**«Предупреждающие и указательные знаки на строительных площадках, касающиеся пожарной безопасности»**

**Ход урока**

**Организационный момент**

Проверка готовности к уроку (форма, внешний вид, рабочее место, учебные принадлежности)

**Актуализация знаний**

*- какую тему мы изучали на прошлом уроке?*

*- а знаете ли вы, где находится пожарная часть в нашем городе?(* Северная улица)

- По какому номеру телефона вызывают пожарную команду?

- Какую информацию надо сообщить по телефону?

- Какие действия надо предпринять при отсутствии телефона?

**Сообщение новой темы**

- Ребята, нам в жизни очень помогают разные знаки, которые окружают нас всюду, они напоминают, подсказывают и предупреждают нас, что можно, а чего нельзя делать: как необходимо вести себя, о чем нужно не забывать и т.д. Знаки на строительных площадках делятся на группы:

- предупреждающие;

- запрещающие;

- предписывающие;

- указаетльные;

- Сегодня мы с вами на уроках познакомимся с предупреждающими и указательными знаками.

Все эти знаки ты сразу узнаешь-

Треугольники с черной каймой.

Желтый их цвет, запоминаешь?

Ну, а рисунок у каждого свой.

Предупреждающий знак – это всегда треугольник желтого цвета. Длина каждой из сторон треугольника 200мм (20 см). Эти знаки используются на строительных площадках для предупреждения опасностей.

*- Как вы думаете, какие опасности могут быть на строительных площадках?*

Знак « Осторожно! Легковоспламеняющие вещества» устанавливают в тех местах, где хранятся эти вещества. К ним относятся: масляные и эмалевые краски, различные растворители, бумага, обои, пакля и др.

Знак «Осторожно! Опасность взрыва» предупреждает о том, что в том месте хранятся взрывоопасные вещества или ведутся работы с взрывоопсными веществами. К ним относятся: масляные и эмалевые краски, нитроэмали, растворители, бензин, баллоны с газом и др.

Если на строительных площадках установлен один из этих знаков, то это значит, что в этом месте нельзя пользоваться открытым огнем, вести электросварочные работы.

Знак «Опасность поражения электрическим током» устанавливаются на опорах линий электропередачи, электрооборудования и приборах, дверцах силовых щитов, на электрических панелях и т.д.

Знак «Опасно! Возможно падение груза». Устанавливается вблизи опасных зон, где используется подъемно-транспортное оборудование, на строительных площадках, участках и мастерских.

Знак «Осторожно. Возможность падения с высоты». Устанавливается перед входом на опасные участки и в местах, где возможно падение с высоты.

Ребята, Мы с вами познакомились, только с некоторыми видами предупреждающих знаков. Давайте с вами закрепим знания. Перед вами лежит таблица. Для этого вам нужно будет соотнести линией предупреждающий знак с его названием.

Молодцы! Вы все правильно сделали.

*В начале урока я* вам говорила, что мы познакомимся с двумя видами знаков. Кто помнит, как называется следующая группа знаков?

Молодцы! Да это указательные знаки или по другому информационные.

Указательные знаки указывают на расположение определенного места или противопожарного средства.

Указательные знаки- это прямоугольник синего цвета с поясняющей надписью внутри или рисунком. Высота прямоугольника 200 мм (20см0, ширина 150 мм (15см).

Знак «Огнетушитель» указывает на место, где располагается огнетушитель.

Знак «Пункт извещения о пожаре» указывает на место расположения устройства для подачи звукового сигнала. Звуковой сигнал подается в случае возникновения пожара и необходимости эвакуации людей с объекта.

Знак «Пожарный кран» указывает месторасположение пожарного крана. Им пользуются в тех случаях, когда пожар следует тушить водой.

Знак «Выход здесь» устанавливается над дверями (или на дверях) эвакуационных выходов. На стенах помещений вместе с направляющей стрелкой для указания направления движения к эвакуационному выходу.

Ребята, Мы с вами познакомились, только с некоторыми видами указательных знаков. Давайте с вами вспомним какие же эти знаки. Перед вами лежит таблица. Для этого вам нужно будет соотнести линией указательные знаки с его названием.

- Да, вы все верно указали. А сейчас посмотрим с вами видео, и подумаем