

113

**Российская Федерация**  
**Правительство Тульской области**  
**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Руководителям**  
**органов местного самоуправления,**  
**осуществляющих управление в**  
**сфере образования**

пр. Ленина, 2, г. Тула, 300041  
Телефон (4872)26-96-39  
факс (4872)26-06-15  
E-mail: do\_to@tularegion.ru

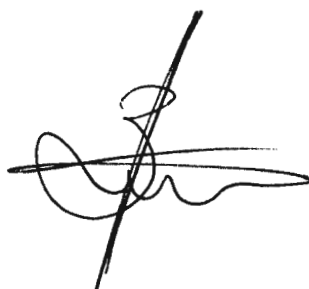
*10.02. 2014 № 16-01-14/846*

Министерство образования Тульской области в соответствии с обращением генерального директора ООО «Премьер-УчФильм» И.Н. Качевского по вопросу сотрудничества в части приобретения светоотражающих фликеров для обучающихся с целью профилактики детского дорожно-транспортного травматизма направляет для использования в работе информацию о предлагаемой продукции.

Просим довести данную информацию до руководителей образовательных организаций.

Приложение: на 3 листах.

**Министр образования**  
**Тульской области**



**Д.В. Бычков**

Исп.: Лунина Л.Б.  
Тел.: 26-06-11  
Письмо\_ответ\_Премьер-УчФильм\_фликеры-2014



**ООО «Премьер-УчФильм» предлагает приобрести для каждого ребенка комплект светоотражателей, состоящий из браслета, подвески и набора наклеек ( 6 шт.)**

Данная продукция изготовлена из сверхяркого световозвращающего материала 3М Скотчлайт™ (Scotchliite™). Американская компания 3М является одной из первых компаний, начавших разработку светоотражающих материалов в мире. Более чем 70-летний опыт 3М в производстве световозвращающих материалов, дает гарантию качества, проверенного миллионами покупателей и временем.

Многие присутствующие на рынке изделия позиционируются как светоотражатели, но не удовлетворяют критериям качества и плохо видны на больших расстояниях. Качество предлагаемой ООО «Премьер-УчФильм» продукции в 2 раза превышает требования ГОСТов к светоотражателям.

Изделия очень практичны, красивы, подходят как для маленьких пешеходов, так и для взрослых.

Стоимость	При заказе до 1000 шт.	При заказе от 1000 шт.
Световозвращающие подвески	39 рублей	27 рублей
Браслет (самофиксирующийся светоотражатель)	60 рублей	43 рублей
Наклейки - световозвращатели (6 шт.)	47 рублей	35 рублей
Общая стоимость комплекта	146 рублей	105 рублей

Доставка товара осуществляется за счет покупателя.

**Световозвращающие подвески**  
(микропризматические пешеходные световозвращатели)

Световозвращающие подвески - это световозвращающий элемент, выполненный в виде скрепленного между собой световозвращающего материала 3М Скотчлайт™(Scotchliite™). Обе стороны подвески световозвращающие. Световозвращающую подвеску можно крепить на одежду, сумку, велосипед или носить в виде брелка.

Цвет световозвращающего материала: белый (серебристый) и лимонный.

Размер: 50мм по диагонали.



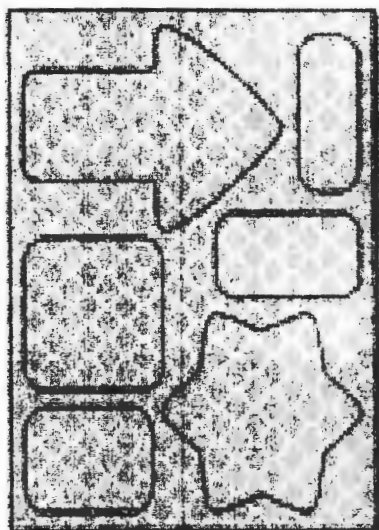
### **Браслет (самофиксирующийся светоотражатель)**

Для изготовления изделия используется уникальный сверхъяркий световозвращающий материал 3M Scotchlite™ белого и лимонного цветов. Внутренняя сторона браслета изготовлена из мягкой бархатной подложки, что делает комфортным его ношение.



Принцип работы браслета прост - легкого удара по запястью достаточно ,чтобы он закрутился вокруг руки. Размер: 310x30мм

### **Наклейки - световозвращатели**



Светоотражатели в форме наклеек удобно использовать благодаря клейкой основе, которая надежно удерживает сигнальный элемент на любой поверхности. Наклейка долго сохраняет свой первоначальный вид, ее сложно зацепить и потерять. Удобно - наклеил и забыл. Для изготовления изделия используется уникальный сверхъяркий световозвращающий материал 3M Scotchlite™ белого и лимонного цветов.

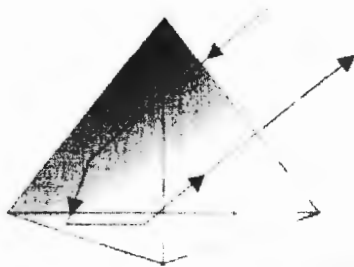
Размер листа: 75x92мм

По вопросам приобретения звоните по бесплатному федеральному номеру – 8-800-200-00-64

Заявки на приобретение присылайте на электронный адрес [sale@uchfilm.com](mailto:sale@uchfilm.com)

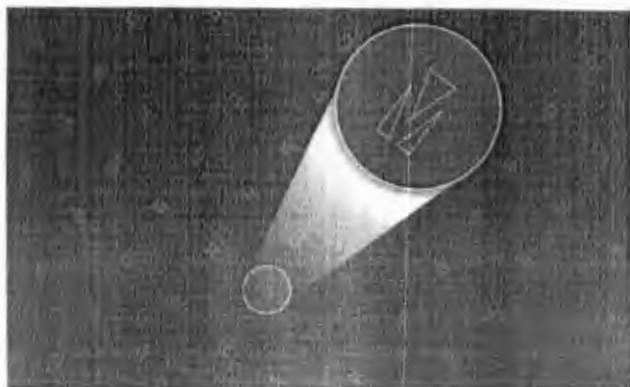
## Принцип действия световозвращателей

Световозвращатели изготавливаются из специального световозвращающего материала 3М алмазного класса. Основу изделия составляет призматическая световозвращающая пленка производства компании 3М (США). Данный материал представляет собой пленку, состоящую из множества микропризматических элементов, защищенных снаружи слоем прозрачного полимера.

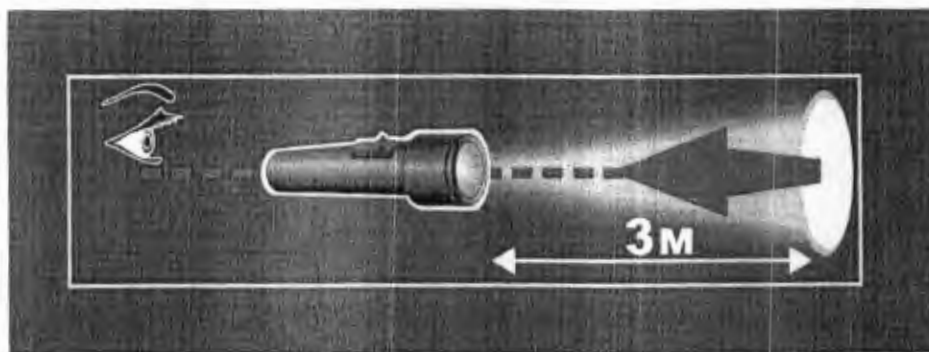


Луч света, попадая на такой материал, трижды преломляется на внутренних гранях микропризмы, после чего усиленный свет возвращается обратно к источнику света. Этим достигается оптический эффект возвращения светового потока.

Подтверждением высокого качества изделий и одновременно визуальной защитой от разного рода подделок, служат расположенные на всей поверхности светоотражающего материала полупрозрачные насечки (в виде маленьких треугольников), находящихся на равноудаленном расстоянии друг от друга (13мм).



Светоотражатель работает по принципу дорожных знаков. Он отражает свет автомобильных фар и помогает водителю в условиях сумерек или темноты заметить пешехода на большом удалении от движущегося автомобиля



Проверить работу изделия можно при помощи фонарика находясь в темном месте.

Луч света направить в сторону светоотражателя. Фонарик следует держать на 1-2 см ниже уровня глаз, находясь на удалении от изделия - не менее 3м !