**07.05.2020**

**Предмет «Технологія столярних робіт»**

**Група С-11**

**Тема уроку :Основні способи нанесення матеріалів при опорядженні.**

На підготовлену поверхню лакофарбові матеріали наносять:

1. Вручну – пензлями.
2. Механізовано:
3. Розпиленням – за допомогою стисненого повітря пістолетом-розпилювачем, що підвищує продуктивність праці в 5-6 разів в порівняно з ручним способом.
4. Нанесення лакофарбових матеріалів в електричному полі струмів високої напруги.
5. Нанесення лаків наливанням на щитові деталі – це найпоширеніший спосіб, завдяки високій продуктивності і економічності.
6. Нанесення лакофарбових матеріалів зануренням - спосіб досить поширений для опорядження брускових деталей, оскільки він продуктивний, економічний і його легко механізувати.
7. Нанесення лакофарбових матеріалів вальцьовими верстатами – матеріал наносять на поверхню вальцями, які одночасно і подають деталі.

На поверхню деревини фарбу вручну наносять різноманітними пензлями:

* Ручники круглі або плоскі, флейц, роз хльостка фільонковими тонкими пензлями, трафаретні пензлі, торцівки.

На вузькі поверхні (кромки) лаки, фарби, емалі наносять ручниками – короткими круглими щетинними пензлями, на великі поверхні – широкими плоскими пензлями.

Ручний спосіб застосовують рідко, бо він малопродуктивний. Інколи використовують іщі і тампони – ватяні для нанесення спиртових лаків і поліровочних рідин, а вовняні – для нанесення спиртової політури.

**Домашнє завдання:**

* Опрацювати і закріпити матеріал в підручнику С.С. Шумега «Технологія художніх виробів з деревини» ст. 214-223.
* Закріплення матеріалу:

1. Якими способами можна наносити лакофарбові покриття на поверхню?
2. В чому переваги нанесення лакофарбових матеріалів пістолетом-розпилювачем?
3. В яких випадках доцільно використовувати спосіб занурення і чому?
4. В яких випадках доцільно використовувати спосіб наливання і чому?
5. Які інструменти використовують для ручного нанесення лакофарбових матеріалів?