

КАК ФЛИКЕРЫ ВЛИЯЮТ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДЕТЕЙ НА ДОРОГАХ?

СОДЕРЖАНИЕ СТАТЬИ

Что такое фликеры?

Какие могут быть фликеры?

Как выбрать качественные фликеры?

Как правильно носить фликеры?

Уход



Фликеры и безопасность детей на дорогах тесно связаны. Фликеры необходимы каждому ребенку, который передвигается по городу или за его чертой в темное время суток», – говорит дорожная полиция. Они делают пешехода заметным и уменьшают вероятность аварии на 65%. В развитых странах Европы фликерами в обязательном порядке обшиваются детская одежда, форма велосипедистов, дети всегда имеют при себе фликеры-брелоки. В России они только набирают популярность и часто воспринимаются как игрушки. А между тем стоит относиться к изделию со всей серьезностью и научиться правильно размещать его на одежде и личных вещах.

ЧТО ТАКОЕ ФЛИКЕРЫ? Все новое – хорошо забытое старое. Фликеры – это тканевые аналоги катафотов, которые пользовались большой популярностью 20–30 лет назад. Без модного светоотражателя не мыслил себя ни один велосипедист. Фликеры, как и катафоты, – это устройства, предназначенные для отражения луча света в сторону источника с минимальным рассеиванием. Ими снабжены буйки в море, дорожные знаки, транспортные средства, одежда дорожных рабочих, регулировщиков движения, спасателей. Flicker с английского переводится как «вспышка», «мерцание». Благодаря особой структуре материала – содержанию микропризм и микросфер – свет, попадая под любым углом на фликер, преломляется и возвращается к источнику. Фликерная ткань – или, точнее, полимерный лист – работает лучше, чем любая зеркальная поверхность. От зеркала свет вернется, только если угол попадания будет соответствовать 90 градусам.

Документ подписан простой электронной подписью

Дата, время подписания: 11.07.2023 10:05:20

Ф.И.О. должностного лица: Повечерова Марина Владимировна

Должность: Заведующий

Уникальный программный ключ: 12b4c722-4c05-496b-885a-421a7eefc770

КАКИЕ МОГУТ БЫТЬ ФЛИКЕРЫ? Сегодня существует множество видов фликеров. Самые популярные разновидности: Подвеска на шнурке. Носится на груди поверх верхней одежды. Изделие может быть выполнено из пластика или плотного текстиля. Обе стороны фликера-подвески отражают свет. Значки. Фликеры в виде круглых брошей с изображением любимых персонажей мультфильмов, с логотипами, музыкантами и просто надписями. На световозвращающую основу может быть нанесен любой рисунок. Такие значки популярны среди детей. Для безопасности на дороге фликеры нужно крепить к верхней одежде (область нагрудного кармана), рюкзаку или шапке. Браслеты. Гибкие светоотражающие полосы легко снимаются и надеваются благодаря липучке. Браслеты фиксируются на предплечье поверх куртки. Термонаклейки и нашивки. Изготавливаются из мягкого пластика. Могут быть любой формы, с рисунком и без. Чтобы приклеить фликер, достаточно прогреть его утюгом через ткань, приложив к одежде. Светоотражающие наклейки выдерживают несколько десятков стирок и отлично носят. Нашивки прикрепляются к одежде с помощью иглки и нитки. Брелоки. Предназначены для крепления на рюкзак, самокат, санки, велосипед, коляску. Брелоки-фликеры бывают разнообразных форм, с рисунками и без. Среди подростков считаются стильной вещью. Также существуют мягкие небольшие полосы-брелоки, предназначенные для крепления на «собачку» замков карманов. Жилет. Имеет 2-3 светоотражающие полосы оптимальной толщины и длины. Они правильно расположены и хорошо заметны в темноте. Жилет рекомендуется носить детям и взрослым за чертой города. С ним не придется гадать, куда прикрепить фликеры, чтобы водитель смог их рассмотреть. Фликеры часто встречаются в готовой одежде, детской и спортивной, особенно произведенной за рубежом. В швейных магазинах можно приобрести ленты со световозвращающими свойствами. Там же найдутся фликеры-нашивки и термонаклейки. Жилеты и другие виды фликеров встречаются в магазинах спецодежды и спортивного снаряжения. Найти изделия не проблема, сложнее выбрать качественный продукт.

КАК ВЫБРАТЬ КАЧЕСТВЕННЫЕ ФЛИКЕРЫ? С виду красивый брелок или браслет на проверку может оказаться не более чем ярко окрашенной игрушкой. Изготовленные кустарным способом фликеры могут быстро растрескиваться и рассыпаться уже в первые дни использования. Чтобы выбрать качественную продукцию, следует обратить внимание на следующие детали: Форма. Наиболее эффективны фликеры в виде круга или полосы. Цвет. Классические белые и лимонные световозвращатели, как правило, наиболее качественные. Маркировка. Качество фликеров регламентируется ГОСТ 32074-2013 «Световозвращающие элементы детской и подростковой одежды. Общие технические условия». На ярлыке изделия должен быть указан класс светоотражающего материала. Например, «СВМ I кл». Качественное изделие видно сразу. Фликер не должен иметь потертостей, торчащих ниток или пятен клея. При сгибании он не трескается. Сразу после покупки проведите с фликерами тест. Закройтесь в ванной комнате, не включая свет, и посветите на них фонариком с разных сторон. Если они светятся одинаково ярко, товар качественный. Если нет – смело несите изделия продавцу и требуйте возврата денег.

КАК ПРАВИЛЬНО НОСИТЬ ФЛИКЕРЫ? Представители ГИБДД и водители говорят, что фликеры максимально эффективны, если располагаются на уровне бедра, на поясе и пуговицах пальто. Однако куда важнее, чтобы они не были спрятаны в складках одежды и не перекрывались при движении. Существуют схемы размещения фликеров на одежде и аксессуарах:

Правила ношения фликеров: Используйте несколько небольших светоотражающих элементов. Это увеличит вероятность, что свет фар попадет хоть на какой-то из них. Выберите самые приметные места: предплечье, ручка рюкзака, пояс, нагрудный карман, шапка. Оптимально использовать 4 фликера, которые хорошо просматриваются с левой и правой стороны, спереди и сзади. На одежде должны присутствовать несъемные светоотражающие элементы. Съемные могут быть потеряны или забыты. Рекомендуемая площадь световозвращающего материала на детской одежде 0,07–0,10 кв. метра. Брелоки подвешивают на рюкзаки, самокаты, велосипеды, молнии боковых и нагрудных карманов. При

переходе дороги и нахождении на проезжей части необходимо достать их наружу. Существует обувь со светоотражающими элементами, куртки, шапки, перчатки и даже резинки для волос. Однако не нужно использовать все сразу. Иначе ребенок будет светиться на дороге, напоминая новогоднюю елку. Ношение фликера – мера безопасности, а не развлечение.

С 1 июля 2015 года за передвижение без фликера в ночное время суток за городом родители ребенка могут поплатиться штрафом – 500 рублей. В черте города считается, что дороги должны быть освещены, поэтому ношение светоотражающих элементов на одежде является рекомендованным, но необязательным. УХОД

Фликеры подвержены растрескиванию и потере своих световозвращающих функций. Поэтому важно правильно за ними ухаживать: Значки, подвески, браслеты необходимо 1–2 раза в неделю протирать влажной тканью. При сильном загрязнении для очищения можно использовать мыльный раствор. Одежду с наклейками, жилеты и повязки на тканевой основе можно при необходимости стирать руками в прохладной воде или в стиральной машине в режиме деликатной стирки (30 градусов). Запрещено: гладить фликеры утюгом; тереть жесткой щеткой; сильно выкручивать и отжимать в машинке при 500 оборотах и больше; стирать в горячей воде, обдавать кипятком; подвергать резким перепадам температуры. Слово «фликер» постепенно становится известно все большему количеству людей. И это не может не радовать. Экипированный ими человек замечен с расстояния 150–400 метров в темноте. Без фликеров водитель сможет разглядеть пешехода с 70–90 метров максимум – этого расстояния едва хватит для торможения. Особенно уязвимыми на дороге становятся школьники, которые только начали передвигаться без родителей. Обезопасьте ваших детей световозвращающими брелоками, браслетами и нашивками на одежду. Не забывайте регулярно повторять с ребенком ПДД. И главное, собственным примером показывайте, как должен вести себя на дороге сознательный пешеход.

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.

