Конспект занятия в подготовительной группе

«Ток бежит по проводам».

Цель: выяснить, какие бывают домашние электроприборы, для чего они нужны и как работают; рассказать об опасности, которую они в себе таят. Воспитывать в детях чувство осторожности в обращении с электроприборами.

Материал: картинки о неправильном использовании электроприборов, разрезные картинки о пожарной безопасности.

Ход:

Ребята, сегодня у нас вами состоится важная беседа, а чему она будет посвящена, вы догадаетесь сами, послушав стихотворение которое я вам сейчас прочитаю.

Служат всюду людям электроприборы:

Утром папа бреется бритвой очень скоро

Утюгом горячим мама платье гладит,

В холодильник сохранить все продукты ставит

Пылесосом чистит пол и ковер от пыли

Помогает пылесос ей не тратить силы

А стиральная машина все бельё перестирает

Сколько мылить, выжимать – электроника все знает.

Кофеварка – кофе варит

Миксер – лихо крем взбивает

Вот стоит электропечь,

Пироги в ней можно печь.

Электроприборы работают скоро,

Ток по проводам бежит

Им помочь быстрей спешит.

Вопросы:

1. О чем мы с вами будем сегодня разговаривать?
2. Какие электроприборы используются у вас дома и в детском саду?
3. Для чего они созданы людьми?
4. Без чего электроприборы работать не могут?
5. Как электроприборы подключить к электричеству?

Ток бежит по проводам и заставляет работать электрические приборы. Представьте на минутку, что электричество перестало поступать в дом. Значит, мы не сможем посмотреть по телевизору фильм, послушать музыку или радиопередачу, вечером в темноте не сможем почитать книгу. Мама не погладит утюгом бельё, бабушка не намелет кофе, папа не побреется электробритвой.

Отгадайте загадки про электроприборы:

Что за чудное кино!

В дом само пришло оно

Боря, Маша, Витя, Лиза

Вместе смотрят….(телевизор)

Где пройду я –

Там порядок.

Ни морщинок нет,

Ни складок. (утюг)

Хобот по полу ползет

Как конфету пол сосет

Чисто в доме: пыль унёс

Всем знакомый…(пылесос)

Что говорить – не солнце я

Но освещать умею

Меня включите лишь, друзья,

И станет жизнь светлее. (лампочка)

Мокрые волосы после мытья

Быстро сумею их высушить я. (фен)

Для приготовленья крема

Яйца он взбивает в пену. (миксер)

Белый шкаф стоит в углу

Нашей кухни на полу

В нем морозно даже летом

Кто мне скажет, что же это? (холодильник)

Есть у мамы на кухне аквариум белый

Но не рыбы в нем плавают – в том то и дело

Словно в танце там кружится майка твоя

Проплывает чулок, как морская змея

Долго плавают вещи и все же потом

Из воды все сухими вернуться в твой дом. (стиральная машина)

Пусть экран сияет светом!

Но не телевизор это!

Клавиш ряд – коротких, длинных,

Но совсем не пианино!

Мышка рядом с ним ручная

По ковру бежит, играя, -

Так проворна и умна…

Только сыр не ест она!

Все в одном поставим месте

Проводами свяжем вместе,

Словом назовем одним

Догадаешься, каким? (компьютер)

2 ч. Мы привыкли к электроприборам настолько, что порой забываем, что все они могут таить в себе опасность.

Самые безопасные приборы – холодильники и автоматические стиральные машины, микроволновые печи. Если что не так, они отключаются автоматически. Ещё практически безопасны магнитофоны и музыкальные центры. Абсолютно безопасны все приборы, которые работают на батарейках – плееры, фонарики, игрушки. Более опасны телевизоры, компьютеры, электрокамины, утюги, электроплиты и осветительные приборы. О нагревательный прибор – плиту или утюг – можно обжечься. Самые опасные – те, которые вы включаете и выключаете сами и которые не рассчитаны на длительное время беспрерывной работы. Это кофемолки, фены, комбайны, кипятильники. Наконец электропроводка тоже опасна. Почему? Да потому что электрический ток – опасная штука. Как же быть? Нужно запомнить правила пользования электричеством.

1. Не включать неисправные электроприборы.
2. Никогда не трогать провода и электроприборы мокрыми руками.
3. Не вынимайте вилку из розетки, дергая за шнур.
4. Не включайте в одну розетку много электроприборов.
5. Не втыкай в розетку посторонние предметы: гвозди, ножницы, спицы, провода
6. Никогда не пытайтесь самостоятельно устранить неисправность в электроприборе.
7. Не прикасайтесь к свисающим или лежащим на земле проводам.
8. Не пользуйтесь электроприборами в ванной.
9. Не накрывайте лампу или светильник бумагой или тканью.
10. Не оставляйте без присмотра включенные чайник, утюг, другие электроприборы.
11. Если почувствовали запах горелой резины или заметили проскочившую в розетке искру, сразу же скажите об этом взрослым.
12. Если уходите из дома, выньте вилки всех электроприборов из розеток.

В чем же опасность несоблюдения этих простых правил. В том, что может привести к пожару или поражению человека электрическим током.

У вас на столах в конвертах лежат разрезные картинки. Сложите их и расскажите, что там произошло. Дидактическая игра «Сложи картинку».

Если вдруг загорелся сам электроприбор или электрический шнур, ни в коем случае не заливайте их водой. Сначала отключите прибор от электросети, а потом забросайте огонь землей из цветочных горшков или накройте одеялом или другой плотной вещью.

Если вы почувствовали запах горящего пластика, это может означать, что начала плавится изоляция. В таком случае надо немедленно выключить все электроприборы и лампочки.

Вывод.

Каждый человек, даже если он ещё ребенок, должен сам думать о своей безопасности. Я уверена, что вы не станете рисковать своей жизнью, включать опасные электроприборы или баловаться с электроприборами.

Предлагаю раскрасить электроприборы которые могут привести к пожару.