

КС-55713-1В.91.100-1 ТГ

**ТАБЛИЦЫ
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ
КРАНА КС-55713-1В**

СОДЕРЖАНИЕ

ЧАСТЬ I Информация по использованию таблиц грузоподъемности	4
1 Общие положения.....	4
2 Вниманию оператора крана	5
3 Крюковые подвески и грузовые канаты	6
3.1 Грузовые канаты	6
3.2 Крюковые подвески.....	6
4 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОПУСТИМОЙ ДЛЯ РАБОТЫ КРАНА СКОРОСТИ ВЕТРА.....	6
ЧАСТЬ II Таблицы грузоподъемности.....	8

ЧАСТЬ I

Информация по использованию таблиц грузоподъемности

**ВНИМАНИЕ!**

Определяющими для работы крана являются положения из Руководства по эксплуатации. Внимательно изучите Руководство по эксплуатации крана и прибора безопасности, прежде чем начать работу на кране.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Кран предназначен исключительно для вертикального подъема и опускания незакрепленных грузов, вес которых находится в пределах допустимой грузоподъемности крана. Груз должен быть надлежащим образом прицеплен к крюковой обойме, которая перед подъемом находится вертикально над грузом.

Работа допускается только при разрешенном состоянии оснащения.

Кран стреловой КС-55713-1В рассчитан на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 40°C и относительной влажности до 100% при плюс 25°C и хранение при температуре окружающего воздуха не ниже минус 50°C.

Кран стреловой КС-55713-1В разрешается эксплуатировать только в исправном техническом состоянии и согласно его назначению, а также с соблюдением правил техники безопасности и с учетом возможной опасности.

Установка крана возможна на подготовленной площадке с размерами 6,0×7,0 м и уклоном не более 5% (3°).

Значения грузоподъемности в таблицах грузоподъемности даны в тоннах.

Масса крюковой подвески и съемных грузозахватных приспособлений входят в массу поднимаемого (телескопируемого) груза. Масса крюковых подвесок указана далее по тексту.

Вылетом называется расстояние по горизонтали от оси вращения поворотной части до вертикальной оси грузозахватного органа при установке крана на горизонтальной площадке, измеренное под нагрузкой. Измеряется в метрах.

Даже без груза стрелу разрешается передвигать только в тех областях, для которых заданы значения грузоподъемности, так как иначе возникает опасность опрокидывания.

Поднимать груз с земли и опускать его на землю разрешается только грузовой лебедкой.

При возникновении вибрации и прерывистого движения при опускании груза, стрелы или при втягивании секций стрелы немедленно опустить груз и прекратить работу на кране до полного устранения неисправностей.

2 ВНИМАНИЮ ОПЕРАТОРА КРАНА

Запрещается выполнение крановых операций без выставления крана на выносные опоры!

Запрещается использовать кран не по назначению.

Запрещается работать на неисправном кране.

Запрещается работать на кране с отключенным или неисправным прибором безопасности.

Запрещается работа крана с режимом работы прибора безопасности, не соответствующим режиму работы крана.

Запрещается проводить настройку и регулирование прибора безопасности лицам, не имеющим права на проведения указанных работ.

Запрещается работа крана с превышением грузовых характеристик.

Запрещается работа крана при угле наклона больше $1,5^{\circ}$, с учетом наклона конструкции от поднимаемого груза.

Запрещается одновременная работа механизмов подъема груза и стрелы при загрузке крана более 50%.

Запрещается перемещение груза над кабиной водителя с находящимися в ней людьми.

Во избежание деформации штоков гидроцилиндров выдвижения выносных опор запрещается работа механизмом выдвижения выносных опор после установки крана на опоры.

Запрещается ускоренный подъем (опускание) груза, если удлинитель установлен в рабочем положении.

3 КРЮКОВЫЕ ПОДВЕСКИ И ГРУЗОВЫЕ КАНАТЫ

3.1 Грузовые канаты

Грузовой канат механизма подъема-опускания груза – DRUCRANE K19/K16, Ø15, 1960-B-sS EN12385. Расчетное натяжение каната – 33,7 кН.

3.2 Крюковые подвески

Максимальная грузоподъемность, т	Кратность запасовки	Масса крюковой подвески, т
25,0	8, 6, 4	0,315
1,8	1	0,08

4 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОПУСТИМОЙ ДЛЯ РАБОТЫ КРАНА СКОРОСТИ ВЕТРА

При определении допустимой скорости ветра, при работе с грузом, подветренная площадь A принята из расчета 1 м^2 на одну тонну грузоподъемности, коэффициент силы $c_w = 1,2$.

Если фактическое значение подветренной площади $A_{\text{факт}}$ и/или коэффициента силы c_w больше тогда в крановом режиме допустимая максимальная скорость ветра V_s понижается до $V_{\text{пониж}}$.

При отсутствии точных значений коэффициента силы c_w необходимо выполнить расчет, используя значение $c_w = 2,2$.

Точные значения коэффициента силы c_w приняты по ISO 4302-81 (стр. 6) и приведены в Таблице 1.

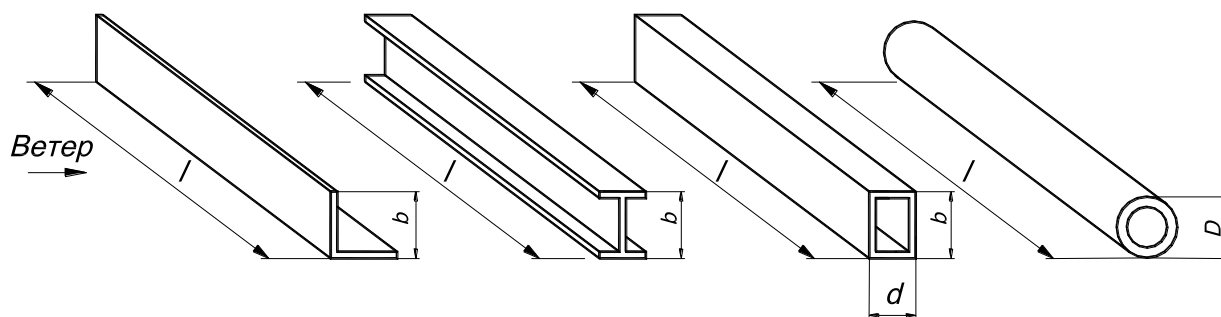


Рисунок 1

Таблица 1 – Значение коэффициента силы

Вид	Наименование	Аэродинамическая гибкость l/b или l/D (Рисунок 1)					
		5	10	20	30	40	50
Отдельные элементы	Сортовой прокат, профили прямоугольного сечения, коробчатые профили, толстостенный прокат	1,3	1,35	1,6	1,65	1,7	1,9
	Круглые профили при $D \cdot V_s < 6 \text{ м}^2/\text{с}$ при $D \cdot V_s \geq 6 \text{ м}^2/\text{с}$	0,75	0,80	0,90	0,95	1,0	1,1
		0,60	0,65	0,7	0,70	0,75	0,8
	Коробчатые профили со стороной квадрата свыше 350мм и с прямоугольником 250 мм, 450 мм	b/d					
≥ 2		1,55	1,75	1,95	2,1	2,2	
1,0		1,40	1,55	1,75	1,85	1,9	
0,5		1,0	1,2	1,3	1,35	1,4	
	0,25	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	
Одиночные решетчатые рамы	Профили с плоскими гранями	1,7					
	Круглые профили при $D \cdot V_s < 6 \text{ м}^2/\text{с}$ при $D \cdot V_s \geq 6 \text{ м}^2/\text{с}$	1,2 0,8					
Машинные отделения и т.п.	Крытые прямоугольным профилем сооружения на грунте или на твердом основании (так что прохождение воздуха под сооружением исключается)	1,1					

Для определения пониженной скорости ветра $V_{\text{пониж}}$ используется следующая формула:

$$V_{\text{пониж}} = V_s \times \sqrt{\frac{1,2 \cdot A}{c_w \cdot A_{\text{факт}}}}, \quad (1)$$

Ниже приведен пример для пояснения:

- грузоподъемность (стрела- 20,0 м, вылет – 5,0 м) согласно таблице грузоподъемности $P=10$ (т);
- допустимая скорость ветра согласно таблице грузоподъемности $V=14$ м/с;
- фактическая подветренная площадь груза (например, бетонный элемент конструкции высотой 2 м и длиной 10м) $A_{\text{факт}}=20$ (м^2);
- фактический коэффициент аэродинамического сопротивления $c_w=1,3$ (согласно ISO 4302 стр. 6);
- допустимая подветренная площадь $A=16$ (т)* $1,0(\text{м}^2/\text{т})=16$ (м^2).

Пониженная скорость ветра:

$$V_{\text{пониж}} = V_s \cdot \sqrt{\frac{1,2 \cdot A}{c_w \cdot A_{\text{факт}}}} = 14(\text{м/с}) \cdot \sqrt{\frac{1,2 \cdot 10}{1,3 \cdot 20}} = 9,5 (\text{м/с})$$

ЧАСТЬ II

ТАБЛИЦЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ

Масса крюковой подвески и съемных грузозахватных приспособлений входят в массу поднимаемого груза.

Максимальная грузоподъемность при кратности полиспаста: $n = 8 - 25,0$ т; $n = 6 - 18,5$ т; $n = 4 - 12,0$ т; $n = 1 - 1,6$ т.

Максимальная грузоподъемность при работе с увеличенной скоростью при кратности полиспаста: $n = 8 - 6,0$ т; $n = 6 - 4,5$ т; $n = 4 - 3,0$ т.

Работать с увеличенной скоростью подъема-опускания стрелы разрешено только при работе основной стрелой на полностью выдвинутых опорах.



ВНИМАНИЕ!

При установке удлинителя (гуська) в транспортное положение на боковой плоскости стрелы ограничитель грузоподъемности автоматически увеличивает показания массы груза «миди», отображаемую на дисплее на массу, указанную в таблице:

Длина стрелы, м	Снижение грузоподъемности с удлинителем, установленным на стреле в транспортном положении, т
9,5	0,29
12,0	0,23
14,0	0,20
16,0	0,17
18,0	0,16
20,0	0,14
22,0	0,13
24,0	0,12
26,0	0,11
28,0	0,10

На кранах оснащенных прибором безопасности ОГМ240 в меню прибора имеется опция «удлинитель закреплен сбоку стрелы». При активации этой опции на дисплее отображается фактическая масса «миди» груза.

Максимальная масса груза, с которой допускается телескопирование стрелы, на выдвинутых балках выносных опор:

Длина стрелы	Масса телескопируемого груза
Для длин стрел 9,5-18,0 м, включ.	В соответствии с грузовыми характеристиками, но не более 6,0т
Для длин стрел 18,0-22,0 м, включ.	В соответствии с грузовыми характеристиками, но не более 4,0т
Для длин стрел 22,0-26,0 м, включ. (на вылете от 4,0 до 18,0 м)	В соответствии с грузовыми характеристиками, но не более 2,0т
Для длин стрел 26,0 -28,0 м (на вылете от 5,0 до 16,0 м)	В соответствии с грузовыми характеристиками, но не более 1,0т

Таблица грузоподъёмности «миди», т, опорный контур 4,9×6,1 м, без противовеса на платформе поворотной											
Вылет, м	Длина стрелы, м										
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	37,0*
2,5	25,0										
3,0	25,0	17,0	16,0	15,0							
3,2	25,0	17,0	16,0	15,0							
3,4	25,0	17,0	16,0	15,0							
4,0	19,2	17,0	16,0	15,0	12,0	10,0	9,0				
4,5	15,7	14,8	14,2	13,6	12,0	10,0	9,0				
5,0	13,2	12,5	12,1	11,8	11,2	10,0	9,0	8,0	7,0		
5,5	11,2	10,8	10,5	10,2	9,7	9,2	8,7	8,0	7,0		
6,0	9,6	9,4	9,2	8,9	8,6	8,2	7,8	7,5	7,0	5,0	
7,0	7,4	7,3	7,2	7,0	6,8	6,5	6,3	6,1	5,8	5,0	
8,0	5,9	5,9	5,85	5,75	5,6	5,4	5,2	5,0	4,8	4,6	2,0
9,0		4,9	4,85	4,8	4,7	4,55	4,4	4,2	4,05	3,85	1,7
10,0		4,1	4,05	4,0	3,95	3,9	3,75	3,6	3,5	3,3	1,45
12,0			3,0	2,95	2,9	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	1,05
14,0				2,25	2,2	2,2	2,15	2,05	2,0	1,9	0,8
16,0					1,7	1,7	1,65	1,6	1,55	1,45	0,6
18,0						1,3	1,3	1,25	1,2	1,15	0,45
20,0							1,0	0,95	0,9	0,85	0,35
22,0								0,75	0,7	0,65	
24,0									0,5	0,45	
Зона работы крана	240° (±120° от положения крана «стрела назад»)										
Код характеристики ОНК-160С	Р-00										Р-01
Код характеристики ОГМ240	Режим 1										Режим2
Кратность запасовки	8,6,4	8,6,4	8,6,4	6,4	4	4	4	4	4	4	1

Примечание: * - Стрела 28,0 м с установленным удлинителем длиной 9,0 м.

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×6,1 м, без противовеса на платформе поворотной										
Вылет, м	Длина стрелы, м									
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0
2,50	15,0									
3,00	15,0	15,0	14,0	13,0						
3,20	14,92	14,68	13,64	12,64						
3,40	14,84	14,36	13,28	12,28						
4,00	14,6	13,4	12,2	11,2	10,2	9,2	8,2			
4,50	11,5	10,6	9,8	9,05	8,3	7,5	6,8			
5,00	8,4	7,8	7,4	6,90	6,4	5,8	5,4	4,8	4,4	
5,50	6,95	6,53	6,22	5,85	5,45	4,97	4,62	4,15	3,8	
6,00	5,5	5,25	5,05	4,8	4,5	4,15	3,85	3,5	3,2	2,8
7,00	3,9	3,75	3,65	3,5	3,35	3,1	2,85	2,65	2,4	2,15
8,00	2,85	2,85	2,75	2,65	2,5	2,35	2,2	2,05	1,85	1,65
9,00		2,15	2,15	2,05	2,0	1,9	1,75	1,6	1,45	1,3
10,00		1,65	1,65	1,6	1,55	1,45	1,35	1,25	1,15	1,0
12,00			0,95	0,95	0,9	0,85	0,8	0,75	0,65	0,55
Зона работы крана	360°									
Код характеристики ОНК-160С	Р-02									
Код характеристики ОГМ240	Режим 3									
Кратность запасовки	8,6,4	8,6,4	8,6,4	4	4	4	4	4	4	4

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×2,27 м, без противовеса на платформе поворотной							
Вылет, м	Длина стрелы, м						
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0
2,5	8,0						
3,0	6,2	5,7	5,2	4,8			
3,2	5,6	5,2	4,8	4,4			
3,4	5,0	4,7	4,4	4,0			
4,0	3,8	3,6	3,4	3,1	2,7	2,3	2,0
4,5	3,17	3,02	2,85	2,62	2,3	1,95	1,7
5,0	2,55	2,45	2,3	2,15	1,9	1,6	1,4
5,5	2,12	2,05	1,95	1,82	1,62	1,38	1,18
6,0	1,7	1,65	1,6	1,5	1,35	1,15	0,95
7,0	1,1	1,1	1,1	1,0	0,95	0,8	0,65
8,0	0,6	0,7	0,7	0,65	0,6	0,5	
Зона работы крана	360°						
Код характеристики ОНК-160С	Р-03						
Код характеристики ОГМ240	Режим 4						
Кратность запасовки	4	4	4	4	4	4	4

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×6,1 м, противовес 1,67 т установлен на платформе поворотной											
Вылет, м	Длина стрелы, м										
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	37,0*
2,5	25,0										
3,0	25,0	17,0	16,0	15,0							
3,2	25,0	17,0	16,0	15,0							
3,4	25,0	17,0	16,0	15,0							
4,0	21,25	17,0	16,0	15,0	12,0	10,0	9,0				
4,5	18,0	17,0	16,0	15,0	12,0	10,0	9,0				
5,0	15,0	14,5	14,0	13,5	12,0	10,0	9,0	8,0	7,0		
5,5	12,7	12,4	12,1	11,8	11,4	10,0	9,0	8,0	7,0		
6,0	11,0	10,8	10,6	10,3	10,0	9,6	9,0	8,0	7,0	5,0	
7,0	8,7	8,6	8,5	8,3	8,1	7,8	7,5	7,2	7,0	5,0	
8,0	6,95	6,95	6,85	6,75	6,6	6,4	6,2	6,0	5,8	5,0	2,0
9,0		5,75	5,7	5,6	5,5	5,4	5,25	5,1	4,9	4,6	2,0
10,0		4,8	4,8	4,75	4,7	4,65	4,5	4,35	4,2	4,0	2,0
12,0			3,55	3,55	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,05	1,6
14,0				2,75	2,7	2,7	2,65	2,6	2,5	2,4	1,25
16,0					2,1	2,1	2,1	2,05	2,0	1,95	1,0
18,0						1,7	1,7	1,65	1,6	1,55	0,8
20,0							1,35	1,35	1,3	1,25	0,65
22,0								1,1	1,05	1,0	0,55
24,0									0,85	0,8	0,45
26,0										0,65	0,35
Зона работы крана	240° (±120° от положения крана «стрела назад»)										
Код характеристики ОНК-160С	Р-04										Р-05
Код характеристики ОГМ240	Режим 5										Режим 6
Кратность запасовки	8,6,4	8,6,4	8,6,4	6,4	4	4	4	4	4	4	1
Примечание: * - Стрела 28,0 м с установленным гуськом длиной 9,0 м.											

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×6,1 м, противовес 1,67 т установлен на платформе поворотной										
Вылет, м	Длина стрелы, м									
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0
2,5	15,0									
3,0	15,0	15,0	15,0	14,0						
3,2	15,0	15,0	15,0	14,0						
3,4	15,0	15,0	15,0	14,0						
4,0	15,0	15,0	15,0	14,0	12,0	10,0	8,5			
4,5	13,0	12,85	12,65	11,9	10,5	9,0	7,85			
5,0	11,0	10,7	10,3	9,8	9,0	8,0	7,2	6,7	6,2	
5,5	9,43	9,07	8,75	8,32	7,78	7,05	6,45	6,0	5,58	
6,0	7,85	7,45	7,2	6,85	6,55	6,1	5,7	5,3	4,95	4,6
7,0	5,7	5,55	5,3	5,1	4,95	4,65	4,4	4,1	3,85	3,55
8,0	4,25	4,3	4,1	4,0	3,9	3,65	3,45	3,25	3,05	2,85
9,0		3,4	3,3	3,2	3,1	2,95	2,8	2,65	2,5	2,3
10,0		2,7	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,05	1,9
12,0			1,75	1,75	1,7	1,6	1,5	1,45	1,35	1,25
14,0				1,15	1,1	1,1	1,05	1,0	0,9	0,85
16,0					0,7	0,7	0,7	0,65	0,6	0,55
Зона работы крана	360°									
Код характеристики ОНК-160С	Р-06									
Код характеристики ОГМ240	Режим 7									
Кратность запасовки	8,6,4	8,6,4	8,6,4	6,4	4	4	4	4	4	4

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×2,27 м, противовес 1,67 т установлен на платформе поворотной							
Вылет, м	Длина стрелы, м						
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0
2,5	11,5						
3,0	8,7	8,0	7,5	7,0			
3,2	7,8	7,3	6,8	6,4			
3,4	7,22	6,78	6,33	5,95			
4,0	5,5	5,2	4,9	4,6	4,3	3,8	3,4
4,5	4,67	4,42	4,2	3,95	3,7	3,3	2,98
5,0	3,85	3,65	3,5	3,3	3,1	2,8	2,55
5,5	3,27	3,15	3,02	2,85	2,7	2,45	2,23
6,0	2,7	2,65	2,55	2,4	2,3	2,1	1,9
7,0	1,95	1,95	1,9	1,8	1,75	1,6	1,4
8,0	1,35	1,45	1,45	1,35	1,3	1,2	1,05
9,0		1,05	1,05	1,0	0,95	0,9	0,8
10,0		0,7	0,7	0,7	0,65	0,6	0,55
Зона работы крана	360°						
Код характеристики ОНК-160С	Р-07						
Код характеристики ОГМ240	Режим 8						
Кратность запасовки	4	4	4	4	4	4	4

Таблица грузоподъёмности «миди», т, «Технологический режим»										
опорный контур 4,9×6,1 м, противовес 1,67 т установлен на платформе поворотной										
Вылет, м	Длина стрелы, м									
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0
2,5	0,5									
3,0	0,5	0,5	0,5	0,5						
3,2	0,5	0,5	0,5	0,5						
3,4	0,5	0,5	0,5	0,5						
4,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
4,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
5,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
5,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
6,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
7,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
8,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
8,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
9,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
10,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
11,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
12,0			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
13,0			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
14,0				0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
15,0				0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
16,0					0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
17,0					0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
18,0						0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
19,0						0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
20,0							0,5	0,5	0,5	0,5
21,0							0,5	0,5	0,5	0,5
22,0								0,5	0,5	0,5
23,0								0,5	0,5	0,5
24,0									0,5	0,5
25,0									0,5	0,45
26,0										0,35
Зона работы крана	40° (±20° от положения крана «стрела назад»)									
Код характеристики ОГМ240	Режим 9									
Кратность запасовки	4									
Примечание: На кранах оснащенных ОГМ240, технологический режим предназначен для выполнения операций технического обслуживания (нанесения смазки на поверхность скольжения секций стрелы) и выполнения вспомогательных операций (установка удлинителя, изменение кратности запасовки каната).										

Таблица грузоподъемности «миди», т, опорный контур 4,9×6,1 м, без противовеса платформе поворотной (технологический режим)										
Вылет, м	Длина стрелы, м									
	9,5	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0
2,5	0,5									
3,0	0,5	0,5	0,5	0,5						
3,2	0,5	0,5	0,5	0,5						
3,4	0,5	0,5	0,5	0,5						
4,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
4,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5			
5,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
5,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
6,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
7,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
8,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
8,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
9,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
10,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
11,0		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
12,0			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
13,0			0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
14,0				0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
15,0				0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
16,0					0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
17,0					0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
18,0						0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
19,0						0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
20,0							0,5	0,5	0,5	0,5
21,0							0,5	0,5	0,5	0,5
22,0								0,5	0,5	0,5
23,0								0,5	0,5	0,5
24,0									0,5	0,45
Зона работы крана	40° (±20° от положения крана «стрела назад»)									
Код характеристики ОГМ240	Режим 10									
Кратность запасовки	4									
Примечание: На кранах оснащенных ОГМ240, технологический режим предназначен для выполнения операций технического обслуживания (нанесения смазки на поверхность скольжения секций стрелы) и выполнения вспомогательных операций (установка удлинителя, изменение кратности запасовки каната).										