

Тема урока- Сигнальные цвета и знаки безопасности на строительном объекте.



Преподаватель-
Попович А.А.
ГБУ КО ПОО
«КИТиС»

Цели урока

Познавательные: активизация творческого потенциала обучающихся; формирование знаний по технике безопасности.

Развивающие: развитие у обучающихся научного мышления, анализа, умений объяснять понятия, выделять главное в тексте, развитие творческого потенциала подростков, возможностей для самовыражения.

Воспитательные: воспитание ответственного отношения на строительном объекте, чувства ответственности.

Образовательные: формирование у обучающихся представлений о знаках по технике безопасности, обучение рациональным способам организации труда.

Методы обучения. Поисковый, исследовательский методы, «мозговой штурм» сочетаются на этом уроке с такими методами, как видеолекция, показ слайдов, беседа, рассказ, инструктаж, демонстрация.

Формы работы. Фронтальная, групповая и индивидуальная.

Оборудование- интерактивная доска, компьютер .

Дидактические материалы к уроку.

Технологические карты, карточки-задания и карточки с инструкцией по технике безопасности, опорные конспекты, листки контроля.

Знаки бывают

Красный - запрещающий

Желтый - предупреждающий

Синий - предписывающий

Зеленый и синий - указательный



Сочетания цветов:

белый - на красном

зеленый - на синем

черный - на желтом и белом
фонах.



*Будь осторожен, береги себя,
Ведь запчастей нет для тебя!*

Запрещающие знаки для запрещения определенных действий.



Запрещается использовать в
качестве питьевой воды



Доступ посторонним запрещен



Запрещается загромождать проходы
или складировать



Запрещается пользоваться открытым огнем



Запрещается курить



Вход (проход) воспрещен



Запрещается тушить водой



Запрещается пользоваться
электронагревательными приборами



*Слова «авось» и «небось» в работе,
Приводят к беде, откуда не ждете!*

Предупреждающие знаки для предупреждения о возможной опасности.



Осторожно!

Легковоспламеняющиеся вещества



Осторожно! Опасность взрыва



Осторожно! Едкие вещества



Осторожно! Ядовитые вещества



Осторожно! Электрическое напряжение



Осторожно! Излучение лазера



Осторожно! Работает кран



Осторожно! Возможно падение



Осторожно!

Прочие опасности



*Чтоб не кричать «Ай!» и «Ой!»,
Защитные средства держи под
рукой!*

Предписывающие знаки для разрешения определенных действий



Работать в каске!



Работать в защитных перчатках!



Работать в защитной одежде!



Работать в защитной обуви!



Работать с применением средств защиты органов слуха!



Работать в защитных очках!



Работать с применением средств защиты органов дыхания!



Работать в предохранительном поясе!



*Даже если ты родился в сорочке,
Инструкции исполняй до последней точки!*

Указательные знаки безопасности

для
разрешенных действий,
местонахождения различных
устройств



Огнетушитель



Пункт извещения о пожаре



Место курения



Пожарный водисточник



Пожарный кран



Разрешается пользоваться электронагревательными приборами



Выходить здесь



Медпункт



Нерадивый Никодим

Расскажу, дружок, тебе я поэму о ТБ, чтоб с тобой не приключалось ни аварий, ни ЧП. Жил ленивый Никодим, нерадивый Никодим, инструктаж по безопасности был им страшно не любим.

На уроки по ТБ он бы вовсе не ходил, от занятия устав и немножечко поспав принимался за работу,

Нарушая тот устав нарушал и нарушал –самолюбье потешал дескать, кто-то сильно умный что-то там понаписал.

Никодиму как-то раз, залетела стружка в глаз, прежде чем начать работу –глаз ты свой обезопась!

Разлетелось сверло парню крупно «повезло», нужно надевать очки –будут в целости зрачки!

Вскоре, стоя у станка провалял он дурака, а проверить заземление он не пробовал пока. Видно, очень сильный ток обеспечивал станок, так пробило вдруг на массу –Никодим свалился с ног!

Случай был на высоте, там условия не те : пошатнулся, оступился –непременно быть беде.

Пояс парень не надел –в общем, полный беспредел –и, как только что сказали с высоты он полете-е-е-ел...

И теперь лежит в гипсу, пьет шипучую «Упсу».«Неужели от несчастий сам себя я не спасу?»

Так, страдая, он лежит, по щеке слеза бежит и товарищ сердобольный к парню с помощью спешит:«Сборник правил по ТБ я принес сюда тебе

Все мы, знай, не равнодушны, Никодим к твоей судьбе, организм свой подлечи и инструкцию учи».

начался ажиотаж: весь хромающий этаж, докторам на удивление, дружно учит инструктаж!



Контроль усвоения знаний.
Домашнее задание.
Подведение итогов урока. Рефлексия