулируется, пешеходы должны руководствоваться сигналами регулировщика или пешеходного светофора, а при его отсутствии — транспортного светофора.)
7. Перечислите значения поочередно загорающихся огней светофора. (Зеленый сигнал разрешает движение. Зеленый мигающий разрешает движение и информирует, что время его действия истекает и вскоре будет включен запрещающий сигнал. Желтый сигнал запрещает движение. Желтый мигающий разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрестка или пешеходного перехода, предупреждение об опасности. Красный сигнал, в том числе мигающий, запрещает движение.)
8. Как должен вести себя пешеход на нерегулируемых участках проезжей части? (Пешеходы могут выходить на проезжую часть после того, как оценят расстояние до ближайших транспортных средств, их скорость и убедятся, что переход будет для них безопасен.)
9. Что делать в случае, если пешеход не успел завершить начатый им путь через проезжую часть дороги? (Выйдя на проезжую часть, пешеходы не должны задерживаться или останавливаться, если это не связано с обеспечением безопасности движения. Пешеходы, не успевшие закончить переход, должны остановиться на линии, разделяющей транспортные потоки противоположных направлений. Продолжать переход можно, лишь убедившись в безопасности дальнейшего движения и с учетом сигнала светофора.)
10. Расскажите правила поведения пешехода при ожидании транспортного средства. (Ожидать маршрутное или транспортное средство и такси разрешается только на приподнятых над проезжей частью посадочных площадках, а при их отсутствии — на тротуаре или обочине. В местах остановок маршрутных транспортных средств, не оборудованных приподнятыми посадочными площадками, разрешается выходить на проезжую часть для посадки в транспортное средство лишь после его остановки. После высадки необходимо, не задерживаясь, освободить проезжую часть.)
11. Перечислите обязанности пассажиров. (1. При поездке на транспортном средстве, оборудованном ремнями безопасности, быть пристегнутыми ими. 2. Посадку и высадку производить со стороны тротуара или обочины и только после полной остановки транспортного средства.)
12. Перечислите, что запрещается пассажиру. (1. Отвлекать водителя от управления транспортным средством во время его движения. 2. Открывать двери транспортного средства во время его движения.)

Автор: Салаурова Екатерина Николаевна, учитель начальных классов
Муниципальное бюджетное образовательное учреждение средняя школа №2 г.Вельска