

Техника безопасности при выжигании.

Цель: Познакомить с правилами безопасности при работе с выжигательным аппаратом.

Задача:

Сформировать теоретические знания и практические навыки о мерах предосторожности при работе с выжигательным аппаратом.

Выжигание по дереву хоть и является искусством, но может нанести необратимый вред человеку, имуществу, недвижимости.

Игнорирование правил безопасности при выжигании по дереву, может привести к достаточно плачевным последствиям.

Таковыми последствиями могут стать ожоги от раскаленного наконечника выжигательного аппарата. Ожоги могут быть серьезными, различных степеней тяжести.

Огромный вред имуществу может принести выжигательный прибор, оставленный без присмотра. Игла выжигателя раскаляется до высоких температур, поэтому при соприкосновении с тканями, деревом, пластиком, возможно немедленное возгорание. С огнем шутки плохи, и при возгорании мебели, предметов декора и прочей домашней утвари может пострадать и само жилище.

Чтобы этого всего не произошло, следует придерживаться некоторых правил безопасности при выжигании по дереву. Выжигатель - электрический прибор, поэтому работать предстоит напрямую с электричеством.

Строго следовать правилам безопасности:

- * Включать электровыжигатель можно только с разрешения учителя.
- *Периодически проветривать помещение.
- * Не оставлять прибор включенным в сеть без присмотра.
- *Оберегать руки и одежду от прикосновения пера.
- * Инструмент класть на металлическую подставку
- * Через 15-30 минут делать перерыв.
- * При работе нельзя сильно нажимать на перо. В конце линии перо необходимо резко отрывать от рисунка.
- * Не следует наклоняться близко к месту выжигания.
- * Берегите руки и одежду от прикосновения раскаленного пера.

* После окончания работы электровыжигатель должен быть отключен от электрической сети.

ЗАПРЕЩЕНО!

Запрещается оставлять, включенный в сеть, прибор для выжигания без присмотра.

Запрещается руками прикасаться к нагретому наконечнику прибора. Остатки выжженной трухи снимаются при помощи мелкой наждачной бумаги.

Запрещается допускать соприкосновение провода прибора и раскаленного наконечника.

Помните, лучше соблюдать **правила безопасности при выжигании по дереву**, чем предотвратить печальные последствия.