

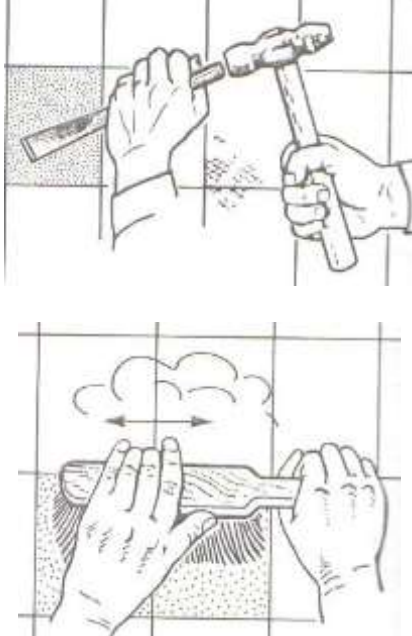
## Інструкційно-технологічна карта №15

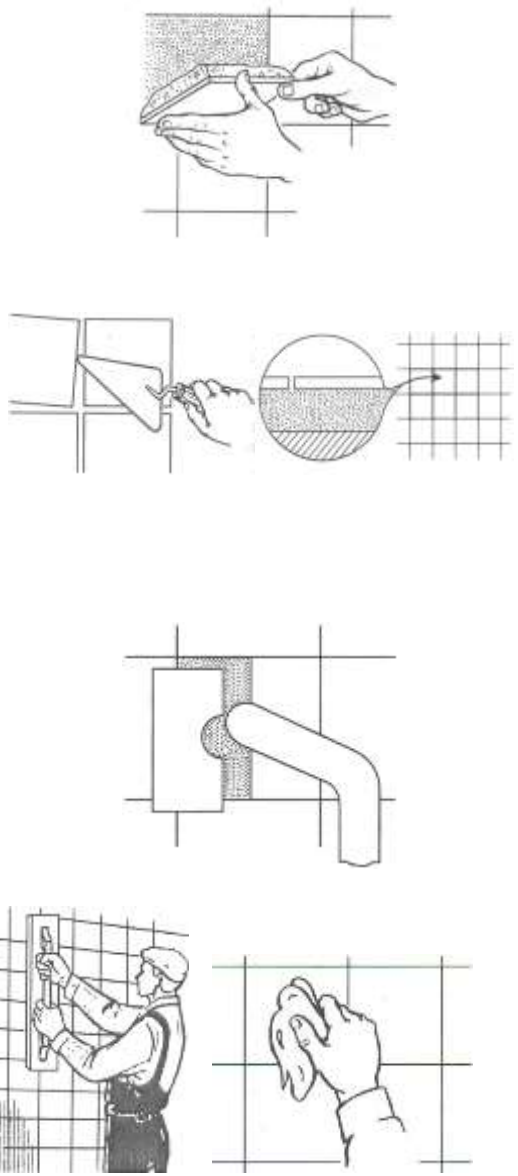
**Тема:** Ремонт облицьованих стін.

**Мета:** Навчитись правильно виконувати ремонт облицьованих стін.

**Відведений час:** 5 год.

**Вимоги охорони праці:** Застосовувати спеціальний захисний одяг та індивідуальні засоби захисту. Перевіряти справність інструменту, інвентарю та пристосування.

Зміст завдання, послідовність виконання	Обладнання, інструменти, пристосування, матеріали	Технічні умови, визначення, вказівки щодо виконання	Малюнок ( схема )
1	2	3	4
<p>1. Підготувати робоче місце, підібрати необхідний інструмент, інвентар, пристосування та матеріали, додаткові засоби захисту.</p>	<p>Лопатка плиточника, гумовий молоток, зубило, молоток, щітка малярна, плиткоріз, рівень, правило, плитка, цементний розчин.</p>		
<p>2. Підготувати вертикальні поверхні до ремонту.</p>	<p>Зубило, молоток, щітка малярна, вода.</p>	<p>Після видалення дефектної плитки перевіряють міцність основи. Прошарок старого розчину знімають до основи стіни зубилом і молотком так, щоб не пошкодити інші плитки.</p> <p>Міцну основу поверхні стіни очищають від пилу та змочують водою.</p>	

<p>3. Виконати ремонт облицьованих стін.</p>	<p>Лопатка, плиткоріз, коловорот, рівень, правило, гумовий молоток, плитка, цементний розчин (1:3 – 1:5).</p>	<p>Для ремонту застосовують плитки таких самих розмірів, форм та кольору, якими були облицьовані поверхні.  Викладають плитки на цементний розчин, щільно притискають до основи, слідкують за рівністю горизонтальних і вертикальних швів, не допускають западини або випуклість відносно лицевої площини або перекосу.</p> <p>При заміні плиток біля розеток, труб, кранів у плитках задалегідь висвердлюють отвори, та розрізають по центру отвору.  Контролюють викладені плитки рівнем, правилом.  При викладанні плиток на мастику поверхню ґрунтують відповідною ґрунтовкою. Якщо шар розчину на основі зберігся то мастику наносять зубчастим шпателем <math>t = 0,2</math> мм і на основу, і на тильний бік плитки.  Залишки розчину і мастики витирають із плитки вологою ганчіркою. Шви заповнюють розчином.</p>	
<p>4. Очистити інструмент, інвентар, пристосування.</p>	<p>Лопатка плиточника, гумовий молоток, зубило, молоток, щітка малярна.</p>	<p>Інструмент вимивають у воді, витирають інвентар, прибирають у призначене місце.</p>	

5. Прибрати робоче місце.	Віник, лопата, відро.	Після закінчення робіт.	
---------------------------	-----------------------	-------------------------	--

**Контрольні запитання:**

1. Яким способом виявляють пошкоджені ділянки облицювання?
2. За допомогою якого інструменту розбивають першу дефектну плитку?
3. Чим контролюють рівність відремонтованих поверхонь?
4. Які плитки застосовують для ремонтних робіт?