**Група МГШМ-12; 13.04.2020р. Тема уроку: «Особливості шпаклювання кутів, кромок і ділянок сполучень перегородок до стель і стін.**

**Розділювальні стрічки і торцеві профілі, їх властивості»**

**І. Інформація викладача:**

**1. Шпаклювання кутів ,кромок і ділянок примикань до стель і стін***;(записати в зошит)*

Кути і кромки гіпсокартонних обшивок, призначені для експлуатації в звичайних умовах, під час шпаклювальних робіт армують **паперовими стрічками,** їх можна перегинати в **поздовжньому напрямку** посередині їхньої ширини. Рівні перегини можна легко здійснити за допомогою **фальцювального приладу**.

Для внутрішніх кутів кращим є застосування **паперових армувальних** стрічок.Зовнішні кути перегородок захищають від механічних пошкоджень **металевими кутниками (LW) з антикорозійним поекриттям 31 х 31 х 0.4 мм.** Для захисту кромок застосовують **алюмінізовану** стрічку або **алюмінієвий профіль** 25 х15 х 0,5 мм. Вони полегшують шпаклювання цих вузлів і виконують роль **шаблонів –маяків.**

Технологія шпарування кутів і кромок така, як і стиків ГКП**. Армувальну** **паперову** стрічку втискують у грунтовий шар шпаклівки за допомогою спеціальних шпателів для шпаклювання внутрішніх і зовнішніх кутів, що переміщують **уздовж** кромок під **гострим** кутом до поверхонь. які обробляються. Надлишки шаклівки знімають шпателем зі звичайною або подовженою рукояткою. Після стужавлення першого (грунтового ) шару шпаклівки наноситься другий (накривний) шар, після тужавлення обробляється «НР Фініш» і шліфується шов наждачним папером.

Гіпсокартонні перегородки повинні відокремлюватися від інших елементів будівлі з гіпсокартонною обшивкою. Для цього використовують **розділювальні стрічки.** Вони прикріпляються до будівельних конструкцій , що зєднуються перед обшивкою каркасів перегородок або стін. Після шпаклювання зазорів ( між обшивкою і розділювальною стрічкою) надлишки стрічки зрізаються. Тріщиностійкість ділянок з’єднання гіпсокартонних перегородок одна з одною або зі стелями повинна відповідати тріщиностійкості ГКП. При улаштуванні з’єднання впритул двох перегородок **армувальні** стрічки наклеюють рівномірно на обидві протилежні плити обшивки і зашпакльовують. Недотримання технології шпарування швів поміж ГКП призводить до утворення різних дефектів швів гіпсокартонних обшивок. Більш поширеними є: **тріщини** в швах і **видимі контури** швів.

**2. Закріплення матеріалу; «Рішити ребус»:** (відповіді записати в зошит)

**О З Р І Д Ю Л А В Ь Н Л І Т Р І С К И Ч Г П С І К О Р А О Н Т І Н Е Р П Е О Г О Д Р И К**

**Р М А У А В Ь Н Л І Т Р С Ч І И К Р І Т И Щ Н И З Д У В О Ж Т У С А Ж В Л Е Н Я Н**

**П А Ш Л Ю К А В Н Я Н О П З Д В О Ж І Й Н А Н Р П М Я К О О П Ф І Р Ь Л**