

В/Д «Мир, в котором я живу»

Внеурочное занятие «Внимание, электричество!», 6 класс

Цель: изучение правил техники безопасности и пожарной безопасности при использовании электрических приборов дома.

Задачи:

1. выявить зоны повышенной опасности в доме, возникающие при нарушении правил обращения с электрическими приборами;
2. познакомить и изучить правила безопасности при использовании электрических приборов дома;
3. привить навыки и умения действовать при возникновении пожара при эксплуатации электрических приборов дома;
4. воспитывать сознательное отношение к вопросам личной безопасности в доме.

Ход занятия.

Актуализация знаний

Загадки про электроприборы.

Он пытит, как паровоз,
Важно кверху держит нос.
Пошумит, остепениться -
Пригласит чайку напиться. (Самовар)

Я вдыхаю много пыли,
Чтобы вы здоровы были. (Пылесос)

На голове пуговка,
В носу решето, одна рука,
Да и та на спине. (Чайник)

Ей набили мясом рот,
И она его жуёт.

Жуёт, жуёт, но не глотает –
А в тарелку отправляет. (Мясорубка)\

Очень умный аппарат.
В доме каждый ему рад!
Если правильно спросил,
То все ответы получил. (Компьютер)

Я по проводам бегу,
Без проводов я не могу,
Где меня, ребята, нет,
Не зажжётся в доме свет. (Электричество)

Электричество – одно из самых ярких открытий человечества. Очень быстро оно стало настолько привычным, что порой мы даже его не замечаем. Но когда его отключают хотя бы на несколько минут, нам становится неуютно. Почему человеку очень нужно электричество, что оно даёт людям? (Электрический ток даёт людям свет в доме).

Ребята, вы, наверно, знаете из книг, из рассказов своих бабушек, как раньше люди освещали своё помещение? (Люди использовали свечи, керосиновые лампы, лучины, лампы). Электрическая лампочка появилась только в 19 веке. И изобрёл её русский изобретатель Александр Николаевич Лодыгин в 1879 году. С тех пор, в наших домах всегда горит свет.

Да, люди очень радовались, когда, наконец, была изобретена первая электрическая лампочка, которая пришла на смену свечке, лампаде, лучине. И сейчас, вы приходите из школы домой, зажигаете свет, включаете телевизор или компьютер, многие разогревают еду на электрической плите... И при этом не задумываетесь, что при неумелом обращении электрический ток представляет огромную, а порой и смертельную опасность:

- 1). электротравмы;
- 2). электроудары;

3). электроожоги...

4). летальный исход.

Задание: нарисуйте, по вашему мнению, самый опасный электрический прибор. Объясните, почему?

Существует свод правил – инструкция при работе с любым электроприбором.

- Перед началом работы проверь исправность шнура (кабеля), проводов, надёжность работы выключателя!
- Будь осторожен! Не используй бытовые электроприборы и светильники на открытом воздухе.
- Самовольный ремонт электроустановок, не принадлежащих населению, подключение к электрическому вводу в дом или к проходящей мимо дома линии электропередач бытовых электроприёмников и домашних электросетей, как правило, приводит к травмам. Опасно! Не подключай сам, вызови электрика!
- При повреждении изоляции электрического прибора тело человека, прикоснувшегося к металлическим конструкциям в квартире (батареям отопления, водопроводным трубам и другим заземлённым конструкциям) или другим электрическим проводникам оказывается в цепи прохождения электрического тока. Внимание! Не подвергай себя опасности! Будь осторожен! Не пользуйся бытовыми электроприборами с повреждённой изоляцией.
- Нельзя вставлять в розетки различные предметы, кроме штепсельной вилки! Помните об опасности действия электрического тока и соблюдайте элементарные правила электробезопасности в быту. Недостаточный контроль со стороны взрослых и наличие в доме легко доступных открытых розеток, включенных электроприборов и светильников подчас с нарушенной изоляцией и оголёнными токоведущими частями могут привести к ожогам и более серьёзным травмам.

Вот такие правила помогут вам избежать опасности, которую таит в себе светлое Величество – Электричество!

Динамическая пауза (ускоряя темп):

Лампочки горят,

Чайники пыхтят,

Гладят утюги,

Пекутся пироги.

Давайте проверим, как вы усвоили данную тему?

1. Назовите средства пожаротушения электроприборов в доме? (Вода (только в случае с отключенной электроэнергией), плотное ткань, одеяло, одежда, земля из цветочного горшка, огнетушитель).
2. Внимательно прослушайте письмо и ответьте на конечный вопрос (авторское стихотворение):

Позвольте представиться,

Пишет вам Соня.

Однажды решила

Погладить спросонья...

Включила утюг,

Но что-то не так!

Не хочет он греться –

Попала впросак!

Чинить я решила –

Отрезала провод

И всё замотала –

Не греться – не повод.

Но...Розетка искрится,

Погас в доме свет.

Что делать, ребята?

Дайте ответ!

Заключение.

Наше внеклассное занятие мы сегодня посвятили рассмотрению ситуаций, при которых может возникнуть опасность в повседневной жизни. Записали инструкцию по правилам обращения с электроприборами, правила пожаробезопасности. Ведь нарушение правил безопасности может привести к непоправимым последствиям. Самым страшным является то, что незнание или неумение правильно действовать в тех или иных ситуациях могут создать угрозу жизни и здоровью человека. Я желаю всем здоровья и надеюсь, что наши занятия помогут вам вырасти счастливыми и успешными людьми.

Домашнее практическое задание:

1. Попросить родителей показать вам, где отключается электрический ток в квартире, на площадке.
2. Замените лампочку (по возможности) под руководством родителей по всем правилам.