

**2.2 Грузовые и высотные характеристики**

Таблица 1 – Грузоподъемность без противовеса, т. Зона работы 240° (от 60° до 300°).

Стрела							Стрела 19,0 с гуськом 7 м.
Вылет, м	Длина, м						
	9,03	11	13	15	17	19	
2,5	16,00	14,30					
3,0	16,00	14,50	12,00				
3,5	16,00	14,70	12,00				
4,0	14,00	14,00	12,00	10,00			
4,5	11,55	11,60	11,70	10,00	8,00		
5,0	9,50	9,55	9,65	9,65	8,00	6,00	
5,5	7,95	8,00	8,15	8,20	7,40	6,00	
6,0	6,60	6,70	6,80	6,80	6,80	5,90	
6,5	5,60	5,70	5,80	5,80	5,80	5,50	
7,0	4,80	4,90	5,00	5,00	5,00	5,00	2,30
7,5	4,20	4,30	4,40	4,40	4,40	4,40	2,30
8,0	3,65	3,80	3,90	3,90	3,90	3,90	2,30
8,5		3,35	3,40	3,40	3,40	3,50	2,30
9,0		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,30
10,0		2,40	2,50	2,50	2,55	2,55	2,30
11,0			2,10	2,10	2,15	2,15	2,15
12,0			1,75	1,80	1,80	1,80	1,80
13,0				1,50	1,50	1,55	1,50
14,0				1,25	1,30	1,30	1,30
15,0					1,10	1,10	1,10
16,0					0,95	0,95	0,95
17,0						0,80	0,80
18,0						0,70	0,65
19,0							0,55
20,0							0,45
21,0							0,40
Минимальная кратность запасовки							
	5	5	4	4	4	4	1

## Примечания

1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.
2. При выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.



Таблица 2 – Грузоподъемность без противовеса, т. Зона работы 360°.

Вылет, м	Длина стрелы, м					
	9,03	11	13	15	17	19
2,5	16,00	14,30				
3,0	16,00	14,50	12,00			
3,5	16,00	14,70	12,00			
4,0	10,10	10,25	10,35	10,00		
4,5	6,85	6,90	7,00	7,00	8,00	
5,0	5,05	5,10	5,20	5,25	5,25	5,25
5,5	3,90	4,00	4,05	4,10	4,10	4,10
6,0	3,10	3,20	3,30	3,30	3,30	3,35
6,5	2,55	2,65	2,70	2,75	2,75	2,75
7,0	2,10	2,20	2,25	2,30	2,30	2,30
7,5	1,75	1,85	1,95	1,95	1,95	2,00
8,0	1,50	1,60	1,65	1,70	1,70	1,70
8,5		1,35	1,40	1,45	1,45	1,45
9,0		1,15	1,15	1,20	1,20	1,20
10,0		0,85	0,90	0,95	0,95	1,00
11,0			0,70	0,70	0,75	0,75
Минимальная кратность запасовки						
	5	5	4	4	4	4
Примечания						
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.						
2. При выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.						
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.						

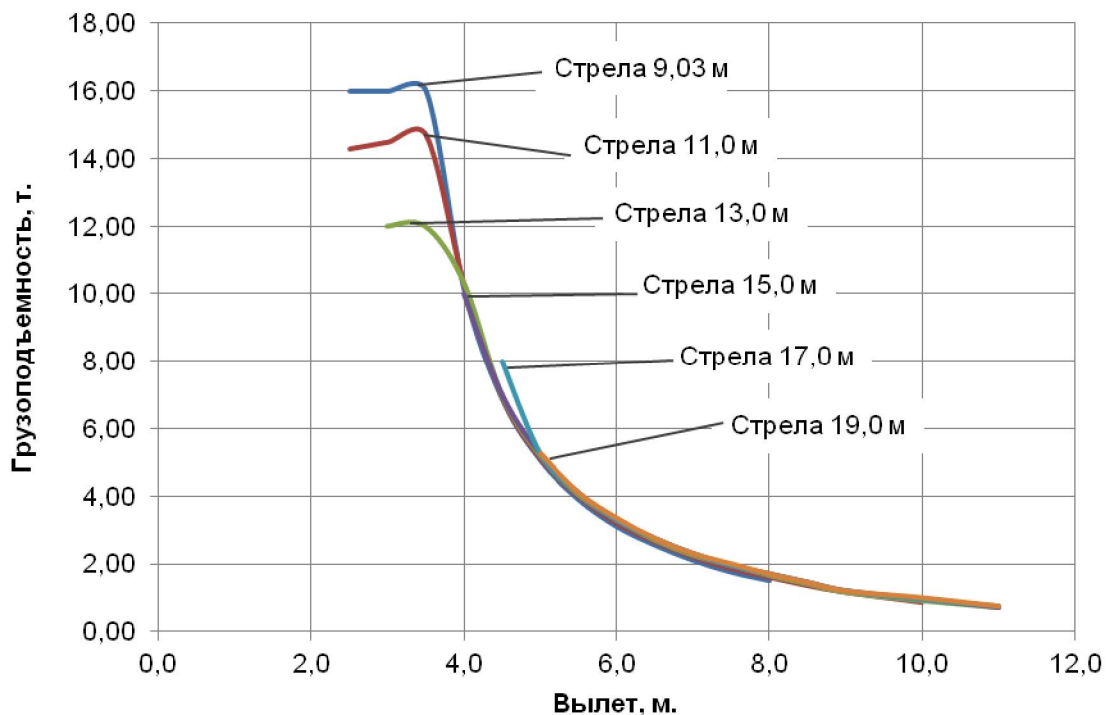
Рисунок 8 – Грузоподъемность без противовеса.  
Зона работы 360°



Таблица 3 – Грузоподъемность с противовесом 1 т, т. Зона работы от 60 до 300°.

Стрела							Стрела 19,0 с гуськом 7 м.
Вылет, м	Длина, м						
	9,03	11	13	15	17	19	
2,5	16,00	14,30					
3,0	16,00	14,50	12,00				
3,5	16,00	14,70	12,00				
4,0	14,00	14,00	12,00	10,00			
4,5	12,40	12,40	12,00	10,00	8,00		
5,0	10,45	10,50	10,60	10,00	8,00	6,00	
5,5	8,80	8,90	8,95	9,00	7,40	6,00	
6,0	7,55	7,65	7,75	7,75	6,80	5,90	
6,5	6,45	6,55	6,70	6,70	6,40	5,50	
7,0	5,60	5,70	5,80	5,80	5,85	5,10	2,30
7,5	4,85	5,00	5,10	5,10	5,15	4,80	2,30
8,0	4,30	4,40	4,50	4,55	4,55	4,50	2,30
8,5		3,95	4,00	4,05	4,10	4,10	2,30
9,0		3,50	3,55	3,55	3,60	3,60	2,30
10,0		2,90	3,00	3,00	3,00	3,00	2,30
11,0			2,50	2,55	2,55	2,55	2,25
12,0			2,10	2,15	2,15	2,20	2,15
13,0				1,85	1,85	1,85	1,85
14,0				1,55	1,60	1,60	1,60
15,0					1,35	1,40	1,35
16,0					1,20	1,20	1,20
17,0						1,05	1,05
18,0						0,90	0,90
19,0							0,75
20,0							0,65
21,0							0,60
22,0							0,50
23,0							0,40
Минимальная кратность запасовки							
	5	5	4	4	4	4	1
Примечания							
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.							
2. При выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.							
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.							



Таблица 4 – Грузоподъемность с противовесом 1 т, т. Зона работы 360°.

Стрела						
Вылет, м	Длина, м					
	9,03	11	13	15	17	19
2,5	16,00	14,30				
3,0	16,00	14,50	12,00			
3,5	16,00	14,70	12,00			
4,0	12,65	12,70	12,00	10,00		
4,5	8,60	8,70	8,80	8,80	8,00	
5,0	6,40	6,50	6,60	6,60	6,65	6,00
5,5	5,00	5,10	5,20	5,20	5,25	5,25
6,0	4,00	4,15	4,20	4,25	4,25	4,30
6,5	3,35	3,45	3,50	3,55	3,55	3,60
7,0	2,80	2,90	3,00	3,00	3,00	3,00
7,5	2,40	2,50	2,55	2,60	2,60	2,60
8,0	2,00	2,15	2,20	2,25	2,25	2,25
8,5		1,90	1,95	1,95	1,95	1,95
9,0		1,65	1,65	1,65	1,65	1,65
10,0		1,25	1,35	1,35	1,35	1,35
11,0			1,05	1,10	1,10	1,10
12,0			0,80	0,85	0,90	0,90
13,0				0,70	0,70	0,70
Минимальная кратность запасовки						
	5	5	4	4	4	4
Примечания						
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.						
2. При выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.						
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.						



Таблица 5 – Грузоподъемность с противовесом 4 т, т. Зона работы от 60 до 300°.

Стрела							Стрела 19,0 с гуськом 7 м.
Вылет, м	Длина, м						
	9,03	11	13	15	17	19	
2,5	16,00	14,30					
3,0	16,00	14,50	12,00				
3,5	16,00	14,70	12,00				
4,0	14,00	14,00	12,00	10,00			
4,5	12,45	12,45	12,00	10,00	8,00		
5,0	11,20	11,20	11,20	10,00	8,00	6,00	
5,5	10,15	10,15	10,15	9,80	7,40	6,00	
6,0	9,30	9,30	9,30	9,00	6,80	5,90	
6,5	8,55	8,50	8,50	8,30	6,40	5,50	
7,0	7,55	7,65	7,75	7,70	5,95	5,10	2,30
7,5	6,75	6,85	6,95	6,95	5,55	4,80	2,30
8,0	6,05	6,20	6,25	6,30	5,20	4,50	2,30
8,5		5,60	5,70	5,70	4,90	4,25	2,30
9,0		5,10	5,10	5,10	4,60	4,00	2,30
10,0		4,25	4,40	4,40	4,15	3,60	2,30
11,0			3,70	3,75	3,80	3,30	2,25
12,0			3,20	3,25	3,25	3,00	2,20
13,0				2,80	2,80	2,80	2,10
14,0				2,45	2,50	2,50	2,00
15,0					2,20	2,20	1,85
16,0					1,95	2,00	1,70
17,0						1,75	1,60
18,0						1,55	1,50
19,0							1,35
20,0							1,25
21,0							1,15
22,0							1,00
23,0							0,90
24,0							0,80
25,0							0,75
Минимальная кратность запасовки							
	5	5	4	4	4	4	1
Примечания							
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.							
2. при выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.							
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.							



Таблица 6 – Грузоподъемность с противовесом 4 т, т. Зона работы 360°.

Стрела							Стрела 19,0 с гуськом 7 м.
Вылет, м	Длина, м						
	9,03	11	13	15	17	19	
2,5	16,00	14,30					
3,0	16,00	14,50	12,00				
3,5	16,00	14,70	12,00				
4,0	14,00	14,00	12,00	10,00			
4,5	12,45	12,45	12,00	10,00	8,00		
5,0	10,55	10,60	10,70	10,00	8,00	6,00	
5,5	8,35	8,45	8,55	8,60	7,40	6,00	
6,0	6,90	7,00	7,10	7,10	6,80	5,90	
6,5	5,80	5,90	6,00	6,00	6,00	5,50	
7,0	5,00	5,05	5,15	5,20	5,20	5,10	2,30
7,5	4,30	4,40	4,50	4,55	4,55	4,55	2,30
8,0	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	2,30
8,5		3,45	3,55	3,50	3,50	3,50	2,30
9,0		3,10	3,20	3,10	3,10	3,10	2,30
10,0		2,50	2,60	2,60	2,60	2,60	2,30
11,0			2,15	2,20	2,20	2,20	2,20
12,0			1,80	1,85	1,90	1,90	1,90
13,0				1,60	1,60	1,60	1,60
14,0				1,35	1,40	1,40	1,40
15,0					1,20	1,20	1,20
16,0					1,00	1,00	1,05
17,0						0,90	0,90
18,0						0,80	0,75
19,0							0,65
20,0							0,60
21,0							0,50
Минимальная кратность запасовки							
	5	5	4	4	4	4	1
Примечания							
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.							
2. при выдвигении стрелы более 9.03 м грузоподъемность снижается до 14.7 т.							
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.							



Таблица 7 – Высота подъема крюка, м (не менее)

Стрела							Стрела 19,0 с гуськом 7 м.
Вылет, м	Длина, м						
	9,03	11	13	15	17	19	
2,5	9,69	11,76					
3,0	9,48	11,60	13,70				
3,5	9,23	11,40	13,54				
4,0	8,95	11,18	13,36	15,48			
4,5	8,62	10,93	13,16	15,31	17,43		
5,0	8,24	10,65	12,93	15,12	17,26	19,37	
5,5	7,80	10,32	12,67	14,90	17,07	19,20	
6,0	7,29	9,96	12,39	14,67	16,87	19,03	
6,5	6,68	9,55	12,08	14,41	16,65	18,83	
7,0	5,95	9,09	11,73	14,13	16,41	18,62	26,07
7,5	5,01	8,58	11,35	13,82	16,15	18,39	25,91
8,0	3,78	7,99	10,93	13,48	15,87	18,15	25,74
8,5		7,26	10,46	13,12	15,56	17,89	25,56
9,0		6,36	9,94	12,72	15,23	17,60	25,36
10,0		3,77	8,70	11,81	14,49	16,98	24,94
11,0			7,04	10,70	13,63	16,26	24,46
12,0			4,28	9,33	12,62	15,44	23,92
13,0				7,53	11,41	14,49	23,34
14,0				4,58	9,93	13,39	22,69
15,0					7,88	12,08	21,97
16,0					4,82	10,50	21,18
17,0						8,32	20,28
18,0						5,10	19,28
19,0							18,17
20,0							16,97
21,0							15,64
22,0							14,04
23,0							11,92
24,0							9,05
25,0							5,16

Примечание – Максимальная высота подъема крюка не менее 19,77 м достигается регулированием тросика (до 400 мм) ограничителя подъема крюка