

Классный час «Наши верные друзья на улицах и дорогах»

Цели:

- познакомить учащихся с историей, назначением и разными видами светофоров;
- научить учащихся переходить улицу по зелёному сигналу светофора;
- формировать представления младших школьников о безопасности дорожного движения при передвижении по улицам и дорогам;
- воспитывать навыки осознанного выполнения учащимися основных правил дорожного движения на улице, дороге, с целью предупреждения детского дорожно-транспортного травматизма.

Оборудование:

- интерактивная доска;
- компьютер;
- мультимедийный проектор;
- плакаты по правилам дорожного движения;
- кружки красного, желтого, зеленого цвета;
- карточки для работы в группах;
- тестовые задания.

Ход занятия

1.

Сообщение темы и целей.

Ребята, мы живём с вами в городе, где есть улицы и переулки. С каждым днем на наших дорогах появляется все больше и больше автомобилей. В нашем городе Старом Осколе по широким улицам и переулкам движется много легковых и грузовых машин, едут трамваи, троллейбусы, автобусы. Все торопятся, спешат доставить груз на стройки, на заводы, быстрее перевезти пассажиров. И никто никому не мешает.

-Почему? (ответы ребят)

Высокие скорости и интенсивность движения требуют от водителей и пешеходов быть очень внимательными. Для того чтобы на дорогах было безопасно, все автомобили, автобусы, троллейбусы подчиняются строгим законам дорожного движения. На помощь приходят наши верные друзья - дорожные знаки и сигналы, регулирующие движение на улицах и дорогах. Об этом и пойдет речь на этом занятии.

- Для чего мы изучаем и учимся выполнять правила дорожного движения? (ответы ребят)

Сегодня мы будем учиться выполнять одно из правил дорожного движения с целью предупреждения дорожно-транспортного травматизма. Знать и выполнять правила поведения на улице должны водители и все пешеходы: взрослые и дети. Дисциплина, осторожность и соблюдение правил дорожного движения водителями и пешеходами – основа безопасного движения на улице.

2.

Знакомство с историей возникновения светофора.

- Отгадайте загадку

Чтоб тебе помочь

Путь пройти опасный,

Горит и день, и ночь —

Зеленый, желтый, красный.

- Как вы догадались, что это светофор?

Светофор - добрый друг и помощник водителей и пешеходов. Он указывает, кому разрешается ехать или идти, а кому нужно стоять на месте. И все обязаны подчиняться его сигналам.

Мы знаем, что самым опасным местом для пешеходов и водителей является перекресток - здесь пересекаются улицы, всегда много людей, со всех сторон подъезжают трамваи, автомобили, автобусы. Но, благодаря светофору, перекресток может стать совсем безопасным. Надо только хорошо знать, что говорит нам светофор, как он действует.

- Мы познакомим вас с историей возникновения светофора.

Автомобилей еще не было, да и идея их создания еще не появилась. Но в крупнейших городах Европы интенсивность движения конных экипажей

достигла уже такой величины, когда для пешеходов стали возникать значительные трудности при пересечении широких улиц.

И вот в 1868 году в Лондоне перед зданием парламента установили **семафор**. Именно семафор, который уже применялся на железных дорогах. Его придумал английский инженер Найт.

Этот семафор был механическим (цветные сигналы красного и зеленого цветов менялись с помощью системы приводных ремней). В темное время суток использовался вращающийся газовый фонарь. Управлял семафором специально обученный полицейский, который при помощи лебедки поднимал и опускал стрелу с цветным диском.

В 1914 году в Америке появился первый светофор, который работал при помощи электроэнергии и сигналы подавал электрическими лампочками. Электрический светофор все еще имел два цвета – красный и зеленый. Командовал сигналами светофора регулировщик, который вместо желтого сигнала подавал предупреждающий звуковой сигнал. Желтый цвет появился лишь в 1918 году.

В Москве первый светофор установили в 1929 году. Конструкция этого светофора была выполнена в виде циферблата часов, разделенного на секторы зеленого, желтого и красного цветов. Переключение между цветами осуществлялось с помощью стрелки (как у часов).

Потом появились электрические светофоры, которые действуют и сейчас, хотя внешне они изменились.

3.

Знакомство с сигналами светофора и видами светофоров.

- О работе светофора хорошо сказал поэт Сергей Михалков:

Если свет зажегся красный,

Значит, двигаться опасно,

Свет зеленый говорит:

«Проходите, путь открыт!»

Желтый свет - предупреждение:

Жди сигнала для движения.

- Назовите сигналы светофора.

Рассмотрим назначение каждого сигнала светофора.

Сигналы в трёхсекционном светофоре располагаются сверху вниз в последовательности: красный, желтый, зеленый.

Зеленый сигнал, как мы уже знаем, разрешает пешеходу начать переход. Этот переход должен совершаться шагом, без спешки. Но и задерживаться на проезжей части улицы тоже не надо, так как время действия каждого светового сигнала ограничено: зеленый сменится желтым, желтый - красным, и это будет повторяться через равные промежутки времени.

Не все светофоры предупреждают водителей и пешеходов о том, что время действия того или иного светового сигнала истекает. Но некоторые это делают. Например, зеленый. Каким образом? Миганием светового сигнала. Мигание зеленого света означает, что его разрешающее действие заканчивается и скоро будет включен желтый свет.

Есть и другие светофоры, которые предназначены только для пешеходов. На этих светофорах изображены человечки - красный и зеленый. Красный человечек изображен неподвижным, а зеленый - идущим. Зажегся свет с красным человечком, значит, стой и ты, пока не загорится сигнал с зеленым шагающим человечком, зашагал человечек, можешь шагать и ты. На некоторых пешеходных светофорах изображения человечков нет. Есть два сигнала: зеленый с надписью «Идите» или красный с надписью «Стойте». Какой сигнал загорится, ту команду и надо выполнять.

- В каком порядке расположены цвета в светофоре?

Для лучшей видимости наверху размещен красный сигнал как самый важный и опасный, потом желтый, а внизу — зеленый.

- Почему были выбраны именно эти цвета?

Запрещающий красный свет виден лучше всего, даже ночью и в туман. Желтый виден хуже красного, но лучше зеленого. Он хорошо заметен как запрещающий сигнал, а зеленый цвет разрешает движение. На светофорах есть козырьки, чтобы сигналы были хорошо видны при ярком солнечном свете.

Нельзя переходить улицу на красный и желтый сигналы светофора, даже если транспорта нет, запомните, что незадолго до окончания действия зеленого сигнала светофора он обычно начинает мигать. Если пешеходы не успели закончить переход проезжей части дороги на зеленый сигнал, нельзя пытаться проскочить между движущимися машинами. Надо спокойно подождать посередине, пока снова включится зеленый сигнал.

Если при зеленом сигнале для пешеходов продолжает двигаться машина с

включенным звуковым сигналом и мигающими фонарями (проблесковым маячком) на крыше синего цвета надо подождать, пока она проедет. При включенных спецсигналах машины «скорой помощи», милиции, противопожарной и аварийных служб имеют право проезжать на красный сигнал и навстречу движению транспорта.

- При каком сигнале светофора можно (нельзя) переходить улицу?
- Для кого предназначены светофоры с изображенными на них человечками?
- Что означает мигающий сигнал светофора?

- послушайте стихотворение М. Пляцковского «Светофор» и приготовьтесь ответить на вопросы.

СВЕТОФОР

Стоп, машина!

Стоп, мотор!

Тормози скорей,

Шофер!

Красный глаз

Глядит в упор —

Это строгий

Светофор.

Вид он грозный

Напускает,

Дальше ехать

Не пускает...

Обождal шофер

Немножко,

Снова выглянул

В окошко.

Светофор

На этот раз

Показал зеленый глаз,

Подмигнул

И говорит:

«Ехать можно,

Путь открыт!»

- Для чего нужны светофоры?

- В какой последовательности расположены сигналы трехсекционного светофора?

- Что означает для пешехода зеленый, желтый, красный сигналы светофора?

- Почему автор стихотворения называет красный сигнал светофора «грозным», «строгим»?

Физкультминутка.

Игра «Светофорик»

Участникам игры надо быть очень внимательными. Когда ведущий показывает круг зеленого цвета, то вы должны топтать ногами, будто идут; когда горит желтый свет, то должны хлопать в ладоши. При красном свете должна быть тишина.

Игра «Перейти улицу»

У ведущего два картонных кружка. Один оклеен зеленой бумагой с одной стороны и желтой - с другой. Второй - красной бумагой, а на оборотной стороне - тоже желтой. В зале проводятся параллельные линии, одна от другой на расстоянии 7-10 шагов. Это «улица». Игроки становятся за одной чертой.

Условия игры:

Когда ведущий делает взмах зеленым кружком, играющие делают шаг вперед,

красным - шаг назад, желтым — остаются на месте. Ведущий чередует цвета. Если он взмахнул кружком один раз — надо сделать один шаг в ту или иную сторону, если два — два шага. Тот, кто ошибается, выбывает из игры.

Сообщения учеников

1.

«Знаешь ли ты? Почему светофор называется светофором?»

Почему светофор называется светофором? В самом деле, почему? Начать надо с того, что слово это составлено из двух частей: «свет» и «фор». Ну, «свет» и есть свет. А «фор»? Слово «фор» произошло от греческого «форос», что означает «несущий» или «носитель» — как будет угодно. А все вместе — «светофор» — значит «носитель света», «несущий свет». Он и верно «несет свет», причем чаще трех разных цветов: красного, желтого и зеленого. Вот почему «светофор».

2.

Чтение наизусть стихотворения Ю. Могутина «Три говорящих света».

Днем и ночью,

В дождь и в стужу,

Рассекая тьму и мрак,

Светофор всем людям служит,

Словно сказочный маяк.

Ждут команды светофора

Пешеходы и шоферы.

И тебе бы не мешало

Знать значенье трех сигналов.

Вот глазок зажегся красный:

Путь закрыт,

Идти опасно.

Желтый свет — предупреждение:

Наберись, дружок, терпения.

Увидал зеленый свет —

Проходи,
Препятствий нет.
Цель этих правил
Всем ясна,
Их выполняет вся страна.
И вы их помните, друзья,
И выполняйте твердо.
Без них по улицам нельзя
Ходить в огромном городе.

- О чём говорит красный, жёлтый, зелёный свет светофора?

Закрепление

- Послушайте рассказ В. Клименко «Кто важнее всех на улице?» и ответьте на вопрос, который звучит в названии произведения?

Катя крепко спала. И приснился ей сон. Будто идет она по улице, а рядом машины проносятся — легковые, грузовые, автобусы, мотоциклы, мотороллеры. Даже велосипед один проехал, и все без водителей. Ну, прямо как в сказке. И вдруг Катя услышала, что машины разговаривают между собой. Да еще самым настоящим человеческим голосом.

- Разойдитесь! Пропустите! — кричала спешившая куда-то машина с шашечками такси.
- Вот еще! Мне тоже некогда, — пробурчал грузовик, нагруженный кирпичом.
- Кому торопиться, так это мне, — заявил остановившийся на остановке автобус. — Я важнее всех. Людей вожу с работы на работу.
- А я письма и телеграммы развожу, — пропищал пролетевший мотоцикл. — Разве это не важно?

Важно, важно, но пропустите меня, — заявил мотороллер с кабиной, на которой было написано «Сосиски». — Мне в школу. Дети там завтрак ждут.

— Все важны, все важны! — вдруг щелкнул на перекрестке светофор. Но давайте ездить по - порядку, по правилам. И он посмотрел на них сердито красным глазом.

Все машины разом остановились у светофора и притихли. А светофор мигнул желтым светом, а затем сказал:

— Пожалуйста, ежайте! — зажег зеленый глаз. Машины поехали.

«Вот оно как. Все важны, а подчиняются светофору. Выходит, — подумала Катя, — как сказал светофор, важнее всего порядок на улице».

- Кто же важнее всех на улице?

- Мы читаем стихотворение, а вы должны отгадать сигнал светофора и поднять соответствующий по цвету круг. Приготовились: у вас у всех в руках круги.

Бурлит в движении мостовая –

Бегут авто, спешат трамваи.

Скажите правильный ответ –

Какой горит для пешехода свет?

(Красный)

Красный свет нам говорит:

Стой! Опасно! Путь закрыт!

Особый свет – предупреждение!

Сигнала ждите для движения!

Скажите правильный ответ –

Какой на светофоре свет?

(Жёлтый)

Желтый свет – предупреждение,

Жди сигнала для движения!

Иди вперёд! Порядок знаешь,

На мостовой не пострадаешь.

Скажите правильный ответ-

Какой горит при этом свет?

(Зелёный)

Зелёный свет открыл дорогу,

Проходить ребята могут!

Тест

Прочитай вопросы и обведи кружочком правильный ответ: а, б или в.

1. Если тебе нужно перейти дорогу, и зажётся красный сигнал светофора, то

надо:

а) быстро переходить дорогу;

б) сразу же остановиться и посмотреть по сторонам, нет ли машин, а потом переходить;

в) подождать, когда загорится зеленый сигнал светофора, посмотреть налево, направо, еще раз налево, убедиться, что нет машин, и только тогда переходить дорогу.

2. Если тебе нужно перейти дорогу, но поблизости нет пешеходного перехода и светофора, то надо:

а) переходить дорогу там, где нет разделительной полосы и ограждений, прямо, а не наискосок, где она хорошо видна в обе стороны и нет машин, посмотрев вокруг, еще раз налево, а дойдя до середины - направо;

б) побыстрее переходить, где удобнее.

Работа в группах «Составь стихотворение из строк»

- Соберите из отдельных строчек, написанных на карточке, стихотворение о светофоре и прочитайте его.

Задание 1 команде

Красный свет нам говорит:

Сначала зорко осмотрись!
Подчиняйся им без спора.
Зеленый свет открыл дорогу-
«Стой! Опасно! Путь закрыт!»
Желтый свет - предупреждение:
Переходить ребята могут!
Есть сигналы светофора,
Но ты и здесь не торопись –
Жди сигнала для движенья.

Ответ

Есть сигналы светофора,
Подчиняйся им без спора.
Красный свет нам говорит:
«Стой! Опасно! Путь закрыт!»
Желтый свет - предупреждение:
Жди сигнала для движенья.
Зеленый свет открыл дорогу –
Переходить ребята могут!
Но ты и здесь не торопись –
Сначала зорко осмотрись!

Задание 2 команде

И по очереди ими
Все меня, конечно, знают!

Я и вежливый, и строгий,
Самый главный командир!
Я известен на весь мир.
Все, что я хочу сказать!
Я на улице широкой
У меня глаза цветные
Все смотрю я на тебя.
Не глаза, а три огня,
Да и как меня не знать?!
И отлично понимают

Ответ

Я и вежливый, и строгий,
Я известен на весь мир.
Я на улице широкой
Самый главный командир!
У меня глаза цветные –
Не глаза, а три огня,
И по очереди ими
Все смотрю я на тебя.
Все меня, конечно, знают!
Да и как меня не знать?!
И отлично понимают
Все, что я хочу сказать!
Итог.

- Чему вас научило это занятие?

- О чём вы задумались?

Ребята, закон улиц и дорог строгий. Он не прощает, если пешеход идёт по улице как ему вздумается, не соблюдает правил. Но этот закон и очень добрый: он охраняет людей от страшного несчастья, бережёт их жизни. Поэтому только постоянное соблюдение правил дорожного движения позволяет всем нам уверенно переходить улицы. Знать их должен каждый взрослый и каждый ребёнок. Не нарушайте их, тогда у нас не будет несчастных случаев на дорогах, и вы вырастите крепкими и здоровыми.