

КТ-19.0-9.6-70	УСТРОЙСТВО ПАРКЕТНЫХ ПОЛОВ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ КЛЕПОК НА ГВОЗДЯХ	Разработана НИС № 14 Главприокскстроя Минпромстроя СССР <sup>х)</sup>
Карта трудового процесса строительного производства		Откорректирована и рекомендована ВНИПИ труда в строительстве при Госстрое СССР для внедрения в строи- тельное производство
Входит в комплект карт ККТ-19.0-9		Взамен КТ

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАРТЫ

1.1. Карта предназначена для организации труда рабочих при устройстве фриза паркетного пола из отдельных клепок по дощатому основанию на гвоздях.

Методы и приемы труда, рекомендуемые в настоящей карте, дают возможность звену из двух человек настелить за смену фриз паркетного пола в помещениях общей площадью 280 м<sup>2</sup>.

### 1.2. Показатели производительности труда

	По карте	По ЕНиР
Выработка на 1 чел-день фриза паркетного пола на площади, м <sup>2</sup>	140	127
Затраты труда на устройство фриза в помещениях площадью 100 м <sup>2</sup> , чел-час	5,67	6,3

## II. ИСПОЛНИТЕЛИ, ПРЕДМЕТЫ И ОРУДИЯ ТРУДА

2.1. Исполнители – два паркетчика 1У разряда (П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>).

2.2. Инструменты, приспособления и инвентарь

Наименование, назначение и основные параметры	ГОСТ, № чертежа	Количество, шт.
1	2	3
Тележка-носилки	Чертеж НИС № 14 Главприокскстроя, см. КТ-19.0-9.3-70	2
Молоток строительный паркетный	ГОСТ 11042-64	2
Добойник стальной паркетный	ГОСТ 11617-65	2
Рубанок с двойной железкой	ГОСТ 1183-60	2
Стамеска плоская с фасками шириной 8 и 25 мм	ГОСТ 1184-41	2

<sup>х)</sup> г. Тула, проспект Ленина, 57.

1	2	3
Шнур разметочный капроновый длиной 15 пог.м	-	1
Рейка деревянная направляющая длиной 2-3 м	-	10
Пила электрическая дисковая для резки паркета	ИЗ-5101 или ИЗ-5102	1
Клеши строительные, 250	-	2
Рейка деревянная длиной 2 м	-	1
Уровень строительный	УС1-300, ГОСТ 9416-67	1
Рулетка	ГОСТ 7502-61	1
Метла	-	1

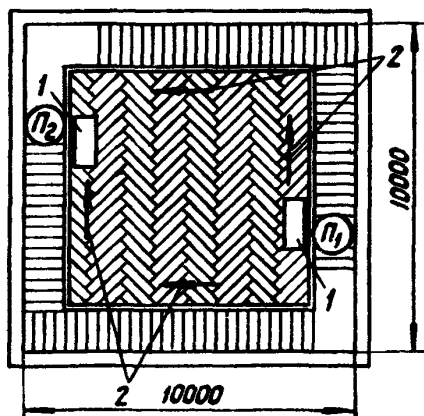
### III. УСЛОВИЯ И ПОДГОТОВКА ПРОЦЕССА

3.1. До начала работ необходимо: полностью закончить настилку рядового покрытия паркетного пола и устранить дефекты, обнаруженные при проверке качества уложенного покрытия; доставить на рабочее место материалы, инструменты и инвентарь; проверить исправность силовой электропроводки и опробовать электродисковую пилу на холостом ходу.

### IV. ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА

4.1. Операции по устройству фриза выполняют в следующем порядке: производят разметку фриза и натягивают шнур; прибивают направляющую рейку и обрезают концы паркета; укладывают бумагу по черному полу под фриз; подносят и укладывают клепки линейки, а затем фриза.

#### 4.2. Организация рабочего места



П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub> - рабочие места паркетчиков

1 - паркет на тележках-носилках;

2 - направление движения паркетчиков

## 4.3. График трудового процесса

N п/п	Наименование операции	Время, мин															Продолжи- тельность, мин	Затраты труда, чел-мин
		5					10					15						
1	Разметка фриза и натяги- вание шнура	П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>														1	2
2	Прибивка направляющей рей- ки и обрезка концов парке- та			П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>												4	8
3	Подноска клепок и бумаги; на- стилка бумаги на черный пол				П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>											1	2
4	Укладка клепок линейки					П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>										2	4
5	Укладка клепок фриза							П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>								7	14
6	Подготовительно-заклучи- тельные работы и отдых											П <sub>1</sub>	П <sub>2</sub>				2	4
Итого на 10 м <sup>2</sup> покрытия пола																		34

## У. ПРИЕМЫ ТРУДА

№ по гра-  
фику

Наименование операций, их продолжительность, <sup>х)</sup> исполнители и орудия труда; характеристика приемов труда

1

2

- 1 РАЗМЕТКА ФРИЗА И НАТЯГИВАНИЕ ШНУРА; 1 мин; П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>; шнур, молоток, рулетка

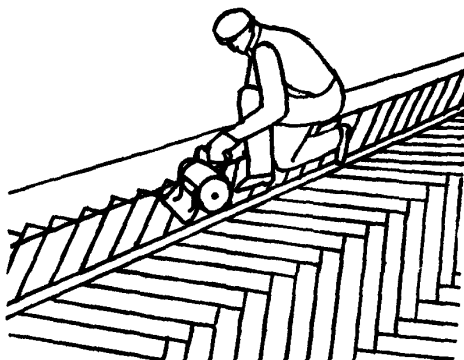
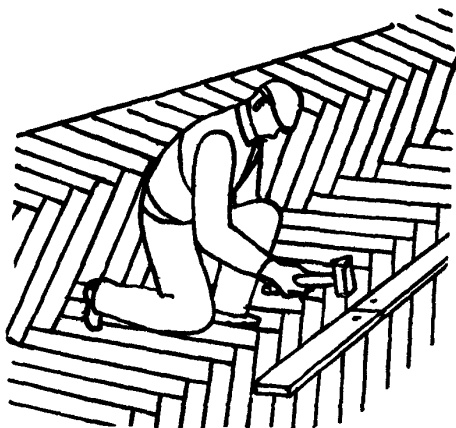
Паркетчики производят разбивку фриза, для чего укладывают в углах по одной фризовой клепке и перпендикулярно им — клепки линейки. Затем они намечают линии обреза рядовых клепок, забивают и натягивают по этой линии шнур



<sup>х)</sup> На 10 м<sup>2</sup> покрытия пола.

1

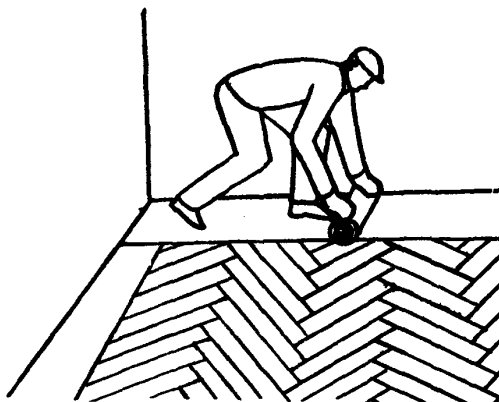
2

**2 ПРИБИВКА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ РЕЙКИ И ОБРЕЗКА КОНЦОВ ПАРКЕТА;**4 мин; П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>; пила, рейки, метла

Паркетчики прибивают направляющие рейки на расстоянии от шнура равном длине электропилы от хвостовой ее части до диска. Затем подключают электропилу к источнику питания, включают ее и обрезают торцы паркета, двигая пилу вдоль направляющей рейки. Обрезки паркета собирают в ящик, опилки подметают метлой, убирают на тележку и вывозят из помещения, а затем снимают направляющую рейку

**3 ПОДНОСКА КЛЕПОК И БУМАГИ; НАСТИЛКА БУМАГИ НА ЧЕРНЫЙ ПОЛ;**1 мин; П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>; тележки-носилки

Паркетчики подвозят на тележках-носилках отсортированные паркетные клепки и бумагу в рулонах шириной равной ширине фриза. Затем расстилают рулон бумаги вдоль стены по черному полу в местах укладки фриза

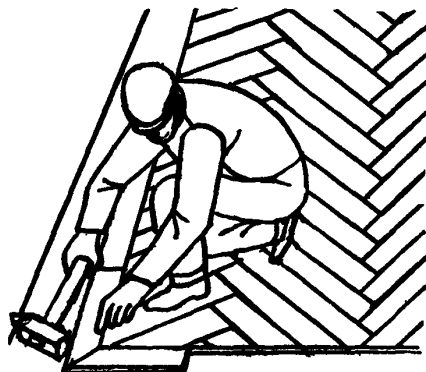


1

2

- 4 УКЛАДКА КЛЕПОК ЛИНЕЙКИ; 2 мин; П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>; молотки, рубанки, стамески, добойники, рейка, уровень, тележки-носилки

Паркетчики укладывают клежки линейки в углах, срезая две клежки на ус, и прибивают их гвоздями к продольному шпунту. Гребень сострагивают рубанком и этой стороной подгоняют паркетные клежки к обрезу рядового паркета. Затем паркетчики продолжают укладку клепок линейки по линии обреза рядового паркета с точной пригонкой в торцах и пришивкой одним гвоздем в шпунт торца клежки



- 5 УКЛАДКА КЛЕПОК ФРИЗА; 7 мин; П<sub>1</sub>, П<sub>2</sub>; молотки, рубанки, стамески, тележки-носилки, добойники, рейка, уровень



Паркетчики начинают укладку фризовых клепок от угла с таким расчетом, чтобы стена находилась слева от них. Укладку они ведут на себя. Гребень клежки вводят в паз предыдущей клежки. В шпунт клежки длиной до 300 мм забивают два гвоздя, а при большей длине – три гвоздя. Горизонтальность уложенного

фриза проверяют рейкой и уровнем. При необходимости производят притеску стамеской

Подготовлена отделом нормативной и проектной документации  
по организации труда рабочих  
и отделом научно-технической информации  
ВНИПИ труда в строительстве Госстроя СССР  
с участием ЦБНТС при ВНИПИ труда в строительстве  
107078, Москва, Б-78, ул. Новая Басманная, 23. Тел. 267-33-71

Бюро внедрения  
Центрального научно-исследовательского  
и проектно-экспериментального института организации,  
механизации и технической помощи строительству  
Госстроя СССР

Выпуск № 2416/1У6

Тираж 3000 экз.;

Цена 11 коп.

Адрес БВ: Москва, К-12, ул. Кузнецова, 3/8. Тел. 228-89-24; 221-12-28