Дата: 20.10.2021

Клаc 6-А

Урок 16 Трудове навчання

Вчитель: Капуста В.М.

**Тема**.**Опорядження виробів. Догляд за виробами з металу. Контроль якості роботи. Захист проєкту.Тематичне оцінювання.**

**І. Матеріал для ознайомлення**

1.Опорядження виробів.

Щоб надати виробам з металу красивого зовнішнього вигляду й захистити їх від корозії (ржавіння), що виникає під впливом зовнішнього середовища, їх шліфують, полірують, покривають фарбами, лаками, наносять декоративно-захисні покриття тощо.

Для ручного шліфування використовують шліфувальні листи,які закріплюють на бруску, а для машинного –довгі стрічки або круги тощо. Марка шкурки зазначається на її поверхні.

Для шліфування металевих поверхонь застосовують шкурки із зернистістю від 200 до 12.



Більш якісну поверхню, з гарним блиском та високою стійкістю до корозії, отримують поліруванням.

Полірування – це усунення з поверхні незначних нерівностей (мікронерівностей). Його виконують після ретельного шліфування спеціальними пастами .

При ручному поліруванні пасту наносять на повсть і роблять нею кругові рухи на поверхні виробу або використовують для цього відповідні полірувальні шкурки. При поліруванні пастами фетровий диск закріплюють у руці таким чином, щоб він міцно утримувався на долоні

**2. Догляд за виробами з металу.** Вироби з металу потрібно зберігати у сухому місці. Від тривалого контакту з вологою (водою) вони покриваються іржею.

**3.Контроль якості роботи.** Перевірка виробу для практичного застосування.

**ІІ. Захист проєкту** (*В усній формі).*

**Орієнтовний план захисту проєкту**

1. З якою метою зроблено виріб.

2. Коротка історична довідка з теми проєкту.

3. Які матеріали використані в роботі?

4. Вказати вибрану техніку та послідовність виконання.

5. Оригінальністьформи; кольорове рішення, оздоблення.

6. Екологічні вимоги*(*не забруднення навколишнього середовища;).

7. Витрати на виріб.

*8. Висновки* (що вдалося, а що ні).

**ІІІ Домашнє завдання. Дібрати інформацію для наступного проєкту « Ялинкові прикраси».**

* Виконане завдання можна надсилати на освітню платформу Human
* або ел. пошту [valentinakapusta55@gmail.com](mailto:valentinakapusta55@gmail.com)