**27.04.2020**

**Предмет «Основи архітектури»**

**Група МГШМ-12**

**Тема уроку: Штукатурні роботи.**

**Штукатурки** – це опоряджувальний шар на поверхні різних конструкцій (стіни, перегородки, перекриття, тощо). Який призначено для вирівнювання поверхні або для надання їм певної форми та фактури, а в ряді випадків – і спеціальних властивостей.

Всі види штукатурок розподіляють на : монолітні і сухі.

**Монолітну штукатурку** влаштовують шляхом нанесення на поверхню штукатурного розчину.

**Суху штукатурку** використовують для облицювання поверхонь без застосування розчину. Для цього використовують листи сухої штукатурки індустріального виготовлення.

Залежно від способу обробки лицьового шару монолітні штукатурки поділяються на звичайні і декоративні, які в подальшому будуть фарбуватися.

**Декоративні штукатурки** – це самостійний кольоровий або фактурний оздоблювальний шар. Із декоративних штукатурок найбільш поширені:

* вапняно-цементна;
* кольорова;
* піщана;
* кам’яна;
* терразитова;
* набірна.

**Залежно від класу будівлі та її призначення монолітні штукатурки розподіляються за якістю та способом їх виконання:**

* проста (у складських приміщеннях);
* поліпшена (у житлових, цивільних та виробничих спорудах – вона складається з трьох шарів, товщиною 12-15 мм);
* високоякісна (по маяках у театрах, музеях, храмах, палацах; з трьох шарів, товщиною до 20 мм).

**Процес обштукатурювання складається з таких операцій**:

* підготовка поверхні;
* приготування або транспортування розчину;
* нанесення та розрівнювання розчину;
* улаштування декоративного обрамлення;
* контроль якості штукатурки.

**Залежно від призначення штукатурки класифікують на**:

* звичайні;
* декоративні;
* спеціальні.

**Домашнє завдання**

Самостійно опрацювати та закріпити викладений матеріал. Для кращого закріплення зробити опорні конспекти.