

КАРТА ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	КТ-8.0-24.89-77
РАСШИВКА ТРЕЩИН И ЧАСТИЧНАЯ ПОДМАЗКА ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	Разработана трестом Киеворгстрой Главкиевгорстроя ^{х)} Откорректирована и рекомендована ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР для внедрения в строительное производство
Входит в комплект карт ККТ-8.0-29 Окраска потолков со шпаклевкой полимерцементным составом	Взамен КТ-8.0-24.43-75

1. ОБЛАСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

1.1. Карта предназначена для организации труда рабочих при расшивке трещин и частичной подмазке поверхности потолков с инвентарных складывающихся столиков-подмостей.

1.2. Показатели производительности труда

	По карте	По ЕНиР
Выработка на 1 чел.-день, м ² потолков	252	216
Затраты труда на 100 м ² потолков, чел.-ч	3,10	3,69

Примечание. В затраты труда включено время на подготовительно-заключительные работы и отдых.

1.3. Снижение затрат труда и повышение выработки рабочих достигается за счет четкой организации рабочего места и применения усовершенствованных инструментов и оснастки.

2. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА

2.1. До начала работ необходимо тщательно проверить качество штукатурки всех потолков, подлежащих обработке, а также подготовить и доставить на рабочее место инструменты, инвентарь и готовую шпаклевку.

2.2. В состав шпаклевки не должны входить компоненты, химически влияющие на последующие слои (огрунтовки, окраски).

2.3. Работы следует выполнять, строго соблюдая правила техники безопасности и охраны труда рабочих согласно СНиП Ш-А. 11-70, § 17.

3. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА

3.1. Исполнители:

маляр Ш разряда (M₁) - 1
маляр П " (M₂) - 1

^{х)} 252010, г. Киев-10, ул. Суворова, 4/6.

КТ-8.0-24.89-77

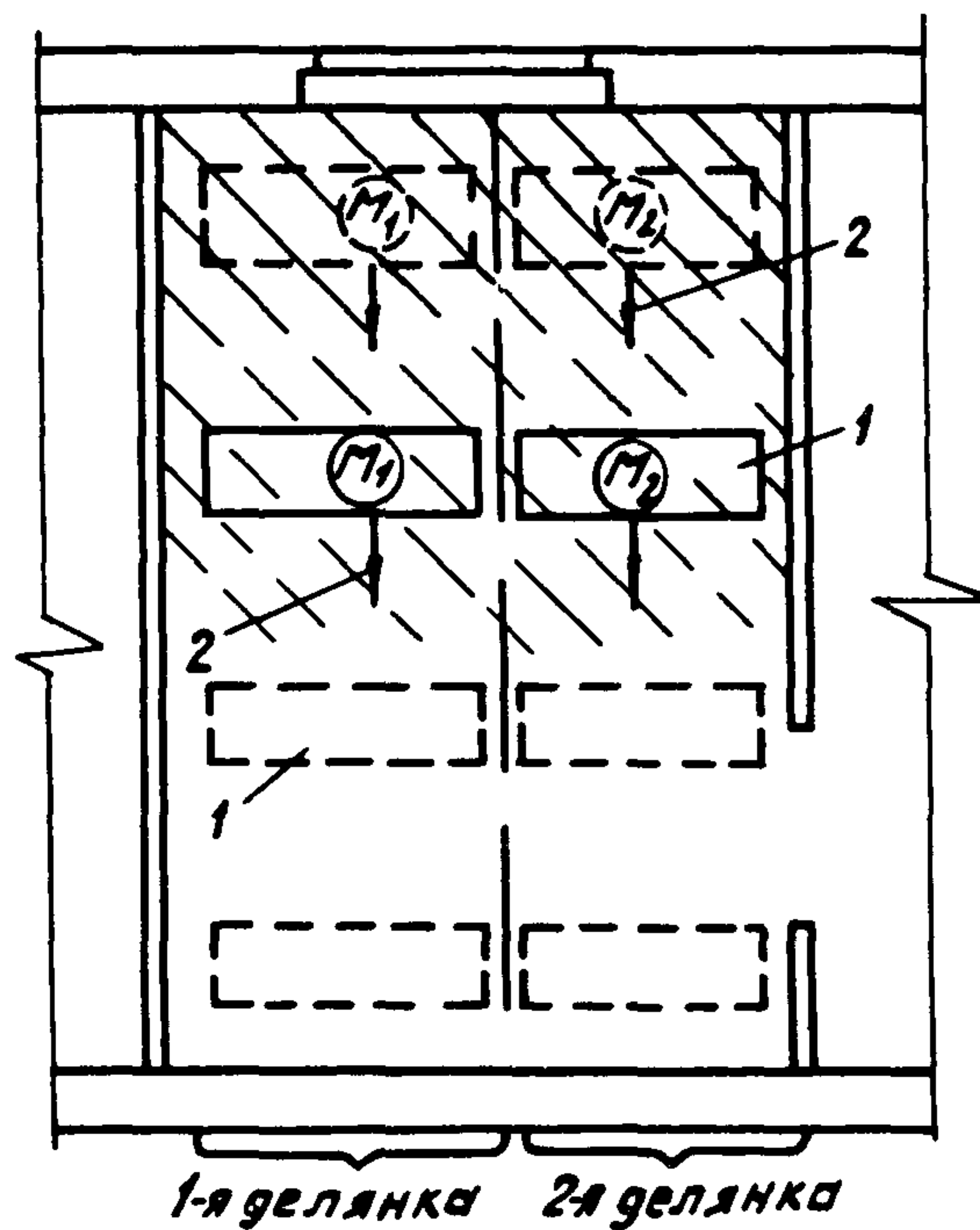
3.2. Инструменты, приспособления и инвентарь

Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
Шпатель со стальным лезвием шириной 30 см	Чертеж П-971-00 треста Киеворгстрой	2
Шпатель стальной узкий	ГОСТ 10778-64	2
Столик-подмости размером 1400x1000x800 мм	Чертеж П-974-00 треста Киеворгстрой	2
Ведро для шпаклевки	-	3

4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОЦЕССА И ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

4.1. Операции по расшивке трещин и частичной подмазке поверхности потолков выполняют в следующем порядке: устанавливают на рабочем месте столики-подмости; укладывают на них материалы и инструменты; расширяют трещины и подмазывают отдельные места.

4.2. Организация рабочего места



M_1, M_2 - рабочие места маляров

1 - столики-подмости; 2 - направление ведения работ

4.3. График трудового процесса

КТ-8.0-24.89-77

№ п/п	Наименование операции	Время, мин											Продолжительность, мин	Затраты труда, чел.-мин
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Расшивка трещин и подмазка отдельных мест	■		■		■		■		■		M ₁ M ₂	11	22
2	Переход из комнаты в комнату с подноской инструментов и материалов											M ₁ M ₂	1	2
Итого на 15 м ² потолка (одна комната)														24

4.4. Описание операций

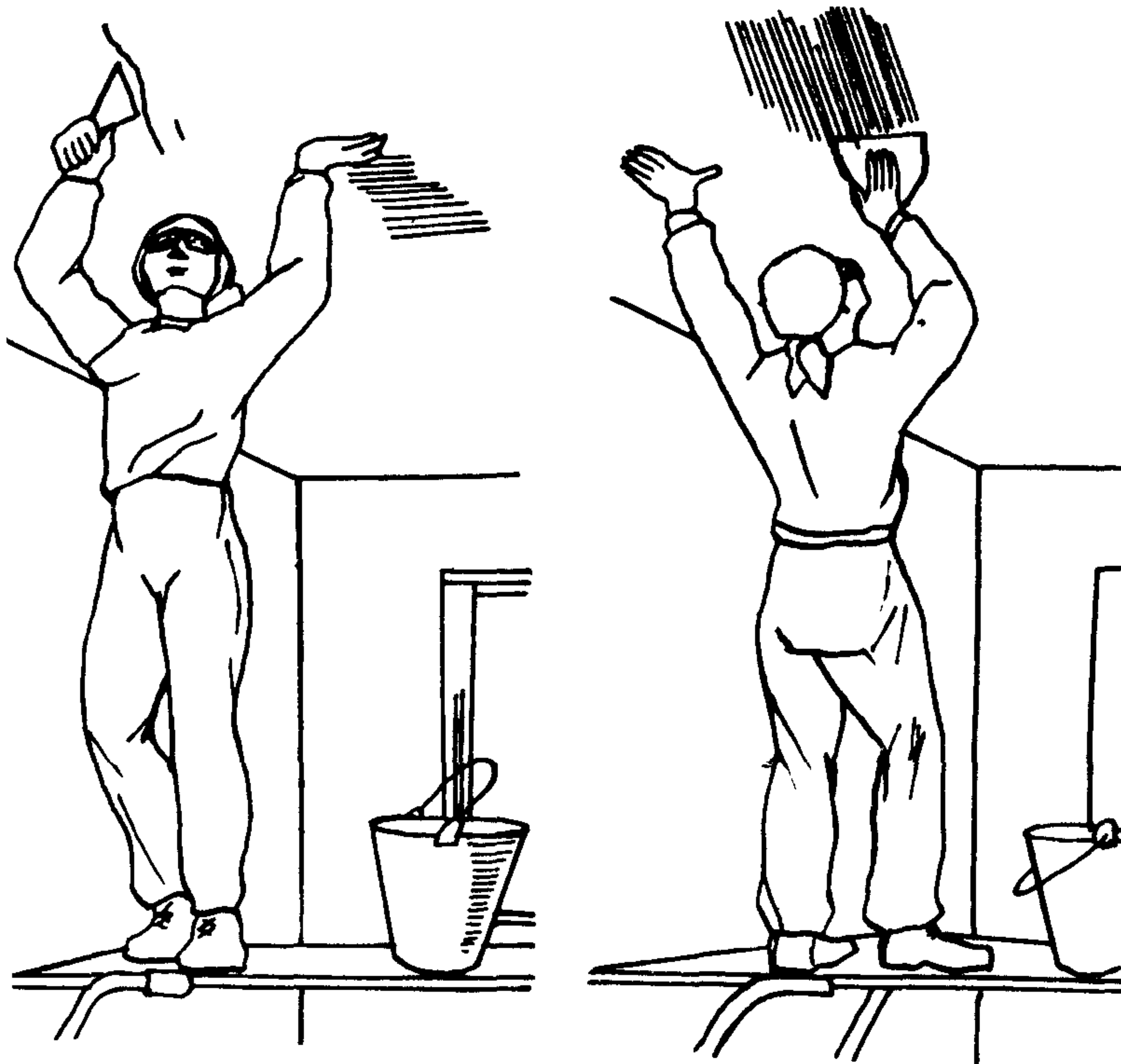
№ по гра-фику Наименование операций, их продолжительность, ^{х)} исполнители и орудия труда; характеристика приемов труда

1

2

1 РАСШИВКА ТРЕЩИН И ПОДМАЗКА. ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ; 11 мин; M₁, M₂; широкие и узкие шпатели

Расшивку трещин маляры производят за два движения. Упираясь одной рукой в потолок, другой рукой маляр расширяет узким шпателем трещину в штукатурке на глубину около 2 мм. При этом плоскость шпателя должна быть наклонена вправо под углом примерно в 60° к поверхности потолка. При повторном движении плоскость шпателя наклоняют влево. Затем левой рукой маляр набирает узким шпателем шпаклевку и накладывает ее на широкий шпатель, который держит в правой руке. Упираясь левой рукой в потолок, а правой прижимая лезвие широкого шпателя к поверхности потолка под углом в 30°, маляр ведет его вперед, нанося шпаклевочный состав на поверхность потолка. Подмазку трещин и выравнивание нанесенного слоя производят движениями узкого шпателя поперек и вдоль трещины. По ходу работ маляры переставляют свои столики-подмости



^{х)} На 15 м² потолка (одна комната).