**Государственное казенное общеобразовательное учреждение**

**Краснодарского края специальная (коррекционная)**

**школа – интернат ст-цы Крыловской**

**Работа творческого объединения**

**«Очумелые ручки».**

** Выжигание:**

**Ответственный:**

**учитель столярного дела**

**Стрежевский Г. Г.**

**Ст. Крыловской**

**Выжигание: «Служу России».**

**Задачи:**

1. Совершенствовать навыки выжигания.
2. Развивать творческий потенциал учащихся.
3. Воспитание уважения к людям труда.

**Цели:**

1. Учить изготовлению поделок.
2. Учить составлять план работы при выжигании.
3. Учить коллективному труду.

**Методы проведения:**

1. Словесный: рассказ.
2. Наглядный: демонстрация готовых поделок.
3. Практический: обучение изготовлению поделок.

**Наглядность:**

Раннее изготовленные поделки.

**Оборудование:**

Электровыжигатель.

**Материалы:**

1. Фанера.
2. Наждачная бумага.
3. Копировальная бумага.
4. Лак.

**Ход занятия:**

1.Организационная часть.

2. Повторение правил безопасной работы.

**Правила поведения в мастерской.**

* Перед началом работы надеть фартук.
* Занять своё рабочее место.
* Во время работы нельзя без разрешения учителя.
* Повторить правила безопасной работы и пожарной безопасности.
* Во время работы не отвлекаться и не отвлекать товарищей.
* По разрешению учителя взять инструмент необходимый для работы.
* Инструменты использовать только по назначению.
* Работать только исправными инструментами, остро заточенными, ручки должны быть хорошо насажены.
* Во время работы инструменты должны находиться в лотке верстака.
* При ручной обработке древесины заготовка должна быть хорошо закреплена в зажимах верстака.
* При работе нельзя подымать доски выше крышки верстака.
* Не захламлять рабочее место, не загромождать проходы, своевременно убирать с верстака стружку щёткой смёткой.
* При неисправности инструмента, получении травмы, возгорании электрооборудования немедленно прекратить работу и сообщить учителю.
* По окончанию работы сдать инструменты, заготовки учителю, убрать рабочее место.
* По разрешению учителя снять спецодежду и покинуть мастерскую.

**Правила безопасной работы электровыжигателем.**

* Включать электровыжигатель в сеть только с разрешения учителя. Работать исправным прибором.
* При работе следует проветривать помещение.
* Не    следует    наклоняться    близко    к    месту    выжигания.
* Не оставлять прибор включенным в сеть.
* Оберегать руки и одежду от прикосновений раскаленного пера.
* Ручку на стол не кладут, так как, если прибор не выключен, может возникнуть возгорание поверхности стола.
* После 10—15 минут работы прибор выклю­чают для охлаждения на 2—3 минуты.
* Помещение, где занимаются выжиганием, нужно чаще проветривать.
* При поломке инструмента, возгорании, получении травмы прекратить работу и сообщить учителю.
* По окончании работы выключить прибор из сети, подождать до полного остывания, сдать учителю.
* Навести порядок на рабочем месте, снять спецодежду.

3. Ориентировка в задании.

4. Практическая работа:

а) подбор фанеры нужного размера;

б) зачистка фанеры шкуркой;

в) перевод рисунка;

г) выжигание рисунка;

д) покрытие изделия лаком.

5.Анализ выполненной работы, демонстрация готовых поделок.