**МКОУ «Кировский сельский лицей»**

**Мастер –класс с родителями и детьми по изготовлению световозращающих элементов «Стань заметнее на дороге» (1-4 кл.)**

Актуальность – В настоящее время проблемы безопасности движения приобрели важное значение. С каждым годом возрастает количество дорожно-транспортных происшествий.Зачастую пострадавшими становятся дети, так как они менее заметны на дорогах в темное время суток. Световозращающий элемент должен стать незаменим аксессуаром одежды каждого ребёнка.

Цель – создать условия для закрепления знаний правил дорожного движения и знаний о пользе световозращающих элементов, как аксессуара на одежде.

Задачи:

1. Систематизировать знания основ правил дорожного движения, овладеть навыками изготовления световозращающих элементов.
2. Формировать представления о видах световозращающих элементов.
3. Расширять область самостоятельного взаимодействия родителей и детей.
4. Воспитывать уважительное отношение ко всем участникам дорожного движения.

Возраст детей: 7-10 лет.

Методы и приемы: словесный, наглядный и практический.

**Сценарий проведения мастер – класса с родителями и детьми по изготовлению световозращающих элементов « Стань заметнее на дороге».**

Добрый день дорогие участники нашего мастер – класса, мы рады приветствовать вас в нашем зале. И хотим вас спросить, как вы думаете, зачем мы сегодня здесь собрались, а подсказкой для вас станет загадка.

Тёмным вечером и ночью

Защитить вас сможет точно.

Ведь шофёру с сотни метров

Станет сразу вас заметно.

Он значок, брелок и стикер.

Что же это? Это…(Фликёр).

Поведём беседу нашу. Мы о фликерах, друзья и о правилах дорожного движения.

Воспитатель: Фликер (световозвращатель) на одежде - на сегодняшний день реальный способ уберечь ребенка от травмы на неосвещенной дороге. Принцип действия его основан на том, что свет, попадая на ребристую поверхность из специального пластика, концентрируется и отражается в виде узкого пучка. 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. Например, если у машины включен ближний свет, то обычного пешехода водитель увидит с расстояния 25-40 метров. А использование световозвращателя увеличивает эту цифру до 130-240 метров!

Маленькая подвеска на шнурке или значок на булавке закрепляются на одежде, наклейки - на велосипеде, самокате, рюкзаке, сумке. 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!

Безопасное дорожное движение зависит не только от наличия у ребёнка фликеров, на одежде, но и знания правил дорожного движения у детей. А мы сейчас у них и спросим, как хорошо они знают правила дорожного движения, а родители помогут, если дети будут сомневаться.

Игра с детьми и родителями. На вопрос с ответом – да мы хлопаем, на вопрос с ответом нет мы топаем.

Каждый раз, идя домой, играем мы на мостовой? (Нет.)

Если очень вы спешите, то перед транспортом бежите? (Нет.)

Мы всегда идём вперёд только там, где переход? (Да.)

Мы бежим вперёд так скоро, что не видим светофора? (Нет.)

На зелёный свет стоим, а на красный мы бежим? (Нет)

Молодцы ребята, я вижу, что вы знаете основные правила дорожного движения.

Сейчас юные участники дорожного движения познакомят вас с полезными советами поведения на дороге. (Выступления детей).

**1 ребёнок**.Нужно слушаться без спора.  
Указаний светофора:   
Нужно правила движения  
Выполнять без возражения.

**2 ребёнок**. Если знак в каемке красной —   
Значит — делать так нельзя!   
Значит — действие опасно!   
Слушайтесь его, друзья!  
**3 ребёнок**. Пешеход, пешеход,   
Помни ты про переход!  
Глубокий подземный,  
Как зебра, наземный.   
Знай, что только переход  
От машин тебя спасет!

**4 ребёнок**. Красный — «Стой!»   
«Готовься!» — желтый.  
А зеленый свет — «Иди!»   
Будь внимательным и стойким,   
Не беги — сигнала жди!  
**5 ребёнок**.Он главный на дороге.  
Он важный, как директор.  
И смотри взглядом строгим  
На всех автоинспектор.  
**6 ребенок**.Девочки и мальчики,   
Все, без исключения,   
Изучайте правила   
Дорожного движения!  
Правила дорожного движения, нужно знать и помнить обязательно, чтобы не случилось беды на дороге. Сейчас мы с вами попробуем изготовить фликеры, чтобы водители смогли нас видеть на дороге в тёмное время суток. Но для начала мы с вами проведём эксперимент и узнаем, как работает световозращающая лента. Прошу родителей приготовить фонарики, и после выключения света в зале посветить в сторону фортепьяно (заранее на занавесе прикрепляются различные фликеры)

Ну что, мы убедились в действии световозражающих элементов, а теперь давайте сами попробуем изготовить их.  
У вас на столах лежат световозращающие ленты, фетр, различные фигурки из бумаги, карандаши, ножницы, клей, стразы и бусины для украшения фликеров.

Полёт фантазий может быть большой для изготовления этого аксессуара, но для вас он станет полезным украшением вашей одежды, или сумки.  
Берём фетр и вырезаем из него основу любой формы, затем из представленных фигурок выбираем понравившеюся, прикладываем и обводим на световозращающей ленте, затем склеиваем основу с вырезанной фигуркой. По желанию вы можете сделать дырку и приделать ленточку, а также украсит стразами и бусинами свой фликер. (Происходит процесс изготовления световозращающих элементов, у кого возникают трудности воспитатель помогает).

Спасибо большое за участие в нашем мастер – классе.