

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 1.424.1-9

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДВУХВЕТВЕВОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 15,6; 16,8 и 18,0м

ВЫПУСК 0

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ЧАСТЬ 2 (СТР. 68..179)

23527-02

ЦЕНА 8-66



Тип покрытия и стальнойных конструкций	Пролёт, (м)	Количество и режим пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м						
					Географический район по весу снежного покрова						
					И; II	И; II	И; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скорости напору ветра						
				И; II	III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ H=0,9 м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
				СРЕДНИЙ	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-3.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4	
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-2.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	8КД156-3.4	8КД156-4.4	8КД156-5.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-4.5	
		3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	
				СРЕДНИЙ	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-3.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4	
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-4.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-3.5	
	4	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3		
			СРЕДНИЙ	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4		
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3		
			СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-2.5	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5		
	6	20 л. с. т 32 л. с. т	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3		
			СРЕДНИЙ	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4		
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3		
			СРЕДНИЙ	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-3.5	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5		

Имя и фамилия: Подпись и дата: Влаг. марка №

И.О.Т.О.А.	БРОДСКИЙ					1.424.1-9.0-15	Ключ для подбора колонн многопролетных зданий с опорными кранами. Высота этажа - 15,6 м. Шаг колонн крайних рядов - 8 м. Шаг колонн средних рядов - 12 м.	СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ		
И. КОМП.	ЭПЛЕЛЬВУМ				Р						I	II
Г.П. КОНСТ.	СВАЯНСКИЙ											
Р. ЗАРЯДОТ.	ЭПЛЕЛЬВУМ											
П. РАБЕР.	АРИНСОН				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ							
И. ПОДП.	ТРЕТЬЯК				23597-80 2							

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60-84 м

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Кол-во пролетов	Грузопользованность (т) и режим работы каналов	Ряд колонн	ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО ЖЕЛЕЗБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре H=0,0м)	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-3.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4
			32 т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
		средний		8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-5.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-3.5	
	3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4	
		32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	
	4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4	
		32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.5	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	
	6	20 л.с.т 32 л.с.т	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.4	7КД156-2.4	7КД156-2.4	
		32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.5	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5	

№ п/п подл. Подпись и дата Вых. инв. №



Тип покрытия и стропильных конструкций	Продолет, (м)	Клим. во пролёт	Разнопадъёмность и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; III; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО ЖЕЛЕЗБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре h=2,7м)	24	2	20 л.с.т	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3
				средний	7КД156-3.3	7КД156-3.3	7КД156-3.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
			32 л.с.	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-5.4	8КД156-3.5	8КД156-3.5	8КД156-5.5
	3	20 л.с.т	32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
		32 л.с.	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-5.4	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-5.5	
	4	20 л.с.т	32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
		32 л.с.	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-3.5	
	6	20 л.с.т	32 л.с.т	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
		32 л.с.	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	

ИПВ. П. Е. ГОДИН. ПОДРОБНОСТЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ МЛЗ

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
I ; II	III	IV	I	II	III					
Железобетонные плиты по железобетонным фермам (с высотой на опоре H=2,7м)	24	2	20 л. с т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-2.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
			32 т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-3.4
			50 л. с т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-5.4	8КД156-3.5	8КД156-3.5	8КД156-5.5
		3	20 л. с т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4
			32 т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4
			50 л. с т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				средний	8КД156-1.4	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-1.5	8КД156-1.5	8КД156-3.5
	4	20 л. с т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-2.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4	
		32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л. с т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-1.5	8КД156-3.5	8КД156-3.5	
	6	20 л. с т 32 л. с т	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.3	7КД156-1.4	7КД156-1.4	7КД156-1.4	
		32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	8КД156-1.4	
		50 л. с т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	8КД156-3.4	8КД156-3.4	8КД156-5.4	8КД156-3.5	8КД156-3.5	8КД156-3.5	

1.424.1-9.0-15

Лист

4

Инв. № подл. Подпись и дата  
Экз. № инв. №

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Прод- лёт, (м)	Колл- во про- лёт- тов	Грузоподъ- ем- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					И ; II	И ; II	И ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					И ; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3
				средний	5КД156-3.3	5КД156-3.3	5КД156-3.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5
		4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
		6	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5

1.424.1-9.0-15

Лист  
5

23527-02 7 ФОРМАТ А3

Инв. № подл. Подпись и дата. Изм. №

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (γ) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84м									
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА									
					I; II		I; II		I; II; III		III; IV		III; IV	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА									
I; II		III		IV		I		II		III				
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3			
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4				
			32 т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4				
			50 л. с. т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5				
			3	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3			
					средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4			
				32 т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3			
					средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4			
				50 л. с. т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3			
					средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5			
		4	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-2.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3				
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4				
			32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4				
			50 л. с. т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5				
		6	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3				
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4				
			32 т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4				
			50 л. с. т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3				
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5				

1.424.1-9.0-15 ИМТ  
6

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156 м

ТИП ПОКРЫТИЯ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ПРОЛЁТ (М)

КОЛИЧЕСТВО ПРОЛЁТОВ

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (Т) И РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ

РЯД КОЛОНН

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
I; II	I; II	I; II; IV	III; IV	III; IV	III; IV
ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ ПОПУ ВЕТРА					
I; II	III	IV	I	II	III

СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ

24

2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
	32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
3	32т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
	50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.4	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4
4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3
		СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
	32т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-4.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
	50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-5.3	6КД156-5.3	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4
6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
		СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
	32т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3
	50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
		СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4

Имя, №подл. Подпись и дата

1424.1-9.0-15

Лист 7

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-5.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	Крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	5КД156-4.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-3.4	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4
		3	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-3.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
			32т	Крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				Средний	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4
		4	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-2.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
			32т	Крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-3.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-3.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4
		6	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-2.3	1КД156-2.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-2.3
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
			32т	Крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-3.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-3.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4

Имя: Н.Тодд; Подпись и дата: 25.04.2018

Тип покрытия и строительных конструкций	Пролёт (м)	Колл- чест- во пролё- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снежного покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Железобетонные плиты по стальным фермам	30	2	20 л.с.т	крайний	1КД156-13	1КД156-33	1КД156-33	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-33
				средний	5КД156-13	5КД156-13	5КД156-24	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-14
			32 л.с.	крайний	2КД156-23	2КД156-43	2КД156-44	2КД156-13	2КД156-23	2КД156-43
				средний	6КД156-14	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-24
			50 л.с.т	крайний	2КД156-23	2КД156-43	2КД156-44	2КД156-23	2КД156-23	2КД156-43
				средний	6КД156-25	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-45
		3	20 л.с.т	крайний	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-33	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13
				средний	5КД156-13	5КД156-13	5КД156-24	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-14
			32 л.с.	крайний	2КД156-13	2КД156-43	2КД156-43	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23
				средний	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-24	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14
			50 л.с.т	крайний	2КД156-13	2КД156-23	2КД156-43	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23
				средний	6КД156-25	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-45
		4	20 л.с.т	крайний	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-33	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13
				средний	5КД156-13	5КД156-13	5КД156-24	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-14
			32 л.с.	крайний	2КД156-13	2КД156-43	2КД156-43	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23
				средний	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-24	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14
			50 л.с.т	крайний	2КД156-13	2КД156-23	2КД156-43	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23
				средний	6КД156-25	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-45
		5	20 л.с.т	крайний	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13	1КД156-13
				средний	5КД156-13	5КД156-13	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-14
32 л.с.	крайний		2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-13		
	средний		6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14	6КД156-14		
50 л.с.т	крайний		2КД156-13	2КД156-23	2КД156-23	2КД156-13	2КД156-13	2КД156-23		
	средний		6КД156-25	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-25		

Стальной профилированный настил  
по стальным фермам

30

2

3

4

5

Кол-  
чест-  
во  
пролёт-  
ов

Пролёт,  
(м)

Грузоподъём-  
ность (Т)  
и режим  
работы  
кранов

Ряд  
колонн

МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

I; II

I; II

I; II; III

III; IV

III; IV

III; IV

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА

I; II

III

IV

I

II

III

20 л.с.т

КРАЙНИЙ

1КД156-1.3

1КД156-3.3

1КД156-3.4

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

32 л.с.

СРЕДНИЙ

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-2.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

32т

КРАЙНИЙ

2КД156-2.3

2КД156-4.3

2КД156-4.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

СРЕДНИЙ

6КД156-1.3

6КД156-2.3

6КД156-2.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-2.3

50 л.с.т

КРАЙНИЙ

2КД156-2.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

СРЕДНИЙ

6КД156-2.4

6КД156-4.4

6КД156-4.4

6КД156-2.4

6КД156-2.4

6КД156-4.4

20 л.с.т

КРАЙНИЙ

1КД156-1.3

1КД156-3.3

1КД156-3.4

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

32 л.с.

СРЕДНИЙ

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-3.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-3.3

32т

КРАЙНИЙ

2КД156-2.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-2.3

СРЕДНИЙ

6КД156-1.3

6КД156-2.3

6КД156-2.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-2.3

50 л.с.т

КРАЙНИЙ

2КД156-2.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-2.3

СРЕДНИЙ

6КД156-2.4

6КД156-4.4

6КД156-4.4

6КД156-2.4

6КД156-2.4

6КД156-4.4

20 л.с.т

КРАЙНИЙ

1КД156-1.3

1КД156-3.3

1КД156-3.4

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

32 л.с.

СРЕДНИЙ

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-3.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-3.3

32т

КРАЙНИЙ

2КД156-2.3

2КД156-2.3

2КД156-4.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-2.3

СРЕДНИЙ

6КД156-1.3

6КД156-2.3

6КД156-4.3

6КД156-1.3

6КД156-2.3

6КД156-2.3

50 л.с.т

КРАЙНИЙ

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

1КД156-1.3

32 л.с.

СРЕДНИЙ

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

5КД156-1.3

32т

КРАЙНИЙ

2КД156-1.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-1.3

2КД156-1.3

2КД156-1.3

СРЕДНИЙ

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

6КД156-1.3

50 л.с.т

КРАЙНИЙ

2КД156-1.3

2КД156-2.3

2КД156-2.3

2КД156-1.3

2КД156-1.3

2КД156-2.3

СРЕДНИЙ

6КД156-2.4

6КД156-2.4

6КД156-4.4

6КД156-2.4

6КД156-2.4

6КД156-2.4

1.424.1-9.0-15

Лист

10



Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Количество проводов	Грузоподъемность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					І; ІІ	І; ІІ	І; ІІ; ІІІ	ІІІ; ІV	ІІІ; ІV	ІІІ; ІV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					І; ІІ	ІІІ	ІV	І	ІІ	ІІІ
Стальной профилированный настил по стальным фермам	36	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-3.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-3.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3
				средний	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4
			50 л.с.т	крайний	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				средний	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5
	4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	
			средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	
		32т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	
		50 л.с.т	крайний	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	
			средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	

1.424.1-9.0-15

Лист

11

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Комп. чест- во про- лё- тов	Грузоподъём. ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156м						
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
					I; II		I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
		I; II	III	IV	I	II	III				
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАЛТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ 9-0,0П)	24	2	20 л. с. т	крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	
			32 л. с.	средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				средний	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-5.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-5.4	
			50 л. с. т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4	
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-7.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-5.5	
	3	20 л. с. т	крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3		
		32 л. с.	средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4		
		32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3		
			средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4		
		50 л. с. т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4		
			средний	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5		
	4	20 л. с. т	крайний	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3		
		32 л. с.	средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4		
		32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3		
			средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4		
		50 л. с. т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4		
			средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5		
	6	20 л. с. т	крайний	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3		
		32 л. с.	средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4		
		32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3		
			средний	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4		
		50 л. с. т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4		
			средний	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-5.5	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5		

ИЗВ. ОТЗ. БРОДСКАЯ  
И. КОСТР. ЭЛЕВЕРУМ  
СЛ. КОНСТР. СВАРНСКИЙ  
РАЗРЯБ. ЭЛЕВЕРУМ  
ИР. ДВЕР. ХАННСОН  
ИСПИДАН. ТРЕМЛЬ

1.424.1-9.016

Ключ для подбора колонн много-  
пролётных зданий с опорными  
краями.  
Высота этажа - 15,6 м.  
Для колонн крайних и средних рядов - 2 м.  
Стеновые панели длиной 6 м.

Старая	Лист	Листов
Р	1	9

ХАРЬКОВСКИЙ  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре H=0,9 м)	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-5.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-7.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-7.3	4КД156-7.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-4.4	6КД156-8.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-7.4
			50 л.с.т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-3.4	4КД156-5.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-5.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-1.3	3КД156-5.3	3КД156-6.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-3.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-4.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-7.3	4КД156-7.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-9.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-8.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-5.4
			50 л.с.т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-5.3	4КД156-7.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-8.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-8.5
		4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-1.3	3КД156-6.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-3.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-4.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-7.3	4КД156-7.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-9.3
				средний	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-8.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-5.4
			50 л.с.т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-7.3	4КД156-7.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-5.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-7.5	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-4.5
		6	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-9.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-6.3
				средний	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-4.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	крайний	4КД156-3.3	4КД156-7.4	4КД156-7.4	4КД156-1.3	4КД156-3.3	4КД156-5.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-8.4	6КД156-8.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-3.5
			50 л.с.т	крайний	4КД156-5.3	4КД156-5.3	4КД156-9.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-5.3
				средний	6КД156-1.4	6КД156-3.5	6КД156-7.5	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-3.5

Имя, № прохода, порядок и дата ввоза материала

1.424.1-9. 0-16

Лист

2

23527-02 19 ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество допролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
		I; II		III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ $H=2,7m$ )	24	2	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3
			32 л. с.	СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-12.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-7.4
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4
			СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-5.4	6КД156-11.5	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-5.4	
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-4.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД156-4.4	6КД156-7.4	6КД156-11.5	6КД156-2.5	6КД156-1.5	6КД156-5.5	
		3	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3
	32 л. с.		СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	
	32 т		КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
			СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-5.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-4.4	
	50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4		
		СРЕДНИЙ	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5		
		4	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3
	32 л. с.		СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	
	32 т		КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	
	50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4		
		СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5		
		6	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3
	32 л. с.		СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	
	32 т		КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	
	50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4		
		СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-4.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5		

Изм. № подл. Подпись и дата В. Зант. инв. №

Марка колонны при длине температурного блока 60...84м

Тип покрытия и стропильных конструкций	Прод. лёт, (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА									
					I; II		I; II; III		III; IV		III; IV			
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						I		II	
					I; II		III		IV		I		II	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАЛТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7м)	24,0	2	20 п. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3				
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-7.4				
			32 л. с.	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-3.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3				
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4				
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-3.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4				
				СРЕДНИЙ	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-7.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5				
		3	20 п. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3				
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4				
			32 л. с.	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3				
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4				
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4				
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5				
	4	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3					
			СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4					
		32 л. с.	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3					
			СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4					
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4					
			СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5					
	6	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-3.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3					
			СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4					
		32 л. с.	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3					
			СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4					
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-4.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4					
			СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-5.5					

ДАТА ВВЕДЕНИЯ

1.424.1-9.0-16

Лист 4

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156м

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
-------	-------	------------	---------	---------	---------

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА

I; II	III	IV	I	II	III
-------	-----	----	---	----	-----

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во стоек	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156м						
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
					I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.4	
				Средний	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-8.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-8.4	
			32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-3.5	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-6.4	
				Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.4	6КД156-12.4	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-10.4	
			50 л.ст	Крайний	4КД156-2.3	4КД156-3.4	4КД156-3.5	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-3.4	
				Средний	6КД156-5.3	6КД156-7.4	6КД156-12.4	6КД156-3.4	6КД156-5.4	6КД156-7.4	
			3	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3
					Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
				32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3
					Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.4	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3
				50 л.ст	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3
					Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-7.4	6КД156-3.4	6КД156-4.4	6КД156-7.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	
			32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	
			50 л.ст	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-5.4	6КД156-3.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	
		6	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	
			32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	
			50 л.ст	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				Средний	6КД156-4.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3	

Имя, № пролёт, Удлинись и дата Вып. инв. №

1.424.1 - 9. 0-16 ЛМСТ 5

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Коли- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I	II	III			
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	ЗКД156-1.3	ЗКД156-3.3	ЗКД156-4.4	ЗКД156-1.3	ЗКД156-2.3	ЗКД156-2.3
				Средний	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-7.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-7.4
			32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-3.3	4КД156-3.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3
				Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-5.4	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.3
			50 л.с.т	Крайний	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3
				Средний	6КД156-5.3	6КД156-7.4	6КД156-7.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-7.4
		3	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	ЗКД156-1.3	ЗКД156-7.3	ЗКД156-3.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3
				Средний	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
			32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-3.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3
				Средний	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
			50 л.с.т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3
				Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4
	4	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-3.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-2.3	
			Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	
		32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-3.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
			Средний	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3	
		50 л.с.т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-6.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-6.3	
			Средний	6КД156-4.3	6КД156-4.3	6КД156-5.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	
	6	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-3.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-1.3	ЗКД156-2.3	
			Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-5.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-5.3	
		32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-3.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
			Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-10.4	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-6.4	
		50 л.с.т	Крайний	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-3.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
			Средний	6КД156-4.3	6КД156-4.4	6КД156-10.4	6КД156-5.4	6КД156-4.4	6КД156-6.4	

1.424.1-9.0-16

Лист

6

МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
-------	-------	------------	---------	---------	---------

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА

I; II	III	IV	I	II	III
-------	-----	----	---	----	-----

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Кол-чество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м						
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
					I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД156-13	3КД156-23	3КД156-44	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-23	
			32 л. с.	СРЕДНИЙ	5КД156-24	5КД156-74	5КД156-84	5КД156-14	5КД156-24	5КД156-74	
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-13	4КД156-23	4КД156-64	4КД156-13	4КД156-13	4КД156-24		
			СРЕДНИЙ	6КД156-24	6КД156-44	6КД156-54	6КД156-15	6КД156-25	6КД156-45		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-14	4КД156-24	4КД156-65	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24		
			СРЕДНИЙ	6КД156-45	6КД156-55	6КД156-75	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-55		
		3	20 л. с. т	32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-44	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-24
					СРЕДНИЙ	5КД156-24	5КД156-24	5КД156-74	5КД156-14	5КД156-24	5КД156-24
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-13	4КД156-24	4КД156-64	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24	
				СРЕДНИЙ	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-54	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-45	
	50 л. с. т		КРАЙНИЙ	4КД156-14	4КД156-24	4КД156-44	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24		
			СРЕДНИЙ	6КД156-45	6КД156-55	6КД156-55	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-55		
	4	20 л. с. т	32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-44	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-13	
				СРЕДНИЙ	5КД156-24	5КД156-24	5КД156-74	5КД156-14	5КД156-24	5КД156-24	
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-13	4КД156-24	4КД156-64	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24		
			СРЕДНИЙ	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-54	6КД156-25	6КД156-25	6КД156-45		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД156-14	4КД156-24	4КД156-64	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24		
			СРЕДНИЙ	6КД156-45	6КД156-55	6КД156-55	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-55		
	5	20 л. с. т	32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-23	3КД156-13	3КД156-13	3КД156-13	
				СРЕДНИЙ	5КД156-14	5КД156-24	5КД156-24	5КД156-14	5КД156-14	5КД156-24	
32 т		КРАЙНИЙ	4КД156-13	4КД156-13	4КД156-24	4КД156-14	4КД156-14	4КД156-24			
		СРЕДНИЙ	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-24	6КД156-15	6КД156-15	6КД156-24			
50 л. с. т		КРАЙНИЙ	4КД156-24	4КД156-24	4КД156-24	4КД156-14	4КД156-24	4КД156-24			
		СРЕДНИЙ	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-45	6КД156-25	6КД156-45	6КД156-45			

Имя, № завода, Подпись и дата в. инж. Л. В. М. 2

1.424.1-9.0-16 Лист 7



Тип покрытия и стропильной конструкции	Пролёт (М)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
Стальной прожированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.с.т	Крайний	ЗКД156-2.3	ЗКД156-4.4	ЗКД156-4.4	ЗКД156-1.3	ЗКД156-2.3	ЗКД156-4.4
			32 л.с.	Средний	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-12.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-5.3
		32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-4.3	4КД156-6.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-4.3	
			Средний	6КД156-4.3	6КД156-9.3	6КД156-5.4	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-9.3	
		50 л.с.т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-6.3	4КД156-3.5	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-3.4	
			Средний	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-12.5	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-8.4	
		3	20 л.с.т	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-4.3	3КД156-4.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-4.3
			32 л.с.	Средний	5КД156-2.3	5КД156-3.3	5КД156-10.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-5.3
		32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
			Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-5.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-3.4	
	50 л.с.т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-4.3	4КД156-3.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4		
		Средний	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-7.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-7.4		
	4	20 л.с.т	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-4.3	3КД156-4.3	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-4.3	
		32 л.с.	Средний	5КД156-2.3	5КД156-3.3	5КД156-10.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-5.3	
	32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3		
		Средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-3.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.3		
	50 л.с.т	Крайний	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-3.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4		
		Средний	6КД156-3.4	6КД156-5.4	6КД156-7.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-7.4		
	5	20 л.с.т	Крайний	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	
		32 л.с.	Средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-7.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	
32т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3			
	Средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3			
50 л.с.т	Крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4			
	Средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4			

Имя, № прохода, Подпись и дата 23.04.1987

1.424.1-9. 0-16

Лист 8

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Количес- тво пролё- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
		I; II		III	IV	I	II	III		
Стальной профилированный настил по стальным фермам	36	2	20 л. с. т	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.3	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-4.3
			32 л. с.	средний	5КД156-2.3	5КД156-10.3	5КД156-11.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-10.3
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4
				средний	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-13.4	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-3.5	4КД156-1.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-9.4	6КД156-12.5	6КД156-1.5	6КД156-4.5	6КД156-7.5
		3	20 л. с. т	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.3	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4
			32 л. с.	средний	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-7.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3
			32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.4
				средний	6КД156-4.3	6КД156-3.3	6КД156-3.4	6КД156-1.4	6КД156-3.4	6КД156-3.4
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-6.5	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-4.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-9.4	6КД156-12.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-7.5
	4	20 л. с. т	крайний	3КД156-1.3	3КД156-4.3	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-4.4	
		32 л. с.	средний	5КД156-2.3	5КД156-2.3	5КД156-7.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3	
		32 т	крайний	4КД156-1.3	4КД156-4.3	4КД156-4.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-4.3	
			средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-4.4	
			средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5	

1.424.1-9.0-16

Лист  
9

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре H=0,9м)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-4.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-5.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-3.5	
	3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	3 КД156-4.3	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	
			СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.3	4 КД156-4.3	4 КД156-6.3	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-4.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-4.4	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-4.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-4.5	6 КД156-1.5	6 КД156-2.5	6 КД156-3.5	
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	
			СРЕДНИЙ	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.3	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-4.5	6 КД156-1.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	
			СРЕДНИЙ	5 КД156-1.4	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.4	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-1.5	6 КД156-1.5	6 КД156-2.5	

ВЗРАТ. ИВБ. 19

ЛНБ.

ИВ. ОТВ. БРОДСКИЙ	ИЗ	1.424.1-9.0-17	Ключ для подбора колонн многопролётных зданий с опорами мн кранами. Высота этажа - 15,6 м. Шаг колонн крайних и средних рядов - 12 м. Стеновые панели длиной 12 м	СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР. ЭЛЕЛЬБАЧИ	ИЗ			Р	1	9
ГЛ. КОНСТР. СЯВРАНСКИЙ	ИЗ			ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
РАЗРАБ. ЭЛЕЛЬБАЧИ	ИЗ					
ПРОВЕР. ХАНДИОН	ИЗ					
ИСПОЛН. ТРЕМЛЬ	ИЗ	235 27-02 23				

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 60...84м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Железобетонные плиты по железобетонным фермам (с высотой на опоре h=0,9м)	24	20 л.ст 32 л.с.	крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-5.4	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	
				средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-7.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32т	крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	4 КД156-8.5	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-8.4	6 КД156-6.5	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4
		50 л.ст	крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-8.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
				средний	6 КД156-2.4	6 КД156-8.4	6 КД156-7.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-3.5
	3	20 л.ст 32 л.с.	крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-5.3	3 КД156-8.4	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	
				средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32т	крайний	4 КД156-1.3	4 КД156-2.3	4 КД156-7.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-9.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-8.4	6 КД156-8.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4
		50 л.ст	крайний	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-5.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-8.4	6 КД156-7.5	6 КД156-1.5	6 КД156-1.5	6 КД156-7.5
	4	20 л.ст 32 л.с.	крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-6.3	3 КД156-2.3	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-8.3	
				средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-4.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32т	крайний	4 КД156-3.3	4 КД156-2.3	4 КД156-7.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-7.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-8.4	6 КД156-8.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-8.4
		50 л.ст	крайний	4 КД156-1.4	4 КД156-5.4	4 КД156-7.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	6 КД156-7.5	6 КД156-1.5	6 КД156-1.5	6 КД156-7.5
	6	20 л.ст 32 л.с.	крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-5.4	3 КД156-6.4	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-5.4	
				средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-4.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32т	крайний	4 КД156-1.4	4 КД156-7.4	4 КД156-7.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-7.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	6 КД156-8.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-7.4
		50 л.ст	крайний	4 КД156-1.4	4 КД156-7.4	4 КД156-7.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-5.4	
				средний	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	6 КД156-8.5	6 КД156-1.5	6 КД156-1.5	6 КД156-3.5

Имя № подл. Подпись и дата Формат А3

1424.1-9.0-17 Лист 2

ТИП ПОКРЫТИЯ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	ПРО-ЛЁТ, (м)	КОЛ-ЧЕСТВО ПРО-ЛЁТОВ	ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ (Т) И РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РЯД КОЛОНН	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96..156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7 м)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4
			32 л.с.с.	СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-7.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.3	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-5.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-4.4	6 КД156-5.4	6 КД156-7.5	6 КД156-2.5	6 КД156-4.5	6 КД156-5.5	
	3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.3	
			32 л.с.с.	СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.3	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-5.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-5.5	
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-1.3	3 КД156-1.4	3 КД156-2.4	
			32 л.с.с.	СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-4.4	6 КД156-4.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-4.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-1.4	3 КД156-1.4	3 КД156-2.4	
			32 л.с.с.	СРЕДНИЙ	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	6 КД156-2.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	
			СРЕДНИЙ	6 КД156-2.4	6 КД156-2.5	6 КД156-4.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-4.5	

ИТА ВЗАГ. ИВВ. №

ИВВ.

1.4241-9.0-17 ЛИСТ 3

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во проб- ле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 60...94 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					И; II	I; II	I II III	IV	V	VI
					Географический район по скоростному напору ветра					
					I; II	III	IV	I	II	III
Железобетонные плиты по стальной ферме или железобетонным фермам (с высотой на опоре h=2,7м)	24	2	20 л.с.Т	Крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4	3 КД156-2.4
			32 л.с.	Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-7.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-2.4
		32Т	Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			Средний	6 КД156-2.4	6 КД156-3.4	6 КД156-6.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-3.4	
		50 л.с.Т	Крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	
			Средний	6 КД156-4.4	6 КД156-3.4	6 КД156-8.5	6 КД156-2.5	6 КД156-4.5	6 КД156-5.5	
	3	20 л.с.Т	Крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	
			32 л.с.	Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32Т	Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	
			Средний	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.Т	Крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	
			Средний	6 КД156-2.4	6 КД156-2.4	6 КД156-4.5	6 КД156-1.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	
	4	20 л.с.Т	Крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	
			32 л.с.	Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32Т	Крайний	4 КД156-1.3	4 КД156-2.4	4 КД156-5.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			Средний	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.Т	Крайний	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	
			Средний	6 КД156-2.4	6 КД156-2.4	6 КД156-4.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	
	6	20 л.с.Т	Крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4	3 КД156-1.3	3 КД156-1.3	3 КД156-2.3	
			32 л.с.	Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4	5 КД156-1.4
		32Т	Крайний	4 КД156-1.3	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	4 КД156-1.4	4 КД156-1.4	4 КД156-4.4	
			Средний	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-3.5	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	6 КД156-1.4	
		50 л.с.Т	Крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-3.4	4 КД156-1.4	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	
			Средний	6 КД156-2.4	6 КД156-2.4	6 КД156-3.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	6 КД156-2.5	

ИЗМЕРЕНИЯ ПОДГОТОВИТЬ И ДАТЬ

1.424.1-9. 0-17 ЛМСТ  
4

Тип покрытия и стропиль- ных конст- рукций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Резуподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 96..156м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-3.4	3 КД156-4.5	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4
				Средний	5 КД156-2.3	5 КД156-7.4	5 КД156-8.4	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-7.4
			32т	Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-6.4
				Средний	6 КД156-4.3	6 КД156-3.3	6 КД156-9.4	6 КД156-1.3	6 КД156-4.3	6 КД156-3.3
				Крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.5	4 КД156-2.4	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4
				Средний	6 КД156-4.3	6 КД156-8.3	6 КД156-7.4	6 КД156-2.4	6 КД156-4.4	6 КД156-5.4
		50 л.с.т	Крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4	
			Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-7.4	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	
			Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	4 КД156-6.4	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	
			Средний	6 КД156-2.3	6 КД156-3.3	6 КД156-5.3	6 КД156-1.3	6 КД156-2.3	6 КД156-4.3	
		3	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-1.4	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-2.4
				Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3
			32т	Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	4 КД156-6.4	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3
				Средний	6 КД156-2.3	6 КД156-3.3	6 КД156-5.3	6 КД156-1.3	6 КД156-2.3	6 КД156-4.3
				Крайний	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4	4 КД156-6.4	4 КД156-2.3	4 КД156-2.4	4 КД156-6.4
				Средний	6 КД156-4.3	6 КД156-3.3	6 КД156-7.3	6 КД156-2.4	6 КД156-4.4	6 КД156-5.4
		4	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	3 КД156-1.3	3 КД156-2.4	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4
				Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3
			32т	Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-4.3	4 КД156-6.3	4 КД156-1.3	4 КД156-2.3	4 КД156-4.3
				Средний	6 КД156-2.3	6 КД156-3.3	6 КД156-3.3	6 КД156-1.3	6 КД156-2.3	6 КД156-4.3
				Крайний	4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-6.3	4 КД156-2.4	4 КД156-2.3	4 КД156-3.3
				Средний	6 КД156-4.3	6 КД156-5.3	6 КД156-5.3	6 КД156-2.4	6 КД156-2.3	6 КД156-2.4
		6	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	3 КД156-2.3	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-2.3	3 КД156-4.4	3 КД156-5.4
				Средний	5 КД156-1.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-1.3	5 КД156-2.3	5 КД156-4.4
32т	Крайний		4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-5.3	4 КД156-1.3	4 КД156-1.3	4 КД156-2.3		
	Средний		6 КД156-2.3	6 КД156-2.3	6 КД156-3.3	6 КД156-1.3	6 КД156-2.3	6 КД156-3.3		
	Крайний		4 КД156-2.3	4 КД156-2.3	4 КД156-5.4	4 КД156-1.3	4 КД156-2.3	4 КД156-3.3		
	Средний		6 КД156-4.3	6 КД156-4.4	6 КД156-5.3	6 КД156-5.4	6 КД156-4.4	6 КД156-5.4		

МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84М

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

I; II I; II I; II; III IV V VI

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА

I; II III IV I II III

СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ  
ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ

24

Тип покрытия и стропиль- ных конст- рукций	ПРО- ЛЕТ, (М)	Коли- чест- во про- лёт- тов	ИЗУПОДОБ- НОСТЬ (Т) и РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РАД КОЛОНН	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84М					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	V	VI
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
20 л.с.т 32 л.с.	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-7.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-7.3
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-6.4	
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-3.3	6КД156-5.4	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-3.3
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-6.5	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	
				СРЕДНИЙ	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-8.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4
	20 л.с.т 32 л.с.	3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-3.4	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-2.3
					СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3
					СРЕДНИЙ	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-3.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-5.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.4
					СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.3	6КД156-1.4	6КД156-2.4
20 л.с.т 32 л.с.	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-1.3	3КД156-1.3	3КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-6.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-1.3	6КД156-1.3	6КД156-2.3
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-4.3	4КД156-1.3	4КД156-1.3	4КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-4.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4
20 л.с.т 32 л.с.	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-2.4	
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-10.4	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-3.3
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД156-2.3	4КД156-2.4	4КД156-4.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД156-4.3	6КД156-4.4	6КД156-10.4	6КД156-5.4	6КД156-4.4	6КД156-6.4

1.424.1-9.0-17

Лист

6



Тип покрытия и стропильных конструкций	Про- лет, (м)	Колн- чест- во проле- тов	Прозоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60... 156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					I II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД156-2.4	3КД156-3.4	3КД156-4.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4
			32 т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-5.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.5
				средний	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4
				средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4
			32 л. с.	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.5	4КД156-1.5	4КД156-2.5	4КД156-2.5
				средний	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5
		4	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4
				средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4
			32 т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.5	4КД156-2.5	4КД156-2.5	4КД156-2.5
				средний	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5
		5	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4
				средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4
			32 т	крайний	4КД156-1.4	4КД156-2.4	4КД156-4.4	4КД156-1.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.5	4КД156-2.5	4КД156-2.5	4КД156-2.5
				средний	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-4.5

Имя, №-года, Подпись и дата (Взвешивание)

1.424.1-9. 0-17

Лист

7

Тип покрытия и стропильных конструкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во пролё- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-4.4	6КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-7.4	5КД156-8.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-5.4
			32т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-6.4
				средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-5.4	6КД156-1.3	6КД156-2.3	6КД156-3.3
			50 л.с.т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-6.5	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-8.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4
		3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-8.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-6.3	4КД156-6.4	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-6.3
				средний	6КД156-4.3	6КД156-4.3	6КД156-3.3	6КД156-1.3	6КД156-4.3	6КД156-4.3
			50 л.с.т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-4.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-8.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4
		4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-8.4	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-6.3	4КД156-6.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-6.3
				средний	6КД156-4.3	6КД156-4.3	6КД156-3.3	6КД156-1.3	6КД156-4.3	6КД156-4.3
			50 л.с.т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-4.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-8.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4
		5	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.3	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-3.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3
			32т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-2.3	4КД156-8.4	4КД156-1.3	4КД156-2.3	4КД156-6.3
				средний	6КД156-2.3	6КД156-4.3	6КД156-3.3	6КД156-2.3	6КД156-2.3	6КД156-4.3
			50 л.с.т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-4.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4

1.424.1-9.0-17

ЛМСТ

8

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Кол-во прогонов	Грузоподъемность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	V	VI
					Географический район по скоростному напору ветра					
					I; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	36	2	20 л. с. т	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-10.4	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-7.3
			32 т	крайний	4КД156-2.3	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4
				средний	6КД156-2.3	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.5	4КД156-6.5	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.5
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.5	6КД156-7.4	6КД156-2.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5
		3	20 л. с. т	крайний	3КД156-2.3	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-2.3	3КД156-2.3	3КД156-4.4
				средний	5КД156-1.3	5КД156-7.3	5КД156-2.4	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-7.3
			32 т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4
				средний	6КД156-2.3	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.5	4КД156-6.5	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-2.5
				средний	6КД156-4.4	6КД156-5.5	6КД156-8.4	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5
	4	20 л. с. т	крайний	3КД156-2.3	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-1.3	3КД156-2.3	3КД156-3.4	
			средний	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-2.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	
		32 т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-1.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	
			средний	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.3	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-4.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-6.4	4КД156-2.4	4КД156-2.4	4КД156-3.4	
			средний	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-5.4	6КД156-4.5	6КД156-4.5	6КД156-5.5	

1.424.1-9. 0-17

АНСТ

9

Высота этажа, м	Пролет, м	Тип покрытия и стропильных конструкций	Грузоподъемность (Т) и режим работы крана	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 36...156 м					
				ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
				I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
				ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III
16,8	24	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.3	1КД168-2.4	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.4
			32Т	2КД168-1.3	2КД168-4.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-4.3
			50 л.с.Т	2КД168-1.3	2КД168-4.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-4.3
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.4	1КД168-5.4	1КД168-7.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4
			32	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4
			50 л.с.Т	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-2.4	2КД168-5.4
		СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.4	1КД168-7.4	1КД168-8.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-3.4
			32Т	2КД168-1.4	2КД168-5.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-5.4
			50 л.с.Т	2КД168-1.4	2КД168-5.4	2КД168-6.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-5.4
	30	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.4	1КД168-5.4	1КД168-7.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4
			32Т	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-5.5	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4
			50 л.с.Т	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.5	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
		СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-8.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4
			32Т	2КД168-1.4	2КД168-5.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-5.4
			50 л.с.Т	2КД168-1.4	2КД168-2.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-2.4
	36	СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.Т 32 л.с.	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-8.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4
			32Т	2КД168-1.4	2КД168-5.4	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-5.4
			50 л.с.Т	2КД168-1.4	2КД168-5.5	2КД168-4.4	2КД168-1.3	2КД168-1.4	2КД168-5.5

Исполнитель	БРОДСКИЙ	✓
Контр.	ЭЛЬБЯВУМ	✓
К.Контр.	СВЯТЫНСКИЙ	✓
Разработ.	ЭЛЬБЯВУМ	✓
Проверка	ХРИСТОС	✓
Исполнитель	ТРЕМЛЬ	✓

1.4241-9.0-18

КЛЮЧ ДЛЯ ПОДБОРА КОЛОНН  
ОДНОПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ С  
ОПОРНЫМИ КРАНАМИ.  
ВЫСОТА ЭТАЖА - 16,8 м.  
ШАГ КОЛОНН - 6 м.

Стандарт	Лист	Листов
Р		1
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОЕКТ		

23527-02 32

ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лётов	Р(у)зподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
		I; II		III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре Н=0,9м)	24	2	20 л. с. т	крайний	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3
			32 л. с.	средний	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
		50 л. с. т	крайний	8КД168-3.4	8КД168-2.4	8КД168-3.4	8КД168-1.4	8КД168-3.4	8КД168-3.4	8КД168-3.4
			средний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
			средний	8КД168-3.5	8КД168-3.5	8КД168-4.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5
	3	20 л. с. т	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
			32 л. с.	средний	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
		50 л. с. т	крайний	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-5.3	8КД168-1.3	8КД168-1.3	8КД168-1.3	8КД168-1.3
			средний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
			средний	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-4.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5
	4	20 л. с. т	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
			32 л. с.	средний	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
		50 л. с. т	крайний	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4
			средний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
			средний	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5
	6	20 л. с. т	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
			32 л. с. т	средний	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
		50 л. с. т	крайний	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4
			средний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
			средний	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5

ЛАТА ВЗАР. ИМЛД

ИМЛ

ИЗВ. ОТД. БРОДСКИЙ	<i>[подпись]</i>							
И. КОНТР. ЭПЛЕВЬВУМ	<i>[подпись]</i>							
И. КОНСТ. СВАРЯНСКИЙ	<i>[подпись]</i>							
РАЗРЯБОТ. ЭПЛЕВЬВУМ	<i>[подпись]</i>							
ПРОВЕРКА ХАРИНСОН	<i>[подпись]</i>							
ИСПОЛНИЛ ТРЕСЬДЬ	<i>[подпись]</i>							
1.424.1-9. 0-19								
Ключ для подбора колонн и ст				СТАДИЯ	ИМСТ	ЛНЕТОВ		
ГОПРОЕКТНЫХ ЗАДАНИИ С ОПОРИ				Р	Т	И		
ПН КРАНАМН.								
ВЫСОТА ЭТЖА - 16,8 м.								
ШАГ КОЛОНН КРАЙНИХ РЯДОВ - 6 м.								
ШАГ КОЛОНН СРЕДНИХ РЯДОВ - 12 м.								
				ХАРЬКОВСКИЙ			ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ	

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Клим. чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м						
					Географический район по весу снегового покрова						
					Г; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра						
				III	IV	I	II	III			
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛАНТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=0,9 м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-3.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	8КД168-3.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5	
		3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				СРЕДНИЙ	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-1.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	
	4	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4		
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5		
	6	20 л. с. т 32 л. с. т	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4		
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-2.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4	8КД168-1.4		
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5		

1.424.1-9. 0-19

Лист

2

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ H=2,7м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	1КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-3.4	8КД168-3.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-3.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	8КД168-3.4	8КД168-4.4	8КД168-4.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-4.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-3.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД168-3.4	8КД168-3.4	8КД168-4.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5
	4	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.5	8КД168-3.4	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	
	6	20 л. с. т 32 л. с. т	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	
		32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.5	8КД156-2.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	

Уч. № 1010001 / Подпись и дата / Взам. инв. №

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Коли- чест- во про- лётов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84м							
					Географический район по весу снегового покрова							
					I; II		I; II		I; II; III		III; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра							
					I; II		III		IV		I	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре h=2,7м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-1.4		
				средний	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4		
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
				средний	8КД168-2.4	8КД168-3.4	8КД168-3.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-3.4		
			50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
				средний	8КД168-3.4	8КД168-4.4	8КД168-4.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-4.5		
		3	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3			
				средний	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4		
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
				средний	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4		
			50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
				средний	8КД168-2.5	8КД168-3.5	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5		
	4	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3				
			средний	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4			
		32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3			
			средний	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4			
		50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3			
			средний	8КД168-2.5	8КД168-3.4	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5			
	6	20 л. с. т 32 л. с. т	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3				
			средний	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.3	7КД168-1.4	7КД168-1.4	7КД168-1.4			
		32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3			
			средний	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-2.4			
		50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3			
			средний	8КД168-2.4	8КД168-2.4	8КД168-3.5	8КД168-2.5	8КД168-2.5	8КД168-3.5			



Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Прод- лет, (м)	Колл- чест- во про- лё- тов	Резпоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					Г ; II	Г ; II	Г ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					Г ; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАЛТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.8	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
		4	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-4.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5
		6	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5

Имя, № проекта, Подпись и дата Взагл. инж.

1.424.1-9.0-19  
23527-02 37 ФОРМАТ А3  
Лист  
5

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60... 84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
		I; II		III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5
		4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.5	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5
		6	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5

Име. № подл. Подпись и дата Взял. Имя

1.424.1-9.0-19

Лист

6

23527-02 38

ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					Г; II	Г; II	Г; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					Г; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.ст 32 л.ст	крайний	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-3.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		3	20 л.ст 32 л.ст	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-4.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		4	20 л.ст 32 л.ст	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
		6	20 л.ст 32 л.ст	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4

- и дата изготовления

№

1.424.1-9. 0-19 Инст  
7

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84м						
					Географический район по весу снегового покрова						
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра						
		I; II		III	IV	I	II	III			
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-10.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	
			32 т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-2.3	6КД168-3.4	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-2.3	
			50 л. с. т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	
		3	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	
			32 т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	
			50 л. с. т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
		4	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	
			32 т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-2.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	
			50 л. с. т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
		6	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	
			32 т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	
			50 л. с. т	Крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-3.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	

1.424.1-9.0-19

Лист

8

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Количес- тво проле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60 ... 156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОМ ФЕРМАМ	30	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
	4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	
	5	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	

ДАТА ВЪЕЗДА

ИВ.

1.424.1-9.0-19

Лист

9

23527-02 41 ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропильных конструкций	Промёт, (м)	Кол-ч. част- во проле- тов	Прозоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м						
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
					I; II	I; III	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
				I; II	III	IV	I	II	III		
Стальной профилированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.ст 32 л.с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.4	
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-7.4	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-2.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-2.4	6КД168-2.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4
		3	20 л.ст 32 л.с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		5	20 л.ст 32 л.с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-5.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
32т	крайний		2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
	средний		6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3		
50 л.ст	крайний		2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3		
	средний		6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4		

Имя, № прола, Подпись и дата, ВЗЛС, инв. №

1.424.1-9.0-19

235 27-02 42 ФОРМАТ А3

Лист  
10

Тип покрытия и стропильной конструкции	Пролёт (М)	Колл- чест- во пролё- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60... 156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	36	2	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-7.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-4.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-2.3	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4
			50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-2.3	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4
			50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.4	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3
				средний	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
		4	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	1КД168-1.3	1КД168-2.3	1КД168-2.3	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-2.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32 т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-2.3	6КД168-2.3	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
			50 л. с. т	крайний	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-5.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3	2КД168-1.3
				средний	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5

Имя, № прола, Подпись и дата, Владелец

1.424.1-9.0-19 Лист 11

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	И; II	И; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
		I; II		III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С-ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=0,9 м)	24	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-4.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	
				средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-9.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				средний	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5
	3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				средний	6КД168-2.4	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
	4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				средний	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5
	6	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5

Имя, № подл. Подпись и дата. Замг. инж. А.

Имя, от.	БРОДСКИЙ								
И. КОНТР.	ЭПЕЛЬБУМ								
И. КОНСТР.	СВАРНСКИЙ								
РАЗРАБОТ.	ЭПЕЛЬБУМ								
ПРОБЕЖА	ХАЙНСОН								
ИСПОЛНИ	ТРЕМЛЬ								
1.424.1-9.0-20						Ключ для подбора колонн много- пролётных зданий с опорными кранами Высота эстажи - 16,8 м. Шаг колонн крайних рядов - 12 м. Стеновые панели длиной 6 м.			
						Станция	Лист	Листов	
						Р	1	9	
						ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ			



Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (М)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=0,9Н)	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-7.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-6.3	5КД168-7.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-5.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-4.3	4КД168-8.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-8.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-6.4	6КД168-6.4	6КД168-1.4	6КД168-4.4	6КД168-3.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.4	4КД168-7.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-5.4	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5	
	3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-5.3	3КД168-8.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-2.3	5КД168-5.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.3	4КД168-8.4	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-7.3	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.4	6КД168-1.4	6КД168-3.5	6КД168-4.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-8.3	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-4.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-5.4	6КД168-6.5	6КД168-1.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5	
	4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-3.3	3КД168-8.3	3КД168-7.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-8.3	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-4.3	5КД168-5.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-4.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.4	6КД168-1.4	6КД168-3.5	6КД168-4.5	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-4.5	
	6	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-8.3	3КД168-7.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-8.3	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-5.3	5КД168-6.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-5.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.4	4КД168-8.5	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-4.5	6КД168-7.5	6КД168-1.4	6КД168-3.5	6КД168-4.5	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-4.4	6КД168-4.5	6КД168-7.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-4.5	

№ Уч. подл. / Подпись и дата В.Л.Л. КИЯР

1.424.1-9. 0-20

23527-02 45 ФОРМАТ А3

ЛМСТ

2

Имя, Фамилия, Подпись и дата Взагл. инв.

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Безопасность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	И; II	И; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				IV	I	II	III			
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7м)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-4.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-9.5	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-7.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-11.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-6.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-7.5	6КД168-2.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-9.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	

1.424.1-9. 0-20 Лист 3

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84 м

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА									
					I; II		I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV			
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						I		II	III
					I; II	III	IV	I	II	III				
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ H=2,7м)	24,0	2	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-2.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3				
				средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-9.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-7.4				
			32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3				
				средний	6КД168-2.4	6КД168-5.4	6КД168-9.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-5.4				
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-4.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4				
				средний	6КД168-5.4	6КД168-6.5	6КД168-7.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5				
			3	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3			
					средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4			
				32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-8.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3			
					средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4			
				50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4			
					средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5			
		4	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3				
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4				
			32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-8.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3				
				средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4				
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4				
				средний	6КД168-1.5	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5				
		6	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-5.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3				
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4				
			32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-4.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4				
				средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-4.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4				
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-4.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4				
				средний	6КД168-1.5	6КД168-3.4	6КД168-4.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5				

ИЗДАНИЕ

ИЗД

1.424.1-9.0-20 ИЗЕТ  
4

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I ; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-6.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	
			средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4	
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-6.5	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	
			средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-11.5	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-5.5	
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-6.5	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4	
			средний	6КД168-5.3	6КД168-6.4	6КД168-7.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4	
	3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.4	ЗКД168-4.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.4	
			средний	5КД168-1.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-7.4	
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	
			средний	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-8.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-5.3	
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-6.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	
			средний	6КД168-4.3	6КД168-6.4	6КД168-6.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-6.4	
	4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.4	
			средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	
			средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-6.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	
			средний	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-6.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	
	6	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	
			средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	
			средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	
			средний	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-5.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

1.424.1-9. 0-20 Лист 5

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
		I; II		III	IV	I	II	III		
Стальной профилированный настил по стальной фермам	24	2	20 л. с. т	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-6.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4
				средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4
			32 т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4
				средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-5.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4
				средний	6КД168-5.3	6КД168-6.4	6КД168-11.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		3	20 л. с. т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-3.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32 т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л. с. т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3
				средний	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		4	20 л. с. т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-3.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32 т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-4.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-4.3
			50 л. с. т	крайний	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3
				средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4
		6	20 л. с. т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-3.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.3
				средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-4.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32 т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-8.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3
				средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л. с. т	крайний	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-2.3
				средний	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4

Тип  
покрытия  
и  
стропильных  
конструкций

Пролёт,  
(М)

Количество  
пролётов

Грузоподъёмность (Т)  
и режим  
работы  
кранов

Ряд  
колонн

Марка колонн при длине температурного блока 60...156м

Географический район по весу снегового покрова

I; II      I; II      I; II; III      III; IV      III; IV      III; IV

Географический район по скоростному напору ветра

I; II      III      IV      I      II      III

Железобетонные плиты по  
стальным фермам

30

20 л. с.Т 32 л. с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-4.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4
	средний	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-8.5	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-7.5
32Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
	средний	6КД168-2.4	6КД168-5.5	6КД168-11.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5
50 л. с.Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
	средний	6КД168-3.5	6КД168-6.5	6КД168-7.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5
20 л. с.Т 32 л. с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4
	средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.5
32Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4
	средний	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5
50 л. с.Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5
	средний	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5
20 л. с.Т 32 л. с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4
	средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.5
32Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4
	средний	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5
50 л. с.Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5
	средний	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5
20 л. с.Т 32 л. с.	крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4
	средний	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
32Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
	средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5
50 л. с.Т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
	средний	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5

Изм. № подл. Подписи и дата Взам. инв. №

1.424.1-9. 0-20

Лист

7

Тип покрытия и стропильных конструкций	Площ. (м)	Кол- чест- во пробе- гов	Физпопадём- ность (Г) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-8.4	6КД168-1.3	6КД168-3.4	6КД168-9.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-6.5	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-6.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		3	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-2.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-7.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-5.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.5	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-8.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-3.3	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-7.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-5.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.4	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-6.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		5	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-5.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4

Лист № 10 из 10. Проверка: К.А.Т.С. В.А.С.И.М.

1.424.1-9.0-20

23600

Лист

8

Тип покрытия и стропильных конструкций	Прошёт (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снежного покрова					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной прокатный настил по стальным фермам	36	2	20 л.с.т	Крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4
			32 л.с.	Средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-11.4	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-9.4
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-3.4
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-11.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.3
				Средний	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-9.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5
		3	20 л.с.т	Крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4
			32 л.с.	Средний	5КД168-3.3	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-3.4
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-2.4	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-3.4
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4
				Средний	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-6.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5
		4	20 л.с.т	Крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3
			32 л.с.	Средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-4.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4
				Средний	6КД168-4.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5



Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 96...156м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Железобетонные плиты по железобетонным фермам (с высотой на опоре h=0,9м)	24	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-2.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-4.4	
			Средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-4.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	
		32т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-5.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
		50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	
			Средний	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	
	3	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-1.3	3КД168-4.3	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	
			Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	
	4	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.3	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	
			Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.3	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	
	6	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	
			Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	

Имя, № подл. Подпись и дата В.Л.М.И.И.И.И.

Имя от.	Бродский	✓
Н.контр.	Зельбвич	✓
В.контр.	Савранский	✓
Разработ.	Зельбвич	✓
Проверил.	Самсон	✓
Исполнил.	Тремль	✓

1.42.41-9.0-21

Ключ для подбора колонн многопролетных зданий с опорными кранами. Высота этажа - 16,0м. Шаг колонн крайних рядов 12м. Стеновые панели длиной 12м.	Стандарт	Лист	Листов
	Р	1	9
	ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Тип покрытия и стропильных конструкций	Прод-лёт, (м)	Кол-чество в прод-лётах	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84 м						
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
					I; II	I; II	I; II; III	IV	V	VI	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
					I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре h=0,9 м)	24	2	20 л.с.т	крайний	ЗКД168-2.3	ЗКД168-5.4	ЗКД168-7.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.3	ЗКД168-2.4	
				средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-4.4	
			32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-4.4	4КД168-4.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-8.4	
				средний	6КД168-4.4	6КД168-3.4	6КД168-7.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-4.4	
				средний	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5	
		3	20 л.с.т	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-7.4	ЗКД168-8.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-7.4	
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-5.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
			32т	крайний	4КД168-2.3	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-4.4	4КД168-8.4	
				средний	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-7.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-4.4	
			50 л.с.т	крайний	4КД168-7.4	4КД168-7.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	
				средний	6КД168-1.4	6КД168-4.4	6КД168-7.5	6КД168-1.5	6КД168-4.5	6КД168-4.5	
	4	20 л.с.т	крайний	ЗКД168-1.3	ЗКД168-7.3	ЗКД168-8.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-8.4		
			средний	5КД168-1.3	5КД168-2.4	5КД168-5.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-4.4		
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-8.4	4КД168-8.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4	4КД168-7.4		
			средний	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-7.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-7.4		
		50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-8.4	4КД168-8.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4		
			средний	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.5	6КД168-1.5	6КД168-4.5	6КД168-4.5		
	6	20 л.с.т	крайний	ЗКД168-5.3	ЗКД168-5.4	ЗКД168-8.4	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-7.4		
			средний	5КД168-3.3	5КД168-5.3	5КД168-6.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-2.4		
		32т	крайний	4КД168-1.3	4КД168-8.4	4КД168-8.5	4КД168-1.4	4КД168-8.4	4КД168-7.4		
			средний	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.5	6КД168-1.4	6КД168-4.4	6КД168-7.4		
		50 л.с.т	крайний	4КД168-8.4	4КД168-8.4	4КД168-8.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.4		
			средний	6КД168-4.4	6КД168-4.4	6КД168-7.5	6КД168-1.5	6КД168-4.5	6КД168-7.5		

1.424.1-9.0-21

ЛМСТ

2

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Количество в пролётах	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 96...156 м					
					Географический район по бесу снегового покрова					
					I; II	I, II	I, II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре H=2,7 м)	24	2	20 л.ст	Крайний	ЗКД168-2.4	ЗКД168-4.4	ЗКД168-6.5	ЗКД168-1.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-6.4
			32 л.с.	Средний	5КД168-1.4	5КД168-7.4	5КД168-8.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4
			32Т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-6.4
		50 л.с.т	Средний	6КД168-2.4	6КД168-5.4	6КД168-11.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-5.4	
			Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5	
			Средний	6КД168-3.4	6КД168-6.5	6КД168-8.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5	
	3	20 л.ст	Крайний	3КД168-2.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-4.4	
			32 л.с.	Средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32Т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
		50 л.с.т	Средний	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
			Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5	
			Средний	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	
	4	20 л.ст	Крайний	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-4.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	
			32 л.с.	Средний	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32Т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
		50 л.с.т	Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
			Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	4КД168-1.5	
			Средний	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	
	6	20 л.ст	Крайний	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	
			32 л.с.	Средний	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
			32Т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
		50 л.с.т	Средний	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
			Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	
			Средний	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-3.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	

Имя, № пров. Подпись и дата 13.04.1987

1.424.1-9. 0-21 Лист 3

Тип покрытия и стропиль- ных конст- рукций	Прод- лёт, (м)	Колл- чест- во прод- лётов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60... 84 М					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ H=2,7М)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД168-2.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-6.5	ЗКД168-1.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-2.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-7.4	5КД168-7.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-7.4
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5	
			СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-5.5	
	3	20 л.с.т	32 л.с.	КРАЙНИЙ	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.3	ЗКД168-6.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-7.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	
	4	20 л.с.т	32 л.с.	КРАЙНИЙ	ЗКД168-1.3	ЗКД168-1.3	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-8.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-4.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	
	6	20 л.с.т	32 л.с.	КРАЙНИЙ	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-2.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4	ЗКД168-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
		32т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-4.4	4КД168-7.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-4.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-4.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	

1.424.1-9.0-21

Лист

4

23527-02 56 ФОРМАТ А3

Изм. № табл. Изменил и дата. Взам. инв. №

Тип покрытия и стропиль- ных конст- рукций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 96...156м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скорости и напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-2.4	3КД168-2.5	3КД168-6.5	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-2.5
				Средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-8.5	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4
			32т	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-7.5
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-12.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-6.4
			50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-7.5
				Средний	6КД168-5.3	6КД168-6.4	6КД168-11.4	6КД168-2.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		3	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-2.3	3КД168-2.4	3КД168-6.5	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-4.4
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-5.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-4.4	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-6.3	6КД168-6.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-5.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-5.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4
		6	20 л.ст 32 л.с.	Крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				Средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3
			32т	Крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3
				Средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	Крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				Средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-4.3	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4

1.424.1-9.0-21 Лист  
5

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество в пролётах	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 60..84м							
					Географический район по весу снегового покрова							
					И; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV		
					Географический район по скоростному напору ветра							
		I; II		III	IV	I	II	III				
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т	крайний	3КД168-2.4	3КД168-2.5	3КД168-6.5	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-2.5		
				средний	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-9.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4		
			32 л.с.	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-2.4		
				средний	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-9.5	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4		
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5		
				средний	6КД168-5.3	6КД168-6.4	6КД168-9.5	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-6.4		
		3	20 л.с.т	крайний	3КД168-2.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.3		
				средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3		
			32 л.с.	крайний	4КД168-1.3	4КД168-2.4	4КД168-6.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3		
				средний	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3		
			50 л.с.т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4		
				средний	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4		
	4	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-5.4	3КД168-2.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4			
			средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3			
		32 л.с.	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-6.4	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3			
			средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3			
		50 л.с.т	крайний	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-5.4	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-2.4			
			средний	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-3.4			
	6	20 л.с.т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-3.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4			
			средний	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3			
		32 л.с.	крайний	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-2.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-1.3			
			средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-7.4	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-7.4			
		50 л.с.т	крайний	4КД168-2.3	4КД168-2.3	4КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-6.4			
			средний	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4			

Имя, № подл. Подписать и дата. Взам. инв.

1.424.1-9 0-21

Лист

6

Имя, № года Подпись и дата В.А.М.И.И.И.И.

Тип покрытия и стропильной конструкции	Пролёт, (м)	Кол-во прогонов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного шва 60...156 м						
				ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА						
				I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV	
				ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-2.4	3КД168-4.4	3КД168-6.5	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-4.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-6.5
				СРЕДНИЙ	6КД168-2.4	6КД168-3.4	6КД168-5.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.5	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.4	3КД168-4.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-4.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4
			32 л.с.	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-3.4	6КД168-10.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-3.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.4	3КД168-4.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-4.4	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	4КД168-3.4	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-3.5	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-3.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	
			СРЕДНИЙ	6КД168-3.5	6КД168-5.5	6КД168-6.5	6КД168-2.5	6КД168-6.5	6КД168-6.5	
	5	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	
			СРЕДНИЙ	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	
			СРЕДНИЙ	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-2.5	6КД168-1.5	6КД168-1.5	6КД168-2.5	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	4КД168-1.5	
			СРЕДНИЙ	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-2.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	

Тип покрытия и строительная конструкция	ПРО- ЛЕТ, (М)	КОЛ- ЧЕСТ- ВО ПРОБЕ- Л	ГРУЗОПОДЪЕМ- НОСТЬ (Т) И РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РЯД КОЛОН	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-2.4	3КД168-2.5	3КД168-6.5	6КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-4.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-3.3	5КД168-7.4	5КД168-9.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-7.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-6.3	6КД168-8.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-8.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-8.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-11.4	6КД168-2.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5
		3	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-4.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-5.2	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-8.3	6КД168-5.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-4.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-8.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-4.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-7.4	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-4.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.3	6КД168-6.3	6КД168-3.4	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-4.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-8.4	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4
		5	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД168-1.3	3КД168-2.3	3КД168-6.4	3КД168-1.3	3КД168-1.3	3КД168-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.3
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД168-1.3	4КД168-1.3	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.3	6КД168-1.3	6КД168-1.3	6КД168-3.3
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД168-3.4	6КД168-4.4	6КД168-5.4	6КД168-3.4	6КД168-3.4	6КД168-4.4

Инв. № подл./Подпись и дата  
Взам. инв. №

1.424.1-9.0-21

23521-02 60 ФОРМАТ А3

Лист

8



Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Кол- чест- во пролё- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					І;ІІ	І;ІІ	І;ІІ;ІІІ	ІV	ІV	ІV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					І; ІІ	ІІІ	ІV	І	ІІ	ІІІ
Стальной профинированный настил по стальным фермам	36	2	20 л. с. т	крайний	3КД168-2.3	3КД168-6.4	3КД168-6.5	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4
				средний	5КД168-3.3	5КД168-4.4	5КД168-8.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-4.4
			32 т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				средний	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5
				средний	6КД168-3.4	6КД168-6.4	6КД168-8.5	6КД168-2.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5
		3	20 л. с. т	крайний	3КД168-2.3	3КД168-6.4	3КД168-6.5	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4
				средний	5КД168-3.3	5КД168-4.4	5КД168-8.4	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-4.4
			32 т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-3.4	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-3.4
				средний	6КД168-3.3	6КД168-5.3	6КД168-5.4	6КД168-1.4	6КД168-2.4	6КД168-5.4
			50 л. с. т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-2.5	4КД168-3.5	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-2.5
				средний	6КД168-3.4	6КД168-6.4	6КД168-7.5	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-6.5
	4	20 л. с. т	крайний	3КД168-1.3	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	
			средний	5КД168-1.3	5КД168-3.3	5КД168-3.3	5КД168-1.3	5КД168-1.3	5КД168-3.4	
		32 т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-3.3	4КД168-5.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.4	
			средний	6КД168-1.3	6КД168-3.3	6КД168-3.4	6КД168-1.4	6КД168-1.4	6КД168-3.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-6.4	3КД168-1.4	4КД168-1.4	4КД168-1.5	
			средний	6КД168-3.4	6КД168-5.4	6КД168-6.4	6КД168-3.5	6КД168-3.5	6КД168-5.5	

Высота этажа, м	Пролёт, м	Тип покрытия и стропильных конструкций	Грузоподъёмность (Т) и режим работы крана	Марка колонн при длине температурного блока 36...156 м					
				Географический район по весу снежного покрова					
				I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
				Географический район по скоростному напору ветра					
				IV	I	II	III		
18,0	24	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.3	1КД180-4.4	1КД180-5.4	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-4.4
			32т	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-3.4
			50 л.с.т	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-7.4	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-4.4
			32т	2КД180-3.4	2КД180-4.4	2КД180-6.4	2КД180-2.3	2КД180-3.4	2КД180-4.4
			50 л.с.т	2КД180-3.4	2КД180-4.4	2КД180-6.4	2КД180-2.3	2КД180-3.4	2КД180-4.4
	СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.4	1КД180-4.3	1КД180-5.5	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-4.4	
		32т	2КД180-4.4	2КД180-4.4	2КД180-6.4	2КД180-2.3	2КД180-4.4	2КД180-4.4	
		50 л.с.т	2КД180-4.4	2КД180-4.4	2КД180-6.5	2КД180-2.3	2КД180-4.4	2КД180-4.4	
	30	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-5.4	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-4.4
			32т	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-5.4	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4
			50 л.с.т	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-5.5	2КД180-2.4	2КД180-2.3	2КД180-4.4
СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ		20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-5.5	1КД180-2.4	1КД180-2.4	1КД180-4.4	
		32т	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-6.4	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4	
		50 л.с.т	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-6.4	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4	
36	СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	20 л.с.т 32 л.с.	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-7.5	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-4.4	
		32т	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-5.5	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4	
		50 л.с.т	2КД180-2.4	2КД180-4.4	2КД180-5.5	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-4.4	

Имя, № подл. Подпись и дата (вм. инд.)

НАЧ. ОТА. БРОДСКИЙ  
 Н. КОНТР. ЭПЛЕВЯЧМ  
 Г. КОНСТ. СВЯРИНСКИЙ  
 РАЗРЯВ. ЭПЛЕВЯЧМ  
 ПРОВЕР. ХАННСОН  
 ИСПОЛН. ТРЕТЯК

1.424.1-9. 0-22

Ключ для подбора колонн однопролетных зданий с опорными кранами. Высота этажа - 18,0 м. Шаг колонн - 6 м.

Стация	Лист	Листов
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ

Формат А3

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во про- лётов	Узлоподъем- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ МАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАЛТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=0,9 м)	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	7КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-2.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-3.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-2.5	8КД180-3.5	8КД180-4.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-3.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-3.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-2.5	8КД180-3.5	8КД180-3.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-3.5
	4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-3.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	
	6	20 л.с.т 32 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	

Имя, № прог. Платить и дата Вых. инв.

ИЗЧ. ОТА БРОДСКИЙ  
Н. КОНТР. ЭДЕЛЬБИУМ  
Г.В. КОНСТ. СВЯТЫНСКИЙ  
ПРОВЕР. ЭДЕЛЬБИУМ  
ПРОВЕР. ХАРИНСОН  
Исполн. ТРЕМЛЪ

1.424.1-9. 0-23

Ключ для подбора колонн мин-  
гопролетных зданий с опорной  
пл. кранами.  
Высота этажа - 18,0 м.  
Шаг колонн крайних рядов - 6 м.  
Шаг колонн средних рядов - 12 м.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	11

ХАРЬКОВСКИЙ  
ПРОМСТРОИПРОЕКТ

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84 м

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА

I; II      I; II      I; II; III      III; IV      III; IV      III; IV

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА

I; II      III      IV      I      II      III

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Прод- ле, т, (м)	Колл- чест- во прод- ле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО ЖЕЛЕЗБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре $H=0,9$ м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-2.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-2.5	8КД180-3.5	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-3.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-5.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-3.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5
		4	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5
		6	20 л. с. т 32 л. с. т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-2.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5	8КД180-1.5

1.424.1-9.0-23

Лист

2

23527-02 64 ФОРМАТ А3

Имя, № подл., Подпись и дата Взам. инв. №

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I ; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (с высотой на опоре h=2,7м)	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	7КД180-1.4	7КД180-2.4	7КД180-2.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-2.4
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	8КД180-1.4	8КД180-4.4	8КД180-4.4	8КД180-2.4	8КД180-2.4	8КД180-4.4
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	8КД180-4.5	8КД180-4.5	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-4.5	8КД180-4.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-2.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-4.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-2.4
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	8КД180-2.5	8КД180-4.5	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-4.5
	4	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	
			Средний	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			Средний	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	
		50 л. с. т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			Средний	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	
	6	20 л. с. т 32 л. с. т	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	
			Средний	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			Средний	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	
		50 л. с. т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			Средний	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	

1.424.1-9.0-23 Лист 3

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					И ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I ; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАЛТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7М)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-2.4	7КД180-2.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-2.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-4.4	8КД180-2.4	8КД180-2.4	8КД180-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-4.4	8КД180-4.4	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-4.5	8КД180-4.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-2.3
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	8КД180-2.4	8КД180-4.4	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.4	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-3.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-2.4	8КД180-2.4	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-3.3	1КД180-3.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.3	
		32 л.с.т	СРЕДНИЙ	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	7КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-1.4	8КД180-2.4	8КД180-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			СРЕДНИЙ	8КД180-2.5	8КД180-2.4	8КД180-4.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	8КД180-2.5	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лет, (м)	Колл- чест- во про- ле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м							
					Географический район по весу снегового покрова							
					I ; II		I ; II ; III		III ; IV		III ; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра							
					I ; II		III		IV		I	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4		
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4		
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5		
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4		
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5		
		4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3		
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4		
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5		
		6	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3		
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4		
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3		
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5		

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Комп- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60... 84м						
					Географический район по весу снегового покрова						
					I ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра						
		I ; II		III	IV	I	II	III			
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	
			3	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-2.3
					СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4
				32т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
					СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4
				50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
					СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5
		4	20 л. с. т 32 л.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.4	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-3.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	
		6	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-3.3	1КД180-3.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.3	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
			32т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-7.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	
			50 л. с. т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-7.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.4	6КД180-3.6	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	

Имя, № подл, Подпись и дата

1.424.1-9.0-23 ЛНСТ  
6



Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-2.3
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-5.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.4
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-4.4	6КД180-2.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-4.4
			50 л.с.т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-5.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.4
				Средний	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4
		3	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-4.3	6КД180-4.4	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-4.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4
		4	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-5.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-2.3	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4
		6	20 л.с.т 32 л.с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3
			50 л.с.т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-3.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-2.3	6КД180-2.3	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4

1.4241-9. 0-23

АНСТ  
7

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					Г; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					Г; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-2.4	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-4.3
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-5.4	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-2.4
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-2.4	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.3
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-3.4	2КД180-5.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.4
				Средний	6КД180-3.3	6КД180-4.3	6КД180-4.5	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4
		3	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-5.3	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-2.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-2.3	6КД180-4.3	6КД180-3.3	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4
		4	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-3.3	1КД180-2.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.4	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4
		6	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-3.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-3.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
			32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-3.4	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-3.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-4.3	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.3
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-3.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-2.3
				Средний	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4

Имя, № прола, Подпись и дата, Владелец №

1.424.1-9.0-23

Лист

8

23527-02 70 ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (М)	Колл- чест- во проле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60..156 М					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					І; ІІ	І; ІІ	І, ІІ; ІІІ	ІІІ; ІV	ІІІ; ІV	ІІІ; ІV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				І; ІІ	ІІІ	ІV	І	ІІ	ІІІ	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л. с. Т	КРАЙНИЙ	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
			32 л. с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
		32Т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	
		50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.4	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	
		3	20 л. с. Т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4
			32Т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5
	50 л. с. Т		КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.4	2КД180-1.4	2КД180-4.3	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	
	4	20 л. с. Т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3	
			СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32Т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	
		50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.4	2КД180-1.4	2КД180-4.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	
	5	20 л. с. Т	КРАЙНИЙ	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	
			СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
32Т		КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3		
		СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.5	6КД180-2.5		
50 л. с. Т		КРАЙНИЙ	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.4	2КД180-1.4	2КД180-2.4		
		СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5		

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Количество пролётов	Узел подъёма и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					I; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.ст 32 л.ст	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-2.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.4
		32т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-2.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
		50 л.ст	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	
		3	20 л.ст 32 л.ст	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-1.4	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-2.4
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
		32т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
		50 л.ст	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	
		4	20 л.ст 32 л.ст	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.4	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.4
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
		32т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-1.4	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
		50 л.ст	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	
		5	20 л.ст 32 л.ст	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-3.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3
		32т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			Средний	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.3	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	
		50 л.ст	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	
			Средний	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	

Имя, № проекта, дата и дата вкл. в эксплуатацию

1424.1-9.0-23

23527-02 72 ФОРМАТ А3

АНКЕТ  
10

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт (м)	Кол- чест- во пролё- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60... 156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					Г; II	Г; II	Г; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				I	II	III				
Стальной профилированный настил по стальным фермам	36	2	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5
		3	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-4.4	1КД180-1.3	1КД180-2.3	1КД180-4.3
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
			32 т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-1.3	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4
			50 л. с. т	Крайний	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-4.4	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5
	4	20 л. с. т 32 л. с.	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-4.3	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-2.3	
			Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32 т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			Средний	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-2.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	
		50 л. с. т	Крайний	2КД180-1.3	2КД180-2.3	2КД180-4.3	2КД180-1.3	2КД180-1.3	2КД180-2.3	
			Средний	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

1.424.1-9.0-23

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 96...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (СВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=0,9м)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.3	3КД180-3.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-8.5	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-9.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-4.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.3	3КД180-2.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.3
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	

Имя Подпись и дата (Взл. инв.)

ИЗЧ.ОТД.	БРОДСКИЙ	Лен
И.КОНСТР.	ЭПЛЬБЕИМ	Лен
И.КОНСТР.	СВЯТОСЛАВ	Лен
РАЗРЯВ.	ЭПЛЬБЕИМ	Лен
ПРОВЕР.	ХАЙНСОН	Лен
ИСПОЛН.	ТРЕМЬ	Лен

1.424.1-9. 0-24		
Ключ для подбора колонн многопролетных зданий с опорными кранами. Высота этажа - 18,0 м.		
Шат колонн крайних и средних рядов	Общая	Лист
	Р	1
	Листов	9
ХАРЬКОВСКИЙ		

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество в пролётах	Грузоподъёмность и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
				III	IV	I	II	III		
Железобетонные плиты по железобетонным фермам (с высотой на опоре $H=0,9m$ )	24	2	20 л.с.т	Крайний	3КД180-1.3	3КД180-4.3	3КД180-9.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-8.3
				Средний	5КД180-1.4	5КД180-6.4	5КД180-7.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4
			32 т	Крайний	4КД180-4.4	4КД180-9.4	4КД180-10.4	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-9.4
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-4.5	6КД180-7.5	6КД180-2.4	6КД180-6.5	6КД180-6.5
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-4.4	4КД180-9.4	4КД180-10.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-9.4
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-4.5	6КД180-7.5	6КД180-2.5	6КД180-6.5	6КД180-6.5
		3	20 л.с.т	Крайний	3КД180-1.3	3КД180-6.3	3КД180-8.3	3КД180-1.3	3КД180-4.3	3КД180-8.5
				Средний	5КД180-4.4	5КД180-5.4	5КД180-5.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.5
			32 т	Крайний	4КД180-6.3	4КД180-10.4	4КД180-12.5	4КД180-1.3	4КД180-12.3	4КД180-10.4
				Средний	6КД180-5.4	6КД180-5.4	6КД180-7.5	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-7.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-10.4	4КД180-10.4	4КД180-12.5	4КД180-1.4	4КД180-6.4	4КД180-10.4
				Средний	6КД180-2.4	6КД180-5.4	6КД180-7.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-7.5
	4	20 л.с.т	Крайний	3КД180-1.3	3КД180-6.3	3КД180-8.5	3КД180-1.3	3КД180-4.3	3КД180-8.3	
			Средний	5КД180-4.4	5КД180-5.4	5КД180-5.5	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-5.4	
		32 т	Крайний	4КД180-6.4	4КД180-9.4	4КД180-12.4	4КД180-4.3	4КД180-9.4	4КД180-10.4	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-1.4	6КД180-3.5	6КД180-7.5	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-6.4	4КД180-12.4	4КД180-12.4	4КД180-1.4	4КД180-9.4	4КД180-10.4	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-7.5	
	6	20 л.с.т	Крайний	3КД180-1.3	3КД180-8.3	3КД180-8.5	3КД180-1.3	3КД180-9.3	3КД180-8.3	
			Средний	5КД180-6.4	5КД180-5.4	5КД180-5.5	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-5.4	
		32 т	Крайний	4КД180-9.3	4КД180-9.5	4КД180-12.4	4КД180-9.3	4КД180-10.3	4КД180-12.5	
			Средний	6КД180-5.4	6КД180-7.5	6КД180-7.4	6КД180-1.4	6КД180-7.4	6КД180-7.5	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-10.4	4КД180-12.4	4КД180-12.4	4КД180-1.4	4КД180-6.4	4КД180-12.5	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-7.5	

Имя и фамилия, подпись и дата

1.424.1-9. 0-24

Лист

2

МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96... 156 м

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА							
					I; II		I; II		I; II; III		III; IV	
					I; II		I; II; III		III; IV		III; IV	
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА						III	
				I; II		III		IV				
				I		II		III				
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТИ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7м)	24	2	20 л.ст	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.3	3КД180-1.4	3КД180-2.4		
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-4.4	5КД180-8.4	5КД180-12.5	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-8.4		
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4		
		50 л.ст	СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-6.5	6КД180-9.5	6КД180-2.4	6КД180-3.5	6КД180-6.5			
			КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-7.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4			
			СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-11.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5			
	3	20 л.ст	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.3	3КД180-3.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4		
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-10.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4		
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-3.4	6КД180-9.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.5			
		50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5			
	4	20 л.ст	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4		
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.5			
		50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5			
	6	20 л.ст	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4		
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4			
		50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5			

ИЗВ. ПУТЯМИ, ПОДПИСЬ И ДАТА ВВОДА В ИСП.

1.424.1-9.0-24  
23527-02 76 ФОРМАТ А3  
ЛНСТ  
3



Тип покрытия и стальной- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84 м						
					Географический район по весу снегового покрова						
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
					Географический район по скоростному напору ветра						
					I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7м)	24,0	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.4	ЗКД180-2.5	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.4	
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-12.4	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-4.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-6.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-8.5	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-4.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-6.5	6КД180-9.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-6.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.3	ЗКД180-2.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.4	ЗКД180-2.3	
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-6.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-9.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-9.4	
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-5.4	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3		
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-5.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-4.5	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4		
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5		
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-9.4	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3		
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4		
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-5.4	6КД180-5.5	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.5		
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-6.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5		

Инв. № подл. Подпись и дата. ВЗЛК.ИВ.И.

1.424.1-9. 0-24

АНСТ

4

Марка колонны при длине температурного блока 96...156 м

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролет (м)	Кол-во пролетов	Грузоподъемность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Географический район по весу снегового покрова					
					Географический район по скорости напору ветра					
					И; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					I; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т	Крайний	ЗКД180-2.3	ЗКД180-3.4	ЗКД180-3.5	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.3	ЗКД180-3.4
				Средний	5КД180-4.3	5КД180-9.4	5КД180-12.5	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-4.4
			32 т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-3.4	4КД180-5.4	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-2.4
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-8.5	6КД180-10.5	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-8.5
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-2.3	4КД180-2.4	4КД180-11.4	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-2.4
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-9.4	6КД180-6.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-9.4
		3	20 л.с.т	Крайний	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.4	ЗКД180-3.4	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.4
				Средний	5КД180-1.3	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.4
			32 т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4
				Средний	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-8.4	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-4.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-7.5	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-6.4	6КД180-6.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-6.4
	4	20 л.с.т	Крайний	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.3	
			Средний	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	
		32 т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	
			Средний	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.3	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-6.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	
	6	20 л.с.т	Крайний	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.4	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	ЗКД180-1.3	
			Средний	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	
		32 т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	
			Средний	6КД180-2.3	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-2.3	6КД180-2.3	6КД180-3.3	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	

Имя, № пролета, Подпись и дата

1.424.1-9. 0-24

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока 60...84м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скорости напору ветра					
				I; II	III	IV	I	II	III	
Стальной профилированный настил по стальным фермам	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4
				средний	5КД180-4.3	5КД180-8.4	5КД180-9.4	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-8.4
			32т	крайний	4КД180-2.3	4КД180-2.4	4КД180-7.4	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-2.4
				средний	6КД180-3.3	6КД180-8.4	6КД180-8.4	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-8.4
			50 л.с.т	крайний	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-7.5	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.4
				средний	6КД180-4.4	6КД180-8.4	6КД180-8.5	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-8.4
		3	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-4.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				средний	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3
			32т	крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-4.3
				средний	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.3
			50 л.с.т	крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-4.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3
				средний	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-6.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4
		4	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-4.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				средний	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3
			32т	крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-4.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3
				средний	6КД180-2.3	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.4
			50 л.с.т	крайний	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3
				средний	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-5.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4
		6	20 л.с.т 32 л.с.	крайний	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				средний	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3
			32т	крайний	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-4.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3
				средний	6КД180-2.3	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.4
			50 л.с.т	крайний	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-2.3	4КД180-2.3
				средний	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-8.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4

Имя, Фамилия, Подпись и дата  
Э.А.Н. ИВЕН

1.424.1-9. 0-24

Лист

6

23527-02 79 ФОРМАТ А3

Тип покрытия и стропильных конструкций	Прод- лет, (Г)	Колл- чест- во проле- тов	Грузоподъем- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАДОРУ ВЕТРА					
		I; II		III	IV	I	II	III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛАТКИ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-12.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5	5КД180-4.5
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-4.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5	5КД180-2.5
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-10.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5
		4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-4.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5	5КД180-2.5
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5
		5	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5
32т	КРАЙНИЙ		4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4		
	СРЕДНИЙ		6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5		
50 л.с.т	КРАЙНИЙ		4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5		
	СРЕДНИЙ		6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5		

1.424.1-9.0-24

23527-02 80

ФОРМАТ А3

ЛИСТ

7

Тип покрытия и стропильной конструкции	Пролёт (М)	Кол-во пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БАДКА 60...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
		I; II	III	IV	I	II	III			
Стальной прокатированный настил по стальным фермам	30	2	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.3	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-1.3	3КД180-2.3	3КД180-3.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-4.3	5КД180-9.4	5КД180-9.5	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-8.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.3	6КД180-8.4	6КД180-8.4	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-10.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-6.5	4КД180-7.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-10.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-8.5	6КД180-11.5	6КД180-4.4	6КД180-4.4	4КД180-6.5
		3	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.3	5КД180-4.4	5КД180-9.4	5КД180-1.3	5КД180-2.3	3КД180-2.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	5КД180-4.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-8.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	4КД180-5.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-7.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	6КД180-8.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-6.4	6КД180-6.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	4КД180-2.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.3	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-1.3	5КД180-2.3	3КД180-2.4
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.2	4КД180-2.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	5КД180-4.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	4КД180-1.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	6КД180-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-6.5	6КД180-6.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	4КД180-2.5
		5	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	3КД180-1.3
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3	5КД180-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	4КД180-1.3
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	6КД180-3.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	4КД180-2.5

№ п/п года, Подпись и дата, ВЗН. И.И.И.И.

Тип покрытия и строительная конструкция	Пролет (м)	Колл- чест- во проле- тов	Пр-зподъём- ность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60..156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН по скоростному напору ветра					
					I; II	III	IV	I	II	III
Стальной профилированный настил по стальному фермам	36	2	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	ЗКД180-2.3	ЗКД180-3.4	ЗКД180-3.4	ЗКД180-1.3	ЗКД180-2.3	ЗКД180-3.4
			32 л. с.	СРЕДНИЙ	5КД180-4.4	5КД180-8.4	5КД180-9.4	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-12.5
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-Н.4	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-8.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-9.4
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-7.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-6.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-8.5	6КД180-6.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5	
		3	20 л. с. т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-3.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-8.4	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-4.4
	32 т		КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-6.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	
	50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4		
		СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-6.5	6КД180-6.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5		
	4	20 л. с. т	32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-2.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-4.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-4.4
			32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-1.3	4КД180-1.4	4КД180-2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-3.4	6КД180-6.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	

Ив. № подл. Подпись и дата. Выф. № №

ТИП ПОКРЫТИЯ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	ПРО-ЛЁТ, (М)	КОЛ-ЧЕСТ-ВО ПРО-ЛЁТ-ОВ	Грузоподъём-ность (Т) и РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РЯД КОЛОНН	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ H=0,9 м)	24	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-4.4	5КД180-8.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-4.4	4КД180-8.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-4.5
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-3.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-7.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-5.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-3.4	4КД180-5.4	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-3.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.3	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5
	4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	
	6	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	
		32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
		32т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	
		50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	

Инд.№ подл. Подпись и дата. Взам. инв.№

ИЗУ. ОТД. БРОДСКИЙ	ИЗ		1.424.1-9.0-25	Ключ для подбора колонн много-проектных зданий с опорными краями. Высота стержня - 10,0 м. Шаг колонн крайних рядов - 12м. Стержневые панели длиной 12м.	Страна	Лист	Листов
Н. КОНТ. ЭПЕЛЬБАУМ	ИЗ				Р	1	9
ИЗ. КОНТ. СВАЯНСКАЯ	ИЗ				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИПРОЕКТ		
РАЗР. ЭПЕЛЬБАУМ	ИЗ						
ПРОВ. ХАНСОН	ИЗ						
Исполн. ТРЕМЪЛЪ	ИЗ						

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 60...84 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					І; II	І; II	І; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
					І; II	III	IV	I	II	III
Железобетонные плиты по железобетонным фермам (с высотой на опоре h=0,9 м)	24	2	20 л.с.т	Крайний	3КД180-2.4	3КД180-6.4	3КД180-8.5	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-8.4
				Средний	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4
			32 т	Крайний	4КД180-6.4	4КД180-9.4	4КД180-12.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-10.4
				Средний	6КД180-1.4	6КД180-5.4	6КД180-7.4	6КД180-2.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-9.4	4КД180-9.4	4КД180-10.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-9.5
				Средний	6КД180-4.4	6КД180-7.4	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-6.5
		3	20 л.с.т	Крайний	3КД180-2.4	3КД180-4.4	3КД180-8.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-9.4
				Средний	5КД180-1.4	5КД180-5.4	5КД180-5.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4
			32 т	Крайний	4КД180-6.4	4КД180-10.4	4КД180-10.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-10.5
				Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-1.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4
			50 л.с.т	Крайний	4КД180-6.4	4КД180-10.4	4КД180-10.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-10.5
				Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-5.5
	4	20 л.с.т	Крайний	3КД180-6.4	3КД180-6.4	3КД180-8.5	3КД180-1.4	3КД180-4.4	3КД180-8.4	
			Средний	5КД180-1.4	5КД180-5.4	5КД180-5.5	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-5.4	
		32 т	Крайний	4КД180-9.4	4КД180-10.4	4КД180-10.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-10.5	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-1.4	6КД180-5.5	6КД180-7.5	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-9.4	4КД180-10.5	4КД180-10.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-10.5	
			Средний	6КД180-3.4	6КД180-7.4	6КД180-7.4	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-7.5	
	6	20 л.с.т	Крайний	3КД180-8.4	3КД180-6.4	3КД180-8.5	3КД180-1.4	3КД180-8.4	3КД180-8.4	
			Средний	5КД180-1.4	5КД180-5.4	5КД180-5.5	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-5.4	
		32 т	Крайний	4КД180-9.4	4КД180-10.5	4КД180-10.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-12.5	
			Средний	6КД180-5.4	6КД180-7.5	6КД180-7.5	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-7.5	
		50 л.с.т	Крайний	4КД180-9.4	4КД180-10.5	4КД180-10.5	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-12.5	
			Средний	6КД180-5.4	6КД180-7.5	6КД180-7.5	6КД180-2.5	6КД180-5.5	6КД180-7.5	

Лист №... Подпись и дата

1.424.1-9. 0-25 Лист 2



Имя, № подл., Подпись и дата, Изм. инв. №

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Кол-во в пролётах	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн по длине температурного блока 96..156м									
					Географический район по весу снегового покрова									
					I; II		I; II		I; II; III		IV		IV	
					Географический район по скоростному напору ветра									
		I; II		III		IV		I		II		III		
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=27М)	24	2	20 л. с. Т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-2.5	3КД180-2.5	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-2.5		
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-12.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-6.4				
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-8.5	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4				
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.4	6КД180-4.4	6КД180-9.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-4.5				
			50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-3.5	4КД180-8.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5				
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-6.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5				
	3	20 л. с. Т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.5	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4					
			СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4					
		32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-5.5	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4					
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-3.5					
		50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-3.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-3.5					
			СРЕДНИЙ	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-6.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5					
	4	20 л. с. Т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4					
			СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4					
		32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-8.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4					
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4					
		50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5					
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5					
	6	20 л. с. Т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-2.4					
			СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4					
		32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4					
			СРЕДНИЙ	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4	6КД180-2.4					
		50 л. с. Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.4					
			СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5					

Тип покрытия и стропиль- ных конст- рукций	Про- лёт, (м)	Колл- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонны по длине температурного блока 60..84 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					Г; II	Г; II	Г; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЕБНЫМ ФЕРМАМ ИЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ (С ВЫСОТОЙ НА ОПОРЕ Н=2,7м)	24	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД180- 2.4	3КД180- 2.5	3КД180- 3.5	3КД180- 2.4	3КД180- 2.4	3КД180- 2.5	
			средний	5КД180- 2.4	5КД180- 4.4	5КД180- 8.4	5КД180- 1.4	5КД180- 2.4	5КД180- 4.4	
		32 т	крайний	4КД180- 2.4	4КД180- 3.5	4КД180- 9.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	
			средний	6КД180- 2.4	6КД180- 4.4	6КД180- 6.4	6КД180- 2.4	6КД180- 2.4	6КД180- 4.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД180- 2.4	4КД180- 3.5	4КД180- 11.5	4КД180- 2.5	4КД180- 2.5	4КД180- 3.5	
			средний	6КД180- 4.4	6КД180- 6.5	6КД180- 6.5	6КД180- 2.5	6КД180- 4.5	6КД180- 6.5	
	3	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД180- 2.4	3КД180- 2.4	3КД180- 5.4	3КД180- 2.4	3КД180- 2.4	3КД180- 2.4	
			средний	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 2.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	
		32 т	крайний	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4	4КД180- 6.5	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 4.5	
			средний	6КД180- 1.4	6КД180- 3.4	6КД180- 5.4	6КД180- 1.4	6КД180- 2.4	6КД180- 1.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД180- 2.4	4КД180- 6.5	4КД180- 5.4	4КД180- 1.5	4КД180- 2.5	4КД180- 4.4	
			средний	6КД180- 2.4	6КД180- 3.4	6КД180- 7.5	6КД180- 2.5	6КД180- 2.5	6КД180- 3.5	
	4	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД180- 1.4	3КД180- 2.4	3КД180- 6.4	3КД180- 1.4	3КД180- 1.4	3КД180- 2.4	
			средний	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	
		32 т	крайний	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 9.5	4КД180- 1.4	4КД180- 1.4	4КД180- 6.5	
			средний	6КД180- 1.4	6КД180- 3.4	6КД180- 5.4	6КД180- 1.4	6КД180- 2.4	6КД180- 2.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД180- 1.4	4КД180- 1.4	4КД180- 6.5	4КД180- 1.5	4КД180- 1.5	4КД180- 6.5	
			средний	6КД180- 2.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.5	6КД180- 2.5	6КД180- 2.5	6КД180- 2.5	
	6	20 л. с. т 32 л. с.	крайний	3КД180- 1.4	3КД180- 1.4	3КД180- 9.4	3КД180- 1.4	3КД180- 1.4	3КД180- 1.4	
			средний	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	
		32 т	крайний	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 1.4	4КД180- 1.4	4КД180- 12.5	
			средний	6КД180- 1.4	6КД180- 3.4	6КД180- 7.4	6КД180- 1.4	6КД180- 2.4	6КД180- 2.4	
		50 л. с. т	крайний	4КД180- 1.5	4КД180- 1.5	4КД180- 2.5	4КД180- 1.5	4КД180- 1.5	4КД180- 12.5	
			средний	6КД180- 2.5	6КД180- 3.5	6КД180- 7.5	6КД180- 2.5	6КД180- 2.5	6КД180- 2.5	

1.424.1-9. 0-25

Лист

4

23527-02 86

ФОРМАТ А3

Тип ПОКРЫТИЯ и СТРОПИЛЬ- НЫХ КОНСТ- РУКЦИЙ	Про- лёт, (М)	Колм- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (Т) и РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	Ряд КОЛОНН	МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 96...156м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	24	2	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180- 2.4	3КД180- 3.5	3КД180- 7.5	3КД180- 2.3	3КД180- 2.4	3КД180- 3.5
				СРЕДНИЙ	5КД180- 4.3	5КД180- 8.4	5КД180- 10.3	5КД180- 1.3	5КД180- 4.3	5КД180- 4.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 11.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180- 4.3	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4	6КД180- 2.3	6КД180- 3.3	6КД180- 4.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 8.5	4КД180- 8.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 8.5
				СРЕДНИЙ	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4	6КД180- 6.5	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4
		3	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180- 2.4	3КД180- 2.5	3КД180- 3.5	3КД180- 2.3	3КД180- 2.4	3КД180- 2.5
				СРЕДНИЙ	5КД180- 1.3	5КД180- 4.3	5КД180- 8.4	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3	5КД180- 4.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4	4КД180- 8.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.3	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4	6КД180- 1.3	6КД180- 3.3	6КД180- 4.4
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4	4КД180- 8.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 4.4	6КД180- 8.3	6КД180- 10.4	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4
		4	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180- 1.4	3КД180- 2.4	3КД180- 3.4	3КД180- 1.3	3КД180- 1.4	3КД180- 2.4
				СРЕДНИЙ	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3	5КД180- 6.3	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3	5КД180- 4.3
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 1.3	4КД180- 5.4	4КД180- 5.4	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 2.3	6КД180- 3.3	6КД180- 3.3	6КД180- 1.3	6КД180- 2.3	6КД180- 3.3
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 6.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.3	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4
		6	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180- 1.3	3КД180- 2.4	3КД180- 3.4	3КД180- 1.3	3КД180- 1.3	3КД180- 2.4
				СРЕДНИЙ	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3	5КД180- 2.3	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3	5КД180- 1.3
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 1.3	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 2.3	6КД180- 2.3	6КД180- 3.3	6КД180- 1.3	6КД180- 2.3	6КД180- 3.3
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 7.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4

Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.424.1-9. 0-25 Лист  
5

МАРКА КОЛОННЫ ПО ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84м

ТИП ПОКРЫТИЯ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	ПРОЛЁТ, (М)	КОЛ-ВО ЧЕСТИ ВО ПРОЛЁТОВ	ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ (Т) И РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РЯД КОЛОНН	ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА									
					I; II		I; II		I; II; III		IV			
					I; II		III		IV		I		II	
					I; II		III		IV		I		II	
Стальной профинированный настил по стальному фермат	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-2.5	3КД180-2.5	3КД180-2.3	3КД180-2.4	3КД180-2.5				
				СРЕДНИЙ	5КД180-4.3	5КД180-4.4	5КД180-12.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-8.4				
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-11.5	4КД180-2.3	4КД180-2.4	4КД180-5.5				
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-6.4	6КД180-6.4	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-6.4				
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-11.5	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5				
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4				
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.3	3КД180-4.4	3КД180-4.4	3КД180-2.3	3КД180-2.3	3КД180-2.4				
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3				
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.3	4КД180-5.4	4КД180-6.4	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-6.4				
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.3	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-3.3				
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-5.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4				
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-4.3	6КД180-6.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4				
		4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-4.4	3КД180-4.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-4.4				
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.4				
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-4.3	4КД180-4.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-1.3				
				СРЕДНИЙ	6КД180-1.3	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-1.3	6КД180-1.3	6КД180-4.4				
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-1.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4				
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-5.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4				
		6	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.3	3КД180-4.4	3КД180-4.4	3КД180-1.3	3КД180-1.3	3КД180-5.4				
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3				
			32Т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.3	4КД180-2.3	4КД180-4.4	4КД180-1.3	4КД180-1.3	4КД180-2.3				
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.3	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-1.3	6КД180-2.3	6КД180-3.4				
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-4.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.4				
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-8.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4				

Имя, Подпись и дата Вых. инв.

1.424.1-9. 0-25

№ п/п, год, подпись и дата Взам. инв. №

Тип покрытия и стропильных конструкций	Пролёт, (м)	Количество пролётов	Грузоподъёмность (Т) и режим работы кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60... 156 м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	V	VI
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	30	2	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-3.5	3КД180-2.4	3КД180-2.5	3КД180-3.5
				СРЕДНИЙ	5КД180-2.4	5КД180-4.4	5КД180-4.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5	5КД180-4.5
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-7.4	4КД180-8.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-5.5	4КД180-7.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5
		3	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.4	3КД180-1.5	3КД180-1.5	3КД180-3.4
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.5	5КД180-1.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5
			32 л.с.	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5
		4	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.4	3КД180-1.5	3КД180-1.5	3КД180-3.5
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.5	5КД180-1.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-5.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-3.5
			50 л.ст	КРАЙНИЙ	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.5	6КД180-4.5	6КД180-3.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-8.5
		5	20 л.ст 32 л.с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.5	3КД180-1.5	3КД180-2.5
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-1.5	5КД180-1.5	5КД180-2.5
32т	КРАЙНИЙ		4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5		
	СРЕДНИЙ		6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5		
50 л.ст	КРАЙНИЙ		4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5	4КД180-1.5	4КД180-2.5	4КД180-2.5		
	СРЕДНИЙ		6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5	6КД180-2.5	6КД180-2.5	6КД180-4.5		

1.424.1-9. 0 - 25

Тип покрытия и стропильной конструкции	Про- лет, (М)	Коэф- фиче- с- ство проле- тов	Грузоподъём- ность (Т) и режим работ кранов	Ряд колонн	Марка колонн при длине температурного блока 60...156 м					
					Географический район по весу снегового покрова					
					I; II	I; II	I; II; III	IV	IV	IV
					Географический район по скоростному напору ветра					
		I; II		III	IV	I	II	III		
Стальной профилированный настил по стальным фермам	30	20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-3.5	6КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-3.5	
				СРЕДНИЙ	5КД180-4.3	5КД180-4.4	5КД180-12.5	5КД180-1.3	5КД180-4.3	5КД180-4.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-5.5	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5	
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-12.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-8.4
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.5	4КД180-11.5	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-5.5	
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-6.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-4.4	6КД180-6.5
		20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-5.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-8.4	
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-3.3	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.5	4КД180-8.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-2.5	
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-6.4	6КД180-6.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-8.5
		20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-4.4
		32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-5.4	4КД180-8.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-8.4	
				СРЕДНИЙ	6КД180-3.3	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4
		50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.5	4КД180-8.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.5	
				СРЕДНИЙ	6КД180-4.4	6КД180-6.4	6КД180-6.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-6.5
		20 л. с. т 32 л. с.	КРАЙНИЙ	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-3.4	
				СРЕДНИЙ	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3	5КД180-1.3	5КД180-1.3	5КД180-2.3
32 т	КРАЙНИЙ	4КД180-2.4	4КД180-2.4	4КД180-8.4	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.4			
		СРЕДНИЙ	6КД180-2.3	6КД180-3.3	6КД180-4.3	6КД180-1.4	6КД180-2.4	6КД180-3.4		
50 л. с. т	КРАЙНИЙ	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-7.5	4КД180-1.4	4КД180-2.4	4КД180-6.4			
		СРЕДНИЙ	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4	6КД180-3.4	6КД180-3.4	6КД180-4.4		

ТИП ПОКРЫТИЯ И СТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	ПРОЛЕТ (М)	КОЛ- ЧЕСТ- ВО ПРОЛЕТОВ	Грузоподъем- ность (Т) и РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНОВ	РЯД КОЛОНН	МАРКА КОЛОНН ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...156 М					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					I; II	I, II	I; II; III	IV	IV	IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
				I; II	III	IV	I	II	III	
СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНОМУ ФЕРМАТ	36	2	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 3.5	ЗКД180- 3.5	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 3.5
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180- 4.3	5КД180- 4.4	5КД180- 12.4	5КД180- 1.4	5КД180- 4.4	5КД180- 8.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4	4КД180- 5.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4	6КД180- 8.4	6КД180- 1.4	6КД180- 3.4	6КД180- 4.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 5.5	4КД180- 2.5	4КД180- 2.5	4КД180- 5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180- 4.4	6КД180- 6.5	6КД180- 12.5	6КД180- 2.5	6КД180- 4.5	6КД180- 6.5
		3	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 3.5	ЗКД180- 3.5	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 2.4	ЗКД180- 3.5
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180- 2.3	5КД180- 4.4	5КД180- 4.4	5КД180- 1.4	5КД180- 2.4	5КД180- 8.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4	6КД180- 10.4	6КД180- 1.4	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 1.5	4КД180- 2.5	4КД180- 5.5
				СРЕДНИЙ	6КД180- 3.4	6КД180- 3.4	6КД180- 12.5	6КД180- 2.5	6КД180- 4.5	6КД180- 6.5
		4	20 л.с.т	КРАЙНИЙ	ЗКД180- 1.4	ЗКД180- 3.4	4КД180- 5.4	ЗКД180- 1.4	ЗКД180- 1.4	ЗКД180- 3.4
			32 л.с.	СРЕДНИЙ	5КД180- 1.3	5КД180- 2.4	5КД180- 4.4	5КД180- 1.4	5КД180- 1.4	5КД180- 2.4
			32т	КРАЙНИЙ	4КД180- 1.4	4КД180- 2.4	4КД180- 5.5	4КД180- 1.4	4КД180- 1.4	4КД180- 6.4
				СРЕДНИЙ	6КД180- 2.3	6КД180- 3.4	6КД180- 10.4	6КД180- 1.4	6КД180- 2.4	6КД180- 3.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	4КД180- 2.4	4КД180- 6.4	4КД180- 5.5	4КД180- 1.5	4КД180- 2.5	4КД180- 2.5
				СРЕДНИЙ	6КД180- 4.4	6КД180- 4.4	6КД180- 10.4	6КД180- 3.5	6КД180- 4.5	6КД180- 4.5

Высота этажа, м	Тип покрытия и стальной конструкции	Пролёт, м	Количество пролётов	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн		Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока - 228 м						
					по крайним рядам	по средним рядам		Географический район по весу снегового покрова						
								I; II	I; II	I; II; III	III; IV	III; IV	III; IV	
											Географический район по скоростному напору ветра			
						I; II	III	IV	I	II	III			
15,6	Железобетонные плиты по стальным фермам	30	1	6	6	—	Крайний	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-4.4	
							—	—	—	—	—	—		
			2	12	12	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-3.4	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-3.4		
						Средний	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4		
			12	12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4		
						Средний	5КД156-2.4	5КД156-7.4	5КД156-7.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-7.4		
	12	12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4				
				Средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-7.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4				
	36	Стальной профилированный стальной ферм	36	1	6	6	—	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-4.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-4.3
								—	—	—	—	—	—	
				2	12	12	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-4.4	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.4	
							Средний	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	
12				12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-3.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4		
						Средний	5КД156-1.4	5КД156-7.4	5КД156-10.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-5.4		
12	12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-4.4					
			Средний	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-5.4	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4					
36	Стальной профилированный стальной ферм	36	1	6	6	—	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-4.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-4.3	
							—	—	—	—	—	—		
			2	12	12	Крайний	1КД156-1.3	1КД156-4.3	1КД156-4.4	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.4		
						Средний	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-3.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4		
			12	12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-1.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4		
						Средний	5КД156-1.4	5КД156-7.4	5КД156-12.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-7.4		
12	12	12	Крайний	3КД156-2.4	3КД156-4.4	3КД156-4.4	3КД156-2.4	3КД156-2.4	3КД156-4.4					
			Средний	5КД156-1.4	5КД156-2.4	5КД156-2.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4					

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Нач. отд. Бродский  
Н. контр. Эпельберг  
гл. конст. Савранский  
Рядов. Эпельберг  
Провер. Хайнсон  
Исполн. Третьяк

1.424.1-9. 0-26

Ключ для подбора колонн зданий с подвесными кранами

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИТИМПРЕКТ



168

Высота этажа, м	Тип покрытия и строительных конструкций	Пролёт, м	Количество пролётов	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн		Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока - 228 м					
					Географический район по весу снегового покрова								
					по крайним рядам	по средним рядам		И; II	И; II	И; II; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра								
					И; II	III		IV	I	II	III		
168	Железобетонные плиты по стальным фермам	30	1	6	6	—	крайний	1КД168-3.4	1КД168-5.4	1КД168-7.4	1КД168-1.4	1КД168-3.4	1КД168-5.4
						12	крайний	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.4
			2	12	12	крайний	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-2.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-2.4
					12	средний	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-8.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-7.4
			12	12	12	крайний	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4
					12	средний	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-7.4	5КД168-1.4	5КД168-4.4	5КД168-4.4	5КД168-4.4
		2	6	6	—	крайний	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-8.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-3.4
					12	крайний	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-3.4
			12	12	12	средний	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4
					12	крайний	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-2.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-2.4
			12	12	12	средний	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-11.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-8.4
					12	крайний	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4
	36	2	6	6	—	крайний	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-6.4	1КД168-1.3	1КД168-1.4	1КД168-5.4	1КД168-5.4
					12	крайний	1КД168-1.3	1КД168-3.3	1КД168-5.4	1КД168-1.3	1КД168-1.3	1КД168-3.4	1КД168-3.4
		12	12	12	средний	5КД168-1.4	5КД168-4.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-1.4	5КД168-4.4	5КД168-4.4	
				12	крайний	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-4.4	3КД168-1.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-2.4	
		12	12	12	средний	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-8.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-8.4	5КД168-8.4	
				12	крайний	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4	3КД168-1.4	3КД168-2.4	3КД168-6.4	3КД168-6.4	
	12	12	12	средний	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-1.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4	5КД168-3.4		

Ив. Н. Тоддл. Подпись и дата. ВЗЛН. ИВ. 81

1.424.1-9. 0-26 Лист 2

Высота этажа, м	Тип покрытия в стропильных конструкциях	Пролёт, м	Кол-во пролётов	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн		Ряд колонн	Марка колонны при длине температурного блока —					
					по крайним рядам	по средним рядам		Географический район по весу снегового покрова					
								I; II	I; II	I; III; III	III; IV	III; IV	III; IV
					Географический район по скоростному напору ветра								
								I; II	III	IV	I	II	III
18,0	Железобетонные плиты по стальным фермам	30	1	6	6	—	Крайний	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-7.4	1КД180-1.4	1КД180-2.4	1КД180-5.4
							—	—	—	—	—	—	
			2	12	12	Крайний	1КД180-2.3	1КД180-4.3	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.4	
						Средний	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-3.4	5КД180-10.4	5КД180-3.4	
			12	12	12	Крайний	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-2.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-2.4	
						Средний	5КД180-8.4	5КД180-8.4	5КД180-12.4	5КД180-10.4	5КД180-10.4	5КД180-10.4	
	12	12	12	Крайний	3КД180-3.4	3КД180-3.5	3КД180-3.5	3КД180-3.5	3КД180-3.5	3КД180-3.5			
				Средний	5КД180-2.4	5КД180-4.5	5КД180-10.4	5КД180-3.5	5КД180-3.5	5КД180-8.5			
	Стальной профилевый настил по стальным фермам	30	1	6	6	—	Крайний	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-8.4	1КД180-1.4	1КД180-2.4	1КД180-4.4
							—	—	—	—	—	—	
			2	12	12	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.4	
						Средний	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	
12			12	12	Крайний	3КД180-1.4	3КД180-3.4	3КД180-5.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-3.4		
					Средний	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-4.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-8.4		
12	12	12	Крайний	3КД180-2.4	3КД180-3.5	3КД180-3.5	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4				
			Средний	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-8.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-8.4				
Стальной профилевый настил по стальным фермам	36	1	6	6	—	Крайний	1КД180-2.4	1КД180-4.4	1КД180-8.4	1КД180-1.4	1КД180-2.4	1КД180-4.4	
						—	—	—	—	—	—		
		2	12	12	Крайний	1КД180-1.3	1КД180-4.3	1КД180-5.4	1КД180-1.3	1КД180-1.3	1КД180-4.4		
					Средний	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-2.4	5КД180-1.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4		
		12	12	12	Крайний	3КД180-1.4	3КД180-3.4	3КД180-2.4	3КД180-1.4	3КД180-1.4	3КД180-3.4		
					Средний	5КД180-2.4	5КД180-10.4	5КД180-12.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-10.4		
		12	12	12	Крайний	3КД180-2.4	3КД180-3.4	3КД180-3.5	3КД180-1.4	3КД180-2.4	3КД180-3.4		
					Средний	5КД180-2.4	5КД180-8.4	5КД180-10.4	5КД180-1.4	5КД180-2.4	5КД180-8.4		

Инв. № табл. Подпись и дата

Ключ для подбора связей  
по крайним рядам колонн

Тип здания		Здания с мостовыми опорными кранами														Здания с мостовыми опорными кранами и без мостовых кранов							
Шаг колонн	6 м						12 м с фахверковыми стойками						12 м без фахверковых стоек						6 м	12 м с фахверковыми стойками	12 м без фахверковых стоек		
	24		30		36		24		30		36		24		30		36						
Пролет, м	20 л.ст 32 л.ст		32 л.ст 50 л.ст		20 л.ст 32 л.ст		32 л.ст 50 л.ст		20 л.ст 32 л.ст		32 л.ст 50 л.ст		20 л.ст 32 л.ст		32 л.ст 50 л.ст		20 л.ст 32 л.ст		32 л.ст 50 л.ст		30, 36		
	Грузоподъемность (т) и режим работы мостовых опорных кранов																						
Высота этажа, м	15,6	I	BC1	BC3	BC12	BC16	BC12	BC16	BC43	BC45	BC12	BC16	BC12	BC16	BC55	BC57	BC17	BC15	BC17	BC15	BC37	BC66	BC72
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC43	BC45	BC17	BC15			BC17	BC15					
					BC12	BC16	BC12	BC16			BC43	BC45	BC17	BC15			BC17	BC15					
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC43	BC45	BC17	BC15			BC17	BC15					
	16,8	II	BC1	BC3	BC13	BC16	BC13	BC16	BC43	BC45	BC13	BC16	BC13	BC16	BC54	BC56	BC30	BC14	BC30	BC14	BC36	BC67	BC72
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC43	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
					BC13	BC16	BC13	BC16			BC43	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC43	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
	17,0	III	BC2	BC3	BC13	BC16	BC13	BC16	BC44	BC45	BC13	BC16	BC13	BC16	BC54	BC56	BC30	BC14	BC30	BC14	BC36	BC67	BC72
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC44	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
					BC13	BC16	BC13	BC16			BC44	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
					BC1	BC3	BC1	BC3			BC44	BC45	BC30	BC14			BC30	BC14					
17,0	IV	BC4	BC6	BC12	BC16	BC12	BC16	BC46	BC48	BC12	BC16	BC12	BC16	BC59	BC61	BC17	BC15	BC17	BC15	BC35	BC68	BC73	
				BC4	BC6	BC4	BC6			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC12	BC16	BC12	BC16			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC4	BC6	BC4	BC6			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
17,0	I	BC4	BC6	BC12	BC16	BC12	BC16	BC46	BC48	BC12	BC16	BC12	BC16	BC59	BC61	BC17	BC15	BC17	BC15	BC35	BC68	BC73	
				BC4	BC6	BC4	BC6			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC12	BC16	BC12	BC16			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC4	BC6	BC4	BC6			BC46	BC48	BC17	BC15			BC17	BC15						
17,0	II	BC5	BC7	BC13	BC16	BC13	BC16	BC47	BC49	BC13	BC16	BC13	BC16	BC58	BC60	BC30	BC14	BC30	BC14	BC35	BC68	BC73	
				BC5	BC7	BC5	BC7			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC13	BC16	BC13	BC16			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC5	BC7	BC5	BC7			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
17,0	III	BC5	BC7	BC13	BC16	BC13	BC16	BC47	BC49	BC13	BC16	BC13	BC16	BC58	BC60	BC30	BC14	BC30	BC14	BC35	BC68	BC73	
				BC5	BC7	BC5	BC7			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC13	BC16	BC13	BC16			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC5	BC7	BC5	BC7			BC47	BC49	BC30	BC14			BC30	BC14						
17,0	IV	BC8	BC10	BC12	BC16	BC12	BC16	BC50	BC52	BC12	BC16	BC12	BC16	BC63	BC65	BC17	BC15	BC17	BC15	BC33	BC70	BC74	
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC12	BC16	BC12	BC16			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
17,0	I	BC8	BC10	BC12	BC16	BC12	BC16	BC50	BC52	BC12	BC16	BC12	BC16	BC63	BC65	BC17	BC15	BC17	BC15	BC33	BC70	BC74	
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC12	BC16	BC12	BC16			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
17,0	II	BC8	BC10	BC12	BC16	BC12	BC16	BC50	BC52	BC12	BC16	BC12	BC16	BC63	BC65	BC17	BC15	BC17	BC15	BC33	BC70	BC74	
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC12	BC16	BC12	BC16			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
				BC8	BC10	BC8	BC10			BC50	BC52	BC17	BC15			BC17	BC15						
17,0	III	BC9	BC11	BC13	BC16	BC13	BC16	BC51	BC53	BC13	BC16	BC13	BC16	BC62	BC64	BC30	BC14	BC30	BC14	BC38	BC71	BC74	
				BC9	BC11	BC9	BC11			BC51	BC53	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC13	BC16	BC13	BC16			BC51	BC53	BC30	BC14			BC30	BC14						
				BC9	BC11	BC9	BC11			BC51	BC53	BC30	BC14			BC30	BC14						

В числителе указаны марки связей в надкрановой части колонн, в знаменателе - в подкрановой.

Имя, № подл., фамилия и дата. Взам.инв.№

Нач. отд.	Шевчук	Иван	14241-90-27
Н.контр.	Шапран	Владимир	
И.контр.	Шапран	Владимир	
И.инж.пр.	Сонковский	Владимир	
Разраб.	Неччинова	Нелли	
Проверил	Смелянец	Игорь	Ключ для подбора связей по продольным рядам колонн
Исполнил	Шкробот	Владимир	
Стойка	Лист	Листов	УкрНИИпроектсталь-конструкция
2	1	2	

Ключ для подбора связей  
по средним рядам колонн

Тип здания		Здания с мостовыми опорными кранами						Здания без мостовых кранов		
Пролет, м		24		30		36		30 ; 36		
Продолжительность (г) и режим работы мостовых опорных кранов		20 л.с.т 32 л.с.	32т 50 л.с.т	20 л.с.т 32 л.с.	32т 50 л.с.т	20 л.с.т 32 л.с.	32т 50 л.с.т	—	—	
Высота этажа, м	15,6	Геологический район по старостану напару ветра	I	BC18 BC20	BC17 BC18	BC15 BC20	BC17 BC18	BC15 BC20	BC39	BC39
			II	BC18 BC20	BC17 BC18	BC15 BC20	BC30 BC18	BC14 BC20	BC39	BC39
			III	BC19 BC21	BC30 BC18	BC14 BC20	BC30 BC18	BC14 BC20	BC39	BC40
			IV	BC19 BC21	BC30 BC18	BC14 BC20	BC30 BC18	BC14 BC20	BC40	BC40
	16,8	I	BC22 BC24	BC17 BC22	BC15 BC24	BC17 BC22	BC15 BC24	BC41	BC41	
		II	BC23 BC24	BC17 BC22	BC14 BC24	BC30 BC22	BC14 BC24	BC41	BC41	
		III	BC23 BC25	BC30 BC22	BC14 BC24	BC30 BC22	BC14 BC24	BC41	BC42	
		IV	BC23 BC25	BC30 BC23	BC14 BC24	BC30 BC23	BC14 BC25	BC42	BC42	
	18,0	I	BC26 BC28	BC17 BC26	BC15 BC28	BC17 BC26	BC14 BC28	BC31	BC31	
		II	BC26 BC28	BC17 BC26	BC14 BC28	BC30 BC26	BC14 BC28	BC31	BC31	
		III	BC27 BC29	BC30 BC27	BC14 BC29	BC30 BC27	BC14 BC29	BC31	BC32	
		IV	BC27 BC29	BC30 BC27	BC14 BC29	BC30 BC27	BC14 BC29	BC32	BC32	

Шифр подл. Подпись и дата Взам.инв.№

ТАБЛИЦА 1

НОМЕР ОПАЛУБОЧНОГО ТИПОРАЗМЕРА	РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА НА ФУНДАМЕНТ ОТ ВЕСА КОЛОНН КН	НОМЕР ОПАЛУБОЧНОГО ТИПОРАЗМЕРА	РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА НА ФУНДАМЕНТ ОТ ВЕСА КОЛОНН КН	НОМЕР ОПАЛУБОЧНОГО ТИПОРАЗМЕРА	РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА НА ФУНДАМЕНТ ОТ ВЕСА КОЛОНН КН
1КД 156	145,6	1КД 168	156,5	1КД 180	165,1
2КД 156	149,9	2КД 168	156,5	2КД 180	165,1
3КД 156	164,0	3КД 168	172,6	3КД 180	186,7
4КД 156	160,7	4КД 168	175,9	4КД 180	183,4
5КД 156	210,4	5КД 168	219,1	5КД 180	238,5
6КД 156	206,1	6КД 168	224,4	6КД 180	234,1
7КД 156	205,0	7КД 168	213,6	7КД 180	229,8
8КД 156	201,8	8КД 168	219,1	8КД 180	228,8

ТАБЛИЦА 2

Длина стеновых панелей, м	Высота этажа, м	Высота стены над уровнем верха колонны, м	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН КРАЙНИХ РЯДОВ ОТ ВЕСА ПРОДОЛЬНЫХ СТЕН		
			N, кН	M, кН·м	Q, кН
6	15,6	2,4	316,4	56,5	21,0
		4,2	357,7	78,5	24,8
	16,8	2,4	344,1	57,8	20,6
		4,2	385,5	79,5	23,9
	18,0	2,4	371,7	59,8	20,8
		4,2	413,0	79,8	23,7
12	15,6	2,4	632,8	101,6	40,9
		4,2	715,4	147,6	47,8
	16,8	2,4	688,2	106,4	40,9
		4,2	771,0	151,4	48,0
	18,0	2,4	743,0	118,2	41,8
		4,2	826,0	158,0	47,9

ТАБЛИЦА 3

Пр-лет, м	Шаг колонн, м	Ряд колонн	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ ВЕСА					
			Покрытия из стального профилированного настила по стальным фермам			Снегового покрова		
			N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН
24	6	Крайний	120,0	-20,3	1,8	148,3	-24,5	1,1
		Средний	480,1	0	0	593,1	0	0
		Крайний	240,1	-50,8	2,0	296,5	-63,5	1,3
30	6	Крайний	150,0	-25,4	2,0	185,3	-31,2	1,3
		Средний	600,1	0	0	741,4	0	0
		Крайний	300,1	-65,9	2,2	370,7	-82,5	1,5
36	6	Крайний	180,0	-30,1	2,2	222,4	-37,5	1,6
		Средний	720,2	0	0	889,6	0	0
		Крайний	360,1	-78,5	2,3	444,8	-99,0	1,7

ТАБЛИЦА 4

Шаг колонн, м	Ряд колонн	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТ ОТ ВЕСА СТАЛЬНЫХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК С ПУТЯМИ		
		N, кН	M, кН·м	Q, кН
6	Крайний	10,3	1,1	-0,1
12	Крайний	31,0	2,7	-0,4
	Средний	62,0	0	0

Инв. № подл. Подпись и дата Изл. № в. №

Ил. отд.	Бродский				1.424.1-9.0-28 CM
И. контр.	Савранский	ИЮ			
Ил. констр.	Савранский	ИЮ			
Разработ.	Хамисон	ИЮ			
Проверил	Тремль	ИЮ			
Исполнил	Минаева	ИЮ			
РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ ОТ МАССЫ КОЛОНН, ПРОДОЛЬНЫХ СТЕН, ПОКРЫТИЯ ИЗ СТАЛЬНОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ, СНЕГОВОГО ПОКРОВА И СТАЛЬНЫХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК					СТАДИЯ Лист Листов Р 1 1
					ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Высота этажа, м	Тип покрытия	Пролет здания, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, Т, и режим работы крана	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РЯДОВ											
					Крайних (при двух кранах)					Средних						
					Направление тормозной силы				При двух кранах		При четырех кранах					
					N, кН	Слева	Направо	Справа	Налево	N, кН	M, кН.м	Q, кН	N, кН	M, кН.м	Q, кН	
M, кН.м	Q, кН	M, кН.м	Q, кН													
15,6	Стальной профилированный настил	24	6	20 л.с.т 32 л.с	473,9	124,0	2,4	-24,0	-14,3	—	—	—	—	—	—	
				32т	641,7	164,2	2,8	-23,8	-18,9	—	—	—	—	—		
				50 л.с.т	883,8	235,6	5,0	-42,6	-27,1	—	—	—	—	—		
				20 л.с.т 32 л.с	716,7	132,9	0,2	-64,6	-23,5	716,7	±332,8	±7,6	1180,6	±123,5	±12,8	
				32т	970,7	199,0	1,2	-36,6	-28,7	970,7	±497,5	±7,7	1634,9	±145,5	±15,9	
				50 л.с.т	1374,9	294,2	3,1	-63,7	-42,4	1374,9	±722,0	±9,3	2315,8	±223,4	±24,4	
			30	6	20 л.с.т 32 л.с	510,4	126,4	1,9	-20,4	-14,8	—	—	—	—	—	
					32т	702,8	167,1	2,0	-18,1	-19,7	—	—	—	—	—	
					50 л.с.т	949,6	239,7	3,9	-35,9	-27,8	—	—	—	—	—	
				12	20 л.с.т 32 л.с	772,0	132,6	-0,9	-61,9	-24,5	772,0	±357,4	±8,7	1271,5	±126,8	±13,0
					32т	1063,2	203,5	-0,4	-28,6	-30,2	1063,2	±569,0	±7,7	1790,8	±158,4	±16,7
					50 л.с.т	1477,2	298,0	1,2	-54,8	-44,0	1477,2	±813,9	±8,4	2487,8	±243,2	±25,6
		36	6	20 л.с.т 32 л.с	558,4	128,4	0,9	-12,4	-15,0	—	—	—	—	—		
				32т	714,6	161,6	0,9	-9,3	-18,9	—	—	—	—	—		
				50 л.с.т	987,2	243,5	3,5	-31,9	-28,2	—	—	—	—	—		
			12	20 л.с.т 32 л.с	857,2	137,3	-2,4	-55,4	-25,6	857,2	±377,2	±11,8	1412,1	±123,6	±12,6	
				32т	1094,9	197,8	-1,9	-18,7	-29,8	1094,9	±571,5	±9,6	1844,0	±150,0	±15,8	
				50 л.с.т	1535,7	302,6	0,3	-50,2	-45,0	1535,7	±836,2	±9,9	2586,5	±243,5	±25,7	

Инв. № подл. Подпись и дата ВЛГЛ. инв. №

Изнач. отд.	Бродский					1.4241-9.0-29СМ	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ			Стандартный лист		
Н. контр.	Савранский				Р					1	6	
Гл. контр.	Савранский											
Разработал	Хансон											
Проверил	Тремль											
Исполнил	Минаева											
							ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ					

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РЯДОВ

Высота этажа, м	Тип покрытия здания	Пролет, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, Т, и режим работы крана	Крайних (при двух кранах)										Средних					
					Направление тормозной силы					При двух кранах			При четырех кранах							
					Слева		Направо		Справа	Налево	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	
					N, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН											
15,6	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛЫТЫ	24	6	20 л.с.Т	473,9	39,3	-2,9	-2,6	13,0	—	—	—	—	—	—	—				
				32 л.с.	644,7	67,8	-3,3	-10,9	-17,9	—	—	—	—	—	—	—	—			
				50 л.с.Т	883,8	96,9	-3,8	-18,9	-25,9	—	—	—	—	—	—	—	—			
			12	20 л.с.Т	716,7	70,5	-3,7	-55,1	-23,1	716,7	±150,8	±193	1180,6	±63,7	±9,0					
				32 л.с.	970,7	128,4	-3,3	-28,2	-28,4	970,7	±299,5	±20,5	1634,9	±80,7	±11,9					
				50 л.с.Т	1374,9	190,2	-3,5	-47,6	-41,7	1374,9	±432,0	±27,8	2315,8	±122,9	±18,2					
		30	6	20 л.с.Т	510,4	40,4	-3,6	-1,3	-13,6	—	—	—	—	—	—	—				
				32 л.с.	702,8	68,1	-4,4	-8,7	-19,2	—	—	—	—	—	—	—				
				50 л.с.Т	949,6	97,5	-5,1	-16,3	-26,6	—	—	—	—	—	—	—				
			12	20 л.с.Т	772,0	74,2	-4,6	-54,9	-24,2	772,0	±158,4	±21,5	1271,5	±64,4	±9,0					
				32 л.с.	1063,2	138,7	-4,5	-23,8	-30,1	1063,2	±320,9	±23,8	1790,6	±81,2	±12,0					
				50 л.с.Т	1477,2	196,1	-5,2	-42,6	-43,6	1477,2	±455,6	±31,5	2487,8	±123,5	±18,3					

Имя, № подл. Подпись и дата (взр. инж.)

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН  
ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РЯДОВ

Высота этажа, м	Тип покрытия	Пролет здания, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, Т, и режим работы крана	Крайних (при двух кранах)										Средних					
					Направление тормозной силы					При двух кранах			При четырех кранах							
					Слева		Направо		Справа	Налево	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	
					N, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН											
16,8	Стальной профилированный настил	24	6	20 л.с.т	473,9	121,9	2,1	-44,0	-14,4	—	—	—	—	—	—	—				
				32 л.с.	641,7	164,2	2,6	-25,2	-17,5	—	—	—	—	—	—	—				
				50 л.с.т	883,8	236,7	4,7	-44,5	-25,2	—	—	—	—	—	—	—				
			12	20 л.с.т	716,7	128,3	0,1	-66,1	-22,0	716,7	±326,4	±7,5	1180,6	±125,1	±120					
				32 л.с.	970,7	185,2	0,3	-77,1	-28,9	970,7	±455,6	±9,7	1634,9	±161,9	±15,7					
				50 л.с.т	1374,9	270,6	1,4	-122,1	-42,6	1374,9	±690,0	±10,5	2315,8	±257,7	±24,6					
		30	6	20 л.с.т	510,4	125,1	1,6	-41,0	-14,9	—	—	—	—	—	—	—				
				32 л.с.	702,8	170,7	2,0	-18,7	-18,4	—	—	—	—	—	—	—				
				50 л.с.т	949,6	243,9	3,8	-37,4	-25,9	—	—	—	—	—	—	—				
			12	20 л.с.т	772,0	131,4	-0,9	-64,0	-23,0	772,0	±340,4	±9,3	1271,5	±125,0	±12,0					
				32 л.с.	1063,2	192,8	-1,0	-72,1	-30,4	1063,2	±484,9	±12,2	1790,6	±163,0	±15,8					
				50 л.с.т	1477,2	288,9	0,7	-117,9	-44,1	1477,2	±677,4	±16,0	2487,8	±243,7	±23,8					
		36	6	20 л.с.т	558,4	125,7	0,7	-33,6	-15,2	—	—	—	—	—	—	—				
				32 л.с.	714,6	165,2	1,0	-9,8	-17,5	—	—	—	—	—	—	—				
				50 л.с.т	987,2	247,8	3,4	-33,5	-26,4	—	—	—	—	—	—	—				
			12	20 л.с.т	857,2	127,8	-2,8	-57,1	-24,1	857,2	±372,2	±11,3	1412,1	±126,4	±12,0					
				32 л.с.	1094,9	178,9	-2,8	-62,1	-30,0	1094,9	±502,4	±13,0	1844,0	±159,6	±15,3					
				50 л.с.т	1535,7	279,1	-1,0	-113,9	-45,1	1535,7	±725,9	±15,7	2586,5	±254,1	±24,4					

Имя, № подл. Подпись и дата (взл. м. н. в. н.)

1.424.1-9.0-29СМ Лист 3



Высота этажа, м	Тип покрытия	Пролет здания, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, т, и режим работы крана	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РЯДОВ										
					Крайних (при двух кранах)					Средних					
					Направление тормозной силы					При двух кранах			При четырех кранах		
					Слева		Направо		Справа	Налево	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м
N, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН											
16,8	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛАНТЫ	24	6	20 л. с. Т	473,9	29,8	-3,4	-22,0	-13,2	—	—	—	—	—	—
				32 т	641,7	60,6	-3,5	-4,1	-16,6	—	—	—	—	—	—
				50 л. с. Т	883,8	88,0	-4,0	-8,5	-23,1	—	—	—	—	—	—
			12	20 л. с. Т	716,7	59,6	-4,1	-51,7	-21,4	716,7	±132,8	±19,1	1180,6	±56,8	±8,1
				32 т	970,7	106,8	-4,4	-69,5	-28,7	970,7	±238,7	±22,6	1634,9	±94,3	±11,8
				50 л. с. Т	1374,9	159,5	-5,1	-107,4	-42,1	1374,9	±334,0	±31,6	2315,8	±139,0	±17,8
		30	6	20 л. с. Т	510,4	30,3	-4,0	-21,7	-13,8	—	—	—	—	—	—
				32 т	702,8	61,0	-4,6	-1,9	-17,	—	—	—	—	—	—
				50 л. с. Т	949,6	87,6	-5,5	-6,0	-24,2	—	—	—	—	—	—
			12	20 л. с. Т	772,0	63,1	-4,9	-52,1	-22,5	772,0	±139,1	±21,1	1271,5	±57,2	±8,1
				32 т	1063,2	108,4	-6,0	-68,0	-30,4	1063,2	±253,8	±25,8	1790,6	±95,1	±11,9
				50 л. с. Т	1477,2	160,9	-6,9	-105,6	-43,8	1477,2	±348,9	±35,5	2487,8	±139,7	±17,8

Инв. № подл. Подпись и дата. ВЗЛ. МНД.

1.424.1-9.0-29 CM

Лист 4

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН  
ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РАДОВ

Высота этажа, м	Тип покрытия	Пролет здания, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, т, и режим работы крана	Крайних (при двух кранах)											
					Направление тормозной силы					Средних						
					Слева		Направо		Справа		Налево		При двух кранах		При четырех кранах	
					N, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м	Q, кН	
18,0	Стальной профилированный настил	24	6	20 л.с.т	473,9	124,3	2,1	-46,4	-13,6	—	—	—	—	—	—	
				32 л.с.	641,7	161,6	2,3	-50,8	-18,0	—	—	—	—	—	—	
				50 л.с.т	883,8	231,0	-4,0	-81,3	-25,7	—	—	—	—	—	—	
			12	20 л.с.т	716,7	119,7	-0,5	-90,3	-21,9	716,7	±299,9	±8,5	1180,6	±135,7	±11,8	
				32 л.с.	970,7	175,7	-0,3	-80,1	-27,3	970,7	±450,1	±9,4	1634,9	±165,6	±14,2	
				50 л.с.т	1374,9	267,3	1,1	-127,5	-40,2	1374,9	±644,2	±12,9	2315,8	±249,7	±22,5	
		30	6	20 л.с.т	510,4	128,2	1,6	-43,3	-14,1	—	—	—	—	—	—	
				32 л.с.	702,8	166,9	1,6	-45,8	-18,6	—	—	—	—	—	—	
				50 л.с.т	949,6	239,7	3,4	-75,2	-26,7	—	—	—	—	—	—	
			12	20 л.с.т	772,0	123,9	-1,2	-89,9	-22,8	772,0	±309,9	±10,2	1271,5	±135,3	±11,8	
				32 л.с.	1063,2	184,9	-1,4	-76,2	-28,8	1063,2	±470,9	±12,2	1790,6	±164,4	±14,8	
				50 л.с.т	1477,2	255,7	-1,3	-120,1	-44,7	1477,2	±716,9	±12,7	2487,8	±266,3	±23,5	
		36	6	20 л.с.т	558,4	128,8	0,8	-35,6	-14,3	—	—	—	—	—	—	
				32 л.с.	714,6	160,2	0,6	-36,2	-18,1	—	—	—	—	—	—	
				50 л.с.т	987,2	240,2	2,7	-72,5	-27,1	—	—	—	—	—	—	
			12	20 л.с.т	857,2	123,8	-2,8	-85,3	-23,9	857,2	±322,5	±13,4	1412,1	±131,5	±11,4	
				32 л.с.	1094,2	184,5	-2,4	-66,6	-28,3	1094,9	±457,2	±14,8	1844,0	±151,8	±13,8	
				50 л.с.т	1535,7	263,9	-1,9	-118,4	-42,6	1535,7	±720,2	±15,2	2586,5	±264,7	±23,2	

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. № 4

1.424.1-9.0-29CM

Лист

5

23527-02 102

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН  
ОТ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ РЯДОВ

Высота этажа, м	Тип покрытия	Пролет здания, м	Шаг колонн, м	Грузоподъемность, Т, и режим работы крана	Крайних (при двух кранах)										
					Крайних (при двух кранах)					Средних					
					Направление тормозной силы					При двух кранах			При четырех кранах		
					Слева		Направо		Справа	Налево	N, кН	M, кН·м	Q, кН	N, кН	M, кН·м
18,0	Железобетонные плиты	24	6	20 л.с.т	473,9	27,9	-3,3	-17,5	-12,1	—	—	—	—	—	—
				32 т	641,7	47,5	-4,0	-30,2	-16,9	—	—	—	—	—	—
				50 л.с.т	883,8	72,1	-4,7	-45,1	-23,9	—	—	—	—	—	—
			20 л.с.т	716,7	45,1	-4,7	-74,9	-21,1	716,7	±90,4	±20,2	1180,6	±62,9	±7,7	
			32 т	970,7	94,2	-4,8	-67,8	-26,8	970,7	±200,0	±23,3	1634,9	±81,3	±10,3	
			50 л.с.т	1374,9	136,1	-6,2	-103,0	-39,2	1374,9	±306,5	±31,2	2315,8	±130,5	±16,1	
		30	6	20 л.с.т	510,4	26,7	-3,9	-17,4	-12,6	—	—	—	—	—	—
				32 т	702,8	48,8	-4,9	-29,3	-17,9	—	—	—	—	—	—
				50 л.с.т	949,6	69,7	-6,0	-44,5	-25,1	—	—	—	—	—	—
			20 л.с.т	772,0	46,0	-5,6	-76,8	-22,2	772,0	±92,1	±22,3	1271,5	±63,0	±7,8	
			32 т	1063,2	99,5	-6,4	-66,5	-28,4	1063,2	±224,0	±25,9	1790,6	±86,6	±10,7	
			50 л.с.т	1477,2	139,8	-7,7	-102,4	-41,1	1477,2	±310,9	±35,5	2482,8	±127,5	±16,0	

Инв. № 00000 / Подпись и дата / Вых. инв. №

1.424.1-9.0-29СМ / ИИСТ / 6

ПРОЛЕТ, М	ШАГ КОЛОНН, М	Грузоподъем- ность РЕЖИМ РАБОТЫ КРАНА	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ СВЯЗЕВЫХ КОЛОНН ОТ ТОРМОЖЕНИЯ МОСТОВЫХ КРАНОВ В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА, М					
			15,6		16,8		18,0	
			$\pm N, \text{ кН}$	$\pm Q, \text{ кН}$	$\pm N, \text{ кН}$	$\pm Q, \text{ кН}$	$\pm N, \text{ кН}$	$\pm Q, \text{ кН}$
24	6	20 л.с.т 32 л.с.	50,1	26,3	55,4	26,3	60,7	26,3
		32т	54,3	30,0	60,3	30,0	66,3	30,0
		50 л.с.т	88,9	49,2	98,7	49,2	108,6	49,2
	12	20 л.с.т 32 л.с.	48,4	26,3	53,6	26,3	58,9	26,3
		32т	52,2	30,0	58,3	30,0	64,3	30,0
		50 л.с.т	85,2	49,2	95,5	49,2	105,3	49,2
30	6	20 л.с.т 32 л.с.	53,9	28,2	59,5	28,2	65,2	28,2
		32т	58,2	32,2	64,7	32,2	71,1	32,2
		50 л.с.т	95,4	52,8	105,9	52,8	116,5	52,8
	12	20 л.с.т 32 л.с.	52,0	28,2	57,4	28,2	63,3	28,2
		32т	56,1	32,2	62,5	32,2	69,0	32,2
		50 л.с.т	91,4	52,8	102,4	52,8	113,0	52,8
36	6	20 л.с.т 32 л.с.	60,2	31,5	66,5	31,5	72,8	31,5
		32т	65,8	36,4	73,1	36,4	80,3	36,4
		50 л.с.т	105,6	58,4	117,3	58,4	128,9	58,4
	12	20 л.с.т 32 л.с.	58,0	31,5	64,1	31,5	70,7	31,5
		32т	63,3	36,4	70,6	36,4	77,9	36,4
		50 л.с.т	101,1	58,4	113,4	58,4	125,0	58,4

Инв. № Подл. / Планш № и дата / Взам. инв. №

НАЧ. ОТД.	БРДСКИЙ			1.424.1-9.0-30СМ
Н. КОНТР.	САВРАНСКИЙ			
П. КОНСТР.	САВРАНСКИЙ			
РАЗРАБОТЛ.	ХАННСОН			РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУН- ДАМЕНТЫ СВЯЗЕВЫХ КОЛОНН ОТ ТОРМОЖЕНИЯ МОСТОВЫХ КРА- НОВ В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВ- ЛЕНИИ
ПРОВЕРИЛ	ТРЕМЛЬ			
ИСПОЛНИЛ	МИНАЕВА			
				СТАДЛЯ Лист 1
				ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ

ВЫСОТА ЭТАЖА, М	ТИП ПОКРЫТИЯ	ДЛИНА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, М	ШАГ КОЛОНН ПО РЯДАМ, М		РЯД КОЛОНН		РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ ВЕТРА В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ IX ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНА ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА ПРИ ЧИСЛЕ ПРОЛЕТОВ										
			КРАЙНИЙ	СРЕДНИЙ			1		2		3		4		6		
							М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	
15,6	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ФЕРМАМ	6	6	—	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	523,0	47,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						ПРАВЫЙ	500,5	40,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			6	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	436,4	46,2	335,1	40,5	284,4	36,7	213,6	33,2	
						ПРАВЫЙ	—	—	412,6	36,6	309,1	30,8	242,0	27,1	178,5	23,6	
					СРЕДНИЙ	—	—	1010,5	58,7	768,7	41,2	602,0	32,3	415,6	22,2		
			12	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	772,7	59,7	488,9	44,9	385,0	40,4	278,2	36,9	
		ПРАВЫЙ				—	—	722,3	48,6	445,1	34,1	332,3	29,3	234,7	25,1		
				СРЕДНИЙ	—	—	1369,6	73,9	934,8	50,2	682,6	36,7	447,3	24,1			
		12	12	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	796,6	87,5	554,1	74,2	470,7	68,0	360,0	63,7	
						ПРАВЫЙ	—	—	731,2	67,3	482,9	53,7	373,8	47,9	281,6	42,9	
					СРЕДНИЙ	—	—	1325,9	77,1	842,6	45,3	629,2	33,8	416,6	22,3		
					КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПАНТЫ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	6	6	—	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	627,7	57,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						ПРАВЫЙ	613,6	50,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			6	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	511,7	50,5	393,0	43,8	320,1	39,7	236,9	35,1	
						ПРАВЫЙ	—	—	490,1	41,0	368,3	34,2	285,4	29,5	206,5	24,4	
					СРЕДНИЙ	—	—	1178,3	59,7	885,6	44,9	693,3	35,1	473,2	24,1		
			12	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	920,7	72,1	577,0	53,3	480,2	45,4	334,6	38,8	
		ПРАВЫЙ				—	—	909,5	63,0	550,6	43,6	396,2	35,2	277,7	28,9		
				СРЕДНИЙ	—	—	1808,0	105,4	1072,0	62,3	773,8	41,6	511,0	27,5			
12		12	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	920,2	88,8	649,4	76,5	545,5	71,0	423,9	65,9		
					ПРАВЫЙ	—	—	857,0	68,2	577,8	55,6	449,6	49,1	336,9	44,2		
		СРЕДНИЙ	—	—	1377,3	74,2	912,1	49,0	713,8	38,4	477,9	25,7					

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

НАЧ. ОТД.	БРДАСКИЙ	
И. КОНТР.	САВРАНСКИЙ	И.О.
Гл. КОНСТ.	САВРАНСКИЙ	И.О.
РАЗРАБОТКА	КАМНСОН	И.О.
ПРОВЕРКА	ТРЕМЛЬ	И.О.
ИСПОЛНИТЕЛЬ	МИНАЕВА	И.О.

1.424.1-9.0-31СМ

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ ВЕТРА В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ

СТАНЦИЯ	ЛНСТ	ЛНСТОВ
Р	1	5
ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИИПРОЕКТ		

Высота этажа, м	Тип покрытия стеновых панелей	Длина м	Шаг колонн по рядам, м		Ряд колонн		Расчетные нагрузки на фундаменты колонн от ветра в поперечном направлении для IX географического района по скоростному напору ветра при числе пролетов									
			крайний	средний			1		2		3		4		6	
							М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН
15,6	Стальной профилированный настил по стальным фермам	6	6	—	крайний	левый	624,9	57,8	—	—	—	—	—	—	—	—
						правый	611,5	51,0	—	—	—	—	—	—	—	—
			6	12	крайний	левый	—	—	544,8	53,1	424,1	45,7	326,4	38,7	269,9	36,3
						правый	—	—	524,4	43,7	404,6	36,4	295,1	28,6	224,4	26,3
					средний	—	—	927,0	49,0	850,1	44,9	706,8	37,3	472,0	24,8	
			12	12	крайний	левый	—	—	946,0	74,6	612,1	55,2	519,1	47,8	376,9	41,1
		правый				—	—	962,1	67,2	604,0	46,4	426,8	36,9	298,0	30,0	
				средний	—	—	1691,3	100,0	1114,3	59,0	820,7	43,5	550,3	29,1		
		12	12	12	крайний	левый	—	—	965,2	98,3	699,9	82,7	574,6	73,3	444,9	66,9
						правый	—	—	913,1	79,0	643,7	63,1	471,7	51,1	351,5	45,1
							средний	—	—	1327,1	78,3	974,9	51,5	748,9	44,2	509,8
		16,8	Железобетонные плиты по железобетонным фермам	6	6	—	крайний	левый	616,7	55,2	—	—	—	—	—	—
правый	598,8							47,7	—	—	—	—	—	—	—	—
6	12				крайний	левый	—	—	484,4	48,4	362,4	42,3	286,8	38,6	218,8	35,2
						правый	—	—	458,7	38,0	334,1	31,7	252,2	26,5	185,0	24,4
					средний	—	—	1259,4	68,0	913,0	45,6	700,5	35,0	474,2	23,6	
12	12				крайний	левый	—	—	919,3	70,2	582,4	53,3	456,8	47,3	337,8	41,3
				правый		—	—	873,9	58,8	535,1	41,8	407,7	33,9	291,5	28,7	
				средний	—	—	1723,2	93,3	1024,6	55,4	724,3	36,3	481,3	24,1		
12	12			12	крайний	левый	—	—	990,6	98,5	653,2	81,1	552,9	73,9	444,8	69,6
						правый	—	—	906,8	76,2	584,5	55,8	461,7	50,9	350,6	46,4
				средний	—	—	1613,4	87,3	963,4	52,1	687,8	34,3	455,9	22,8		

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Высота этажа, м	Тип покрытия	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн по рядам, м		Ряд колонн		Расчетные нагрузки на фундаменты колонн от ветра в поперечном направлении для IV географического района по скоростному напору ветра при числе пролетов									
			Крайним	Средним			1		2		3		4		6	
							М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН
							Левый	Правый	Левый	Правый	Левый	Правый	Левый	Правый	Левый	Правый
16,8	Железобетонные плиты по стальным фермам	6	6	—	Крайний	Левый	754,3	62,9	—	—	—	—	—	—	—	—
						Правый	739,7	55,5	—	—	—	—	—	—	—	—
			6	12	Крайний	Левый	—	—	576,2	53,5	408,2	44,6	326,3	40,4	237,8	35,3
						Правый	—	—	553,0	43,3	380,6	34,1	289,9	29,5	200,5	25,1
		12	12	Средний			—	—	1332,1	72,2	1098,5	57,4	788,5	42,7	540,2	27,1
					Крайний	Левый	—	—	1061,2	70,9	659,1	57,4	558,5	49,0	396,3	42,3
		12	12	Крайний		Правый	—	—	999,9	65,4	613,9	46,1	448,2	37,5	316,8	30,9
					Средний			—	—	1860,9	100,8	1166,4	60,8	861,0	46,5	567,5
	12	12	Крайний	Левый		—	—	1039,8	95,2	731,1	85,0	635,6	77,6	493,0	73,2	
				Правый	—	—	959,4	72,6	657,1	58,4	496,4	55,4	374,4	49,1		
	12	12	Средний			—	—	1544,5	80,7	1138,7	61,6	787,9	42,6	522,4	28,2	
				6	6	—	Крайний	Левый	741,4	62,7	—	—	—	—	—	—
	Правый	731,1	55,5					—	—	—	—	—	—	—	—	
	6	12	Крайний		Левый	—	—	614,6	55,8	460,4	47,4	365,8	42,6	259,0	36,1	
					Правый	—	—	601,9	46,1	439,1	37,3	330,8	31,8	221,7	25,0	
	12	12	Средний			—	—	1464,1	77,3	1009,5	54,7	789,9	38,9	570,6	28,0	
Крайний				Левый	—	—	919,0	68,0	687,5	58,6	585,0	50,9	424,9	43,9		
	12	12	Крайний	Правый	—	—	882,5	57,0	656,2	47,9	488,9	39,6	338,4	32,0		
Средний						—	—	1693,6	93,6	1321,3	72,5	927,7	46,7	615,7	30,3	
	12	12	Крайний	Левый	—	—	992,5	99,7	819,6	90,1	616,0	79,7	485,2	72,9		
Правый				—	—	918,6	77,8	746,3	68,3	512,0	54,0	389,2	48,7			
12	12	Средний			—	—	1549,4	83,0	1133,3	55,8	783,3	41,4	520,4	27,5		

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.424.1-9 0-31СМ

Лист

3

Высота этажа, м	Тип покрытия	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн по рядам, м		Ряд колонн		Расчетные нагрузки на фундаменты колонн от ветра в поперечном направлении для IV географического района по скоростному напору ветра при числе пролетов										
			Крайним	Средним			1		2		3		4		6		
							М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	
18,0	Железобетонные плиты по железобетонным фермам	6	6	—	Крайний	Левый	723,1	60,8	—	—	—	—	—	—	—	—	
						Правый	696,5	52,3	—	—	—	—	—	—	—	—	
			6	12	Крайний	Левый	—	—	576,4	53,3	442,9	47,1	358,4	42,9	272,5	38,1	
						Правый	—	—	539,9	41,7	405,7	35,4	308,1	30,7	222,2	26,7	
					Средний			—	—	1319,1	62,4	970,4	45,9	744,1	36,8	517,7	23,2
			12	12		Крайний	Левый	—	—	1005,1	66,5	758,5	61,7	523,9	47,2	383,5	42,1
		Правый			—		—	948,0	53,8	632,2	64,7	440,5	36,7	311,1	30,5		
				Средний			—	—	1646,1	78,1	1061,2	50,2	847,4	42,0	553,1	24,8	
		12	12		Крайний	Левый	—	—	1059,4	102,0	760,7	84,0	613,6	81,0	491,5	74,2	
				Правый		—	—	970,5	78,0	665,1	69,3	500,8	55,9	372,9	50,1		
				Средний			—	—	1572,2	74,8	1065,3	50,5	778,1	35,0	515,7	23,2	
		Железобетонные плиты по стальным фермам	6		6	—	Крайний	Левый	820,5	65,7	—	—	—	—	—	—	—
	Правый			794,3				57,3	—	—	—	—	—	—	—	—	
	6			12	Крайний	Левый	—	—	660,0	57,2	502,5	49,6	398,1	44,8	292,7	39,9	
						Правый	—	—	624,2	45,7	464,9	38,0	350,4	32,7	245,1	27,8	
				Средний			—	—	1519,7	72,4	1152,1	57,3	858,7	42,7	581,1	27,6	
	12				12	Крайний	Левый	—	—	1093,0	76,6	790,4	62,0	619,9	50,5	445,1	44,2
			Правый	—			—	1040,7	64,3	733,6	49,5	509,8	39,4	351,2	32,4		
			Средний			—	—	2161,4	103,6	1442,4	71,5	994,0	49,3	636,5	31,5		
	12			12	Крайний	Левый	—	—	1212,0	102,1	842,2	91,4	693,8	84,6	533,7	77,4	
			Правый			—	—	1120,7	77,5	753,4	67,6	552,2	58,3	408,1	51,8		
			Средний			—	—	1640,2	77,8	1262,7	62,5	900,0	44,6	584,4	26,4		

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №



Высота этажа, м	Тип покрытия	Длина стеновых панелей, м	Шаг колонн по рядам, м		Ряд колонн		РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ КОЛОНН ОТ ВЕТРА В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ IV ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНА ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА ПРИ ЧИСЛЕ ПРОЛЕТОВ									
			крайним	средним			1		2		3		4		6	
							M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН	M, кН·м	Q, кН
18,0	СТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ПО СТАЛЬНЫМ ФЕРМАМ	6	6	—	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	846,2	67,5	—	—	—	—	—	—	—	—
						ПРАВЫЙ	823,7	59,3	—	—	—	—	—	—	—	—
			6	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	693,3	59,7	548,9	52,6	460,5	48,2	310,5	40,8
						ПРАВЫЙ	—	—	659,8	48,4	513,9	41,2	406,9	35,7	263,6	28,8
			12	12	СРЕДНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	1299,4	62,3	1037,3	49,8	861,4	43,4	577,7	27,7
						ПРАВЫЙ	—	—	1132,5	80,1	750,3	60,4	618,6	54,3	429,5	44,1
		12	12	12	КРАЙНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	1097,7	68,6	709,1	48,6	521,7	40,0	348,2	32,3
						ПРАВЫЙ	—	—	1856,9	86,6	1482,5	71,4	1054,2	53,2	656,8	33,1
					СРЕДНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	1161,7	108,1	860,2	93,2	709,3	85,5	519,1	76,8
						ПРАВЫЙ	—	—	1078,9	78,7	853,9	73,1	609,6	61,1	428,4	52,9
12	12	12	СРЕДНИЙ	ЛЕВЫЙ	—	—	1621,8	75,6	1187,9	57,1	909,1	45,8	587,5	26,9		
				ПРАВЫЙ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Имя, № подл. Подпись и дата, табл. №

1.424.1-9.0-31СМ Лист 5

Высота этажа, м	Грузоподъемность и режим работы крана	Шаг колонн, м	Ряд колонн	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ СВЯЗЕВЫХ КОЛОНН ОТ ВЕТРА В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ ПРИ ПРОЛЕТЕ, М							
				24			30		36		
				± M, кН·м	± N, кН	± Q, кН	± N, кН	± Q, кН	± N, кН	± Q, кН	
15,6	20 л.с.т 32 л.с.	6	КРАЙНИЙ	56,7	263,5	144,4	241,9	91,9	285,7	108,5	
		12	КРАЙНИЙ	72,2	267,0	151,9	241,9	91,9	285,7	108,5	
			СРЕДНИЙ	144,3	534,0	303,8	483,8	183,8	571,4	217,0	
	32 т	6	КРАЙНИЙ	64,4	268,5	155,7	241,9	91,9	285,7	108,5	
		12	КРАЙНИЙ	81,2	271,8	164,0	241,9	91,9	285,7	108,5	
			СРЕДНИЙ	162,4	543,7	328,0	483,8	183,8	571,4	217,0	
	50 л.с.т	6	КРАЙНИЙ	64,4	268,5	155,7	241,9	91,9	285,7	108,5	
		12	КРАЙНИЙ	81,2	271,8	164,0	241,9	91,9	285,7	108,5	
			СРЕДНИЙ	162,4	543,7	328,0	483,8	183,8	571,4	217,0	
	16,8	20 л.с.т 32 л.с.	6	КРАЙНИЙ	60,2	299,4	147,9	276,8	97,7	327,2	115,5
			12	КРАЙНИЙ	76,7	303,5	155,0	276,8	97,7	327,2	115,5
				СРЕДНИЙ	153,4	607,1	310,0	553,6	195,4	654,4	231,0
32 т		6	КРАЙНИЙ	68,5	304,5	158,2	276,8	97,7	327,2	115,5	
		12	КРАЙНИЙ	86,3	307,4	165,4	276,8	97,7	327,2	115,5	
			СРЕДНИЙ	172,6	614,7	330,8	553,6	195,4	654,4	231,0	
50 л.с.т		6	КРАЙНИЙ	68,5	304,5	158,2	276,8	97,7	327,2	115,5	
		12	КРАЙНИЙ	86,3	307,4	165,4	276,8	97,7	327,2	115,5	
			СРЕДНИЙ	172,6	614,7	330,8	553,6	195,4	654,4	231,0	
18,0		20 л.с.т 32 л.с.	6	КРАЙНИЙ	63,8	337,6	151,7	314,3	103,6	371,9	122,6
			12	КРАЙНИЙ	81,2	340,9	158,0	314,3	103,6	371,9	122,6
				СРЕДНИЙ	162,4	681,8	316,0	628,6	207,2	743,8	245,2
	32 т	6	КРАЙНИЙ	72,5	342,7	161,3	314,3	103,6	371,9	122,6	
		12	КРАЙНИЙ	91,3	346,1	168,2	314,3	103,6	371,9	122,6	
			СРЕДНИЙ	192,6	692,2	336,4	628,6	207,2	743,8	245,2	
	50 л.с.т	6	КРАЙНИЙ	72,5	342,7	161,3	314,3	103,6	371,9	122,6	
		12	КРАЙНИЙ	91,3	346,1	168,2	314,3	103,6	371,9	122,6	
			СРЕДНИЙ	192,6	692,2	336,4	628,6	207,2	743,8	245,2	

Инв. № подл. Подпись и дата В.А.Г. Инв. №

НАЧ. ОТД.	БРОДСКИЙ	<i>[подпись]</i>
Н. КОИТР.	САВРАНСКИЙ	<i>[подпись]</i>
ГЛ. КОИСТР.	САВРАНСКИЙ	<i>[подпись]</i>
РАЗРАБОТКА	ХАЙНСОН	<i>[подпись]</i>
ПРОВЕРКА	ТРЕМЬ	<i>[подпись]</i>
ИСПОЛНИЛ	МИНАЕВА	<i>[подпись]</i>

1.424.1-9.0-32СМ

РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ СВЯЗЕВЫХ КОЛОНН ОТ ВЕТРА В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ

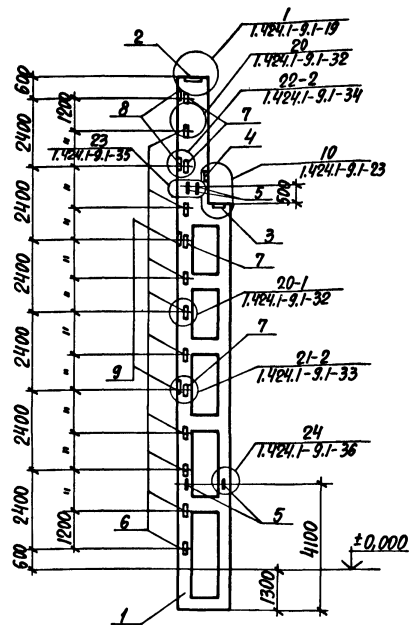
СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Высота этажа, м	Шаг колонн, м	Ряд колонн	РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ											
			ОТ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ						ОТ УДЛИНЕНИЯ НИЖНИХ ПОЯСОВ ФЕРМ					
			В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ		В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ ЗДАНИЙ				В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ		В ПРОДОЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ ДЛЯ ЗДАНИЙ			
					ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ		ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ПОДВЕСНЫМИ КРАНАМИ И БЕСКРАНОВЫХ				ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ		ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ПОДВЕСНЫМИ КРАНАМИ И БЕСКРАНОВЫХ	
М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	М, кН·м	Q, кН	
15,6	6	КРАЙНИЙ	-263,9	-16,7	75,6	12,0	98,0	6,2	-229,1	-14,5	—	—	—	—
	12		-327,1	-20,7	102,5	16,8	123,0	7,8	-283,1	-18,0	—	—	—	—
		СРЕДНИЙ	-457,0	-28,9	123,0	20,2	148,1	9,4	-396,7	-25,1	-56,3	-15,8	128,9	8,2
16,8	6	КРАЙНИЙ	-215,4	-13,6	62,6	9,0	85,0	5,0	-187,0	-11,8	—	—	—	—
	12		-295,1	-17,4	84,2	12,5	107,1	6,3	-256,1	-15,1	—	—	—	—
		СРЕДНИЙ	-418,4	-24,6	101,0	15,0	127,5	7,5	-363,2	-21,4	-52,5	-13,3	110,7	6,5
18,0	6	КРАЙНИЙ	-214,0	-11,8	53,3	7,2	74,6	4,1	-185,8	-10,2	—	—	—	—
	12		-267,5	-14,7	70,9	9,7	92,8	5,1	-232,2	-12,8	—	—	—	—
		СРЕДНИЙ	-383,7	-21,1	85,1	11,6	111,0	6,1	-333,1	-18,3	-50,4	-11,6	96,3	5,3

Инв. № подл. Подпись и дата. СЗМ. ИИВ.И

Нач. отд.	Бродский	Б			1.424.1-9.0-33СМ			
Н. контр.	Савранский	С						
Гл. констр.	Савранский	С						
Рук. гр.	Кудрявская	К						
Разр. в.	Хансон	Х			РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ НА ФУНДАМЕНТЫ ОТ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ И ОТ УДЛИНЕНИЯ НИЖНИХ ПОЯСОВ СТАЛЬНЫХ ФЕРМ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Исполнил	КОЗУБ	К				Р		1
						ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ		



МАРКА КОЛОННЫ	№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	ПРИМЕЧАНИЕ
1КД156-13-аи	1	КОЛОННА 1КД156-13	1	1.424.1-9.1-1	БЕТОН МАРКИ ВЧ
	2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН23	1	1.424.1-9.2-034.0	
	3	МН4	1	19.0	
	4	МН6	1	21.0	
	5	МН27	4	38.0	
	6	МН15	9	26.0	
	7	МН30	4	39.0	
	8	МН143	2	25.0-02	
	9	МН21-3	2	32.0-02	
			Φ10AII L=350 0,22кг	2	
		Φ10AIII L=300 0,19кг	1		по узлу 10
		СТЕРЖЕНЬ АРМАТ. Ст7	80	1.424.1-9.2-146	по узлу 21-2
		Φ20AIII ρ=3800 9,4кг	8		

ОТПУСКНАЯ ПРОЧНОСТЬ БЕТОНА ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ 70% ОТ ЕГО КЛАССА (МАРКИ) ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ В ТЕПЛЫЙ ПЕРИОД ГОДА И 90% - В ХОЛОДНЫЙ.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ АРМИРОВАНИЕ, КГ

МАРКА КОЛОННЫ	СТЕРЖНЕВАЯ АРМАТУРА						ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРА КЛАССА			ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ И ФЛАНКОВЫЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСт3пс6-ГТУИ4-30238				ИТОГО	ВЕСО	
	A-III			ИТОГО	A-I			ИТОГО	ИЛОСЬ, 8		УГОЛОК		ИТОГО			ВЕСО
	10	12	16		20	8	20		25	10	20	70x5				
	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм	Φ, мм						
1КД156-13-аи	4,7	10,1	2,5	59,8	77,1	25,6	2,5	40	68,1	50,2	9,9	23,4	83,5	228,7		

ИЗ № ПОЛОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ МЛБ №

1.424.1-9.0-34СМ

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЧЕРТЕЖА МАРКИ «КЖИ» НА КОЛОННУ 1КД156-13-аи

ИЗ № ПОЛОД.	ПОДПИСЬ	И ДАТА	ВЗЯТИЯ МЛБ №
ИЗ № ПОЛОД.	ПОДПИСЬ	И ДАТА	ВЗЯТИЯ МЛБ №

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОСТРАНСТВИИПРОЕКТ

ИЗ № ПОЛОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ МЛБ №

1.424.1-9.0-34СМ

23527-02 112

ИЛСТ 2

На настоящем чертеже приведен пример оформления чертежа марки „КЖИ“ колонны крайнего ряда одно-пролетного производственного здания.

Исходные данные:

1. Высота здания до низа стропильных конструкций - 15,6 м.
2. Шаг колонн 6 м.
3. Пролет - 24 м.
4. Конструкция покрытия - железобетонные плиты по железобетонным фермам.
5. Подкрановые балки - железобетонные.
6. Стены - панельные, навесные толщиной 250 мм.
7. Грузоподъемность крана - 32 т, среднего режима работы.
8. Снеговой район - II, ветровой район - II.
9. Воздушная среда - слабоагрессивная.

Имя, № подразделения, фамилия, инициалы, дата, подпись, инициалы, №

1.424.1-9.0-34СМ Лист 3

Имя, № подразделения, фамилия, инициалы, дата, подпись, инициалы, №

Тип покрытия и стропиль- ных кон- струкций	Про- лёт, (м)	Колп- чест- во про- лёт- тов	Грузоподъём- ность (т) и режим работы кранов	Ряд колонн	МАРКА КОЛОННЫ ПРИ ДЛИНЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО БЛОКА 60...84м					
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО ВЕСУ СНЕГОВОГО ПОКРОВА					
					И ; II	I ; II	I ; II ; III	III ; IV	III ; IV	III ; IV
					ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ РАЙОН ПО СКОРОСТНОМУ НАПОРУ ВЕТРА					
					I ; II	III	IV	I	II	III
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ ПО СТАЛЬНОЙ ФЕРМЕ	24	2	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-2.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-2.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-4.4	6КД156-5.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-4.5
		3	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-3.3	1КД156-3.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-4.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-1.5	6КД156-1.5	6КД156-2.5
		4	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-2.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-1.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5
		6	20 л.с.т 32 л.с.	КРАЙНИЙ	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3	1КД156-1.3
				СРЕДНИЙ	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.3	5КД156-1.4	5КД156-1.4	5КД156-1.4
			32 т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4	6КД156-1.4
			50 л.с.т	КРАЙНИЙ	2КД156-1.3	2КД156-2.3	2КД156-2.3	2КД156-1.3	2КД156-1.3	2КД156-2.3
				СРЕДНИЙ	6КД156-2.4	6КД156-2.4	6КД156-3.4	6КД156-2.5	6КД156-2.5	6КД156-2.5

1.424.1-9.0-15

Лист

6