



Общие виды крана

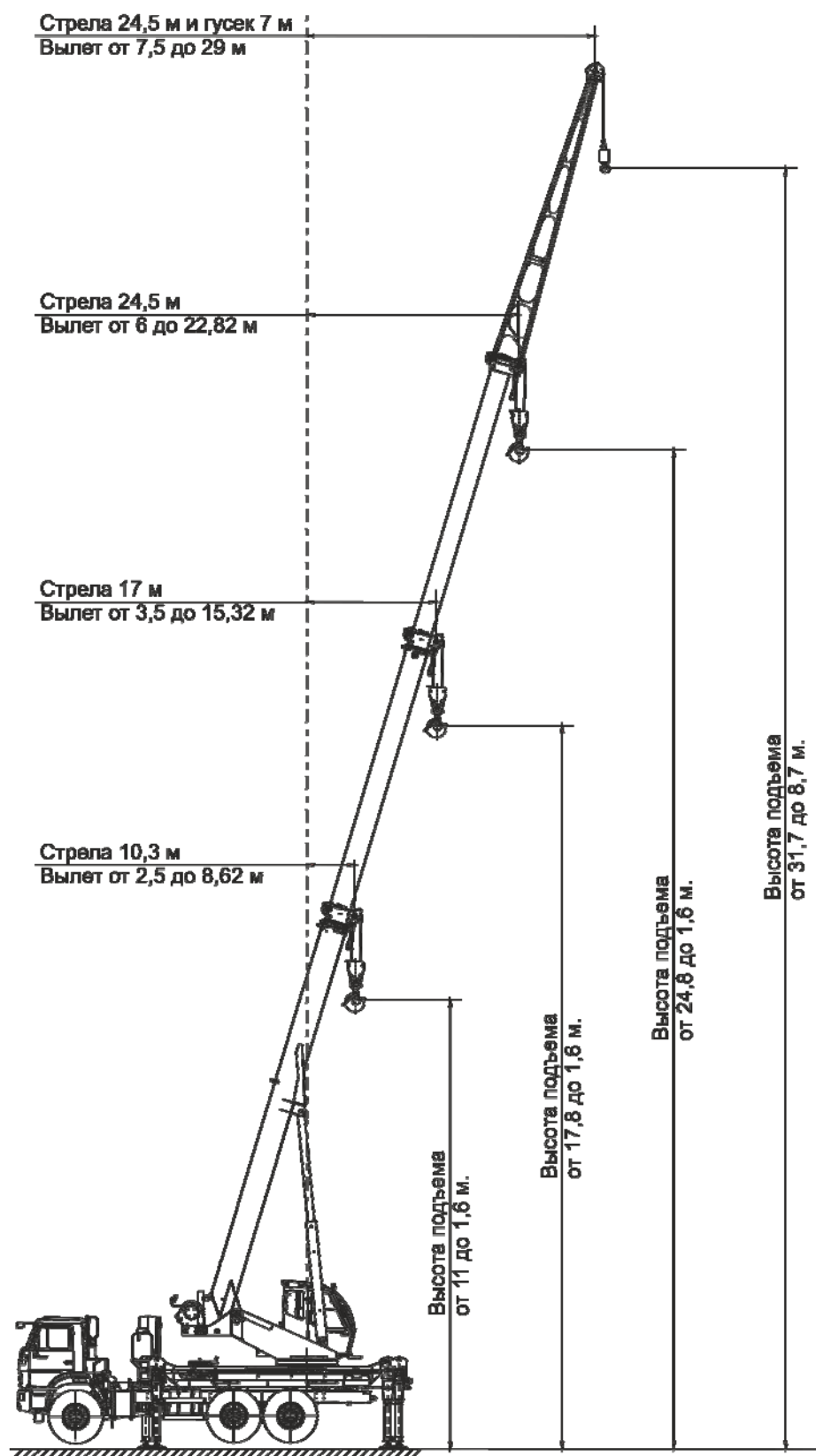


Рисунок 1 – Общий вид крана в рабочем положении с гуськом 7 м на шасси КАМАЗ-43118

Аналогично на шасси КАМАЗ-65115, Урал-4320, Урал-4320 Next, Урал-5557

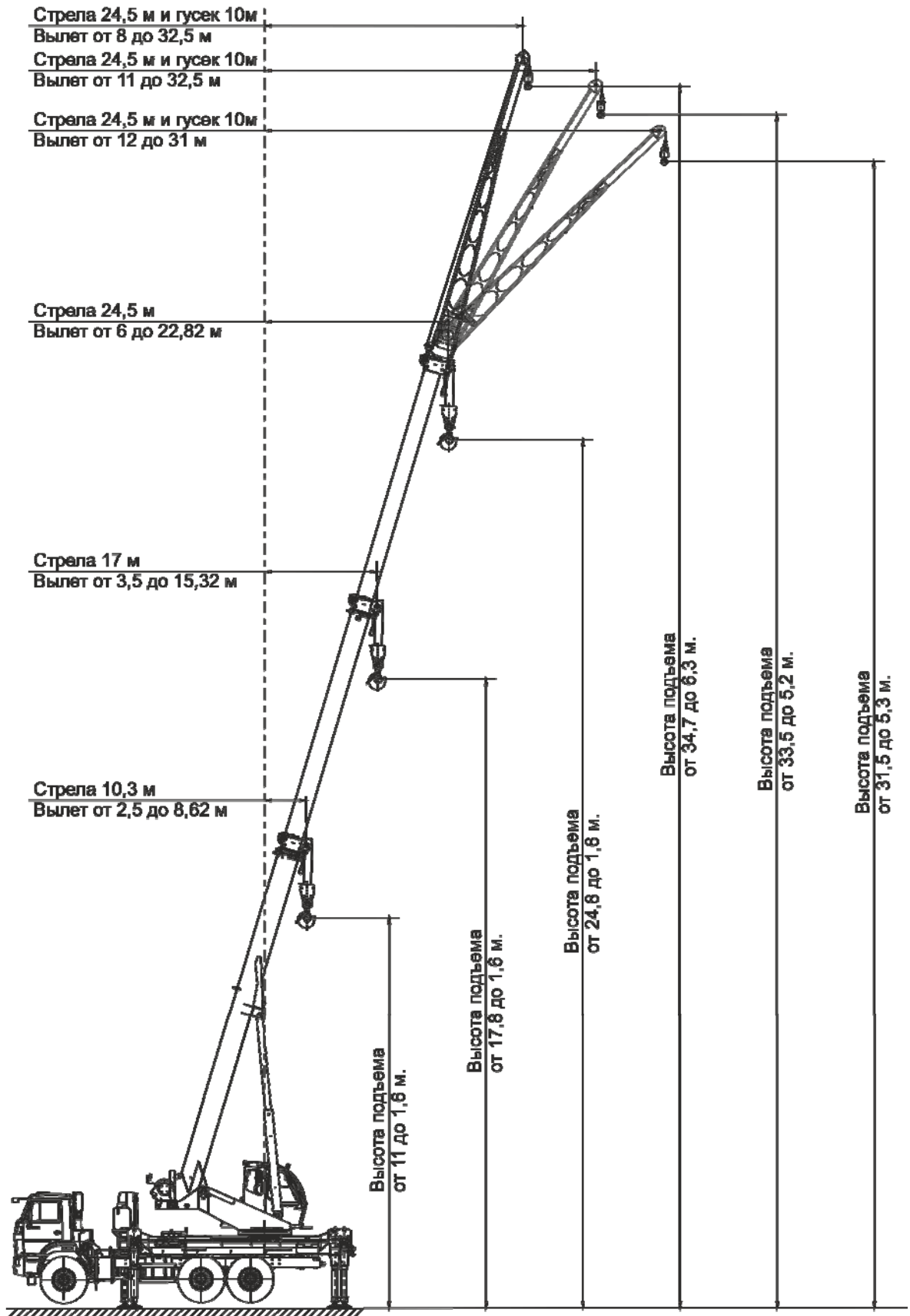


Рисунок 2 – Общий вид крана в рабочем положении с гуськом 10 м на шасси КАМАЗ-43118

Аналогично на шасси КАМАЗ-65115, Урал-4320, Урал-4320 Next, Урал-5557

**2.2 Грузовые и высотные характеристики**

Таблица 1 – Грузоподъемность на стреле без противовеса, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	16,30									
3,00	25,00	17,20	17,00	16,40	15,00								
3,50	24,25	17,50	17,30	16,50	15,10	14,50	13,00						
4,00	21,25	17,70	17,50	16,10	15,10	14,50	13,00	11,90					
4,50	18,85	17,60	17,40	15,70	14,80	14,20	12,70	11,90	11,00				
5,00	17,00	17,00	16,80	15,00	14,20	13,60	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	14,75	14,80	14,85	14,10	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	12,65	12,70	12,75	12,80	12,30	11,50	11,20	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	11,00	11,05	11,10	11,35	11,35	10,75	10,35	9,35	8,75	8,50	8,20	7,50	6,50
7,00	9,70	9,75	9,80	10,05	10,05	9,95	9,55	8,80	8,40	8,10	7,85	7,10	6,45
7,50	8,55	8,60	8,70	8,90	8,95	8,85	8,90	8,25	8,00	7,55	7,30	6,65	6,10
8,00	7,50	7,60	7,65	7,85	7,90	7,80	7,95	7,80	7,70	7,10	6,85	6,25	5,75
8,62	6,45	6,55	6,60	6,80	6,85	6,80	6,95	6,85	6,85	6,60	6,35	5,80	5,40
9,00		6,05	6,10	6,25	6,30	6,25	6,40	6,30	6,30	6,30	6,10	5,55	5,20
9,32		5,60	5,75	5,85	5,90	5,95	6,00	6,00	6,05	6,05	5,90	5,35	5,05
10,00			4,95	5,15	5,20	5,15	5,25	5,20	5,20	5,35	5,25	5,00	4,75
10,32			4,65	4,85	4,90	4,90	4,95	5,00	5,00	5,05	5,05	4,80	4,65
11,00				4,30	4,35	4,30	4,40	4,35	4,40	4,50	4,40	4,50	4,35
12,00				3,60	3,65	3,70	3,75	3,75	3,80	3,80	3,85	3,85	3,85
12,32				3,40	3,50	3,50	3,55	3,60	3,60	3,65	3,65	3,65	3,65
13,00					3,10	3,15	3,20	3,20	3,20	3,30	3,25	3,30	3,30
13,32					2,95	3,00	3,05	3,10	3,15	3,15	3,15	3,15	3,20
14,00						2,70	2,75	2,75	2,80	2,85	2,80	2,90	2,90
14,32						2,60	2,65	2,70	2,70	2,75	2,75	2,75	2,75
15,00							2,40	2,40	2,45	2,50	2,45	2,50	2,55
15,32							2,30	2,35	2,40	2,40	2,40	2,40	2,45
16,00								2,10	2,15	2,20	2,15	2,20	2,25
16,32								2,00	2,10	2,10	2,10	2,15	2,15
17,00									1,90	1,95	1,90	1,95	1,95
18,00									1,65	1,70	1,70	1,75	1,75
18,32									1,60	1,65	1,65	1,65	1,70
19,00										1,50	1,50	1,55	1,55
19,32										1,45	1,45	1,45	1,50
20,00											1,35	1,35	1,35
20,32											1,25	1,30	1,30
21,00												1,20	1,20
21,32												1,15	1,15
22,00													1,05
22,82													0,95

Кратность полиспаста

Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Примечания

1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.
3. При выдвигании стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т



Таблица 2 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом без противовеса, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,60		
10,00	2,60	2,60		
10,32	2,60	2,60		
11,00	2,60	2,60	2,30	
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,45	2,25	2,25	1,50
13,00	2,40	2,20	2,20	1,50
13,32	2,30	2,15	2,15	1,50
14,00	2,05	2,05	2,05	1,50
14,32	1,95	2,00	2,00	1,50
15,00	1,80	1,90	1,90	1,50
15,32	1,75	1,80	1,85	1,50
16,00	1,60	1,60	1,70	1,50
16,32	1,55	1,55	1,70	1,50
17,00	1,40	1,40	1,50	1,50
18,00	1,25	1,25	1,35	1,45
18,32	1,20	1,20	1,30	1,40
19,00	1,10	1,10	1,20	1,25
19,32	1,05	1,05	1,15	1,20
20,00	1,00	0,95	1,05	1,15
20,32	0,95	0,90	1,00	1,10
21,00	0,90	0,85	0,95	1,00
21,32	0,85	0,80	0,90	0,95
22,00	0,75	0,75	0,85	0,90
22,82	0,70	0,70	0,80	0,80
23,00	0,65	0,65	0,75	0,75
24,00	0,60	0,60	0,65	0,70
25,00	0,55	0,55	0,55	0,60
26,00	0,45	0,45	0,50	0,50
27,00	0,40	0,40	0,45	0,45
28,00	0,35	0,35	0,35	0,40
29,00	0,30	0,30	0,30	0,30
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 3 – Грузоподъемность на стреле без противовеса, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	15,10									
3,00	25,00	17,20	17,00	15,10	14,70								
3,50	24,25	17,50	17,30	15,10	14,70	14,50	13,00						
4,00	21,25	17,60	17,50	15,10	14,70	14,50	13,00	11,90					
4,50	18,85	17,00	16,90	15,10	14,70	14,50	12,70	11,90	11,00				
5,00	14,80	14,90	15,00	15,10	14,20	13,80	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	10,70	10,75	10,85	11,30	11,00	11,00	11,45	11,10	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	8,25	8,35	8,40	8,75	8,80	8,55	8,90	8,60	8,65	8,65	8,20	7,50	6,50
6,50	6,65	6,70	6,75	7,05	7,10	6,90	7,20	7,00	7,00	7,00	7,05	7,05	6,50
7,00	5,50	5,55	5,60	5,85	5,90	5,75	6,00	5,80	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85
7,50	4,60	4,70	4,75	4,95	5,00	4,90	5,05	4,95	4,95	5,15	5,00	5,00	5,00
8,00	3,95	4,00	4,05	4,25	4,30	4,20	4,35	4,25	4,25	4,45	4,30	4,45	4,50
8,62	3,25	3,35	3,40	3,60	3,60	3,55	3,70	3,60	3,60	3,75	3,65	3,80	3,80
9,00		3,05	3,10	3,25	3,30	3,25	3,35	3,25	3,30	3,40	3,30	3,45	3,45
9,32		2,75	2,85	3,00	3,05	3,05	3,10	3,10	3,15	3,15	3,20	3,20	3,20
10,00			2,40	2,55	2,55	2,55	2,65	2,60	2,60	2,70	2,60	2,75	2,75
10,32			2,20	2,35	2,40	2,45	2,45	2,50	2,50	2,55	2,55	2,55	2,55
11,00				2,00	2,05	2,05	2,10	2,10	2,10	2,20	2,10	2,20	2,20
12,00				1,60	1,65	1,70	1,70	1,75	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
12,32				1,50	1,55	1,60	1,60	1,65	1,65	1,70	1,70	1,70	1,70
13,00					1,35	1,35	1,40	1,40	1,40	1,50	1,45	1,50	1,50
13,32					1,25	1,30	1,30	1,35	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40
14,00						1,10	1,15	1,15	1,15	1,20	1,20	1,25	1,25
14,32						1,05	1,10	1,10	1,15	1,15	1,15	1,15	1,20
15,00							0,95	0,95	0,95	1,00	1,00	1,05	1,05
15,32							0,85	0,90	0,95	0,95	0,95	0,95	1,00
16,00								0,75	0,80	0,85	0,80	0,85	0,85
16,32								0,70	0,75	0,80	0,80	0,80	0,80
17,00									0,65	0,70	0,65	0,70	0,70
18,00									0,55	0,55	0,55	0,60	0,60
18,32									0,50	0,50	0,55	0,55	0,55
19,00										0,45	0,45	0,45	0,50
19,32										0,40	0,40	0,45	0,45
20,00											0,35	0,35	0,40
20,32											0,30	0,35	0,35
21,00													0,30
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигании стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом без противовеса, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,45		
10,00	2,00	2,00		
10,32	1,90	1,90		
11,00	1,65	1,60	1,85	
12,00	1,30	1,30	1,50	1,50
12,32	1,20	1,20	1,40	1,50
13,00	1,15	1,10	1,30	1,45
13,32	1,10	1,05	1,25	1,40
14,00	0,95	0,95	1,10	1,25
14,32	0,90	0,90	1,05	1,20
15,00	0,80	0,80	0,90	1,05
15,32	0,75	0,75	0,85	1,00
16,00	0,65	0,65	0,75	0,90
16,32	0,60	0,60	0,70	0,85
17,00	0,55	0,55	0,65	0,75
18,00	0,45	0,45	0,55	0,60
18,32	0,40	0,40	0,50	0,55
19,00	0,35	0,35	0,45	0,50
19,32	0,30	0,35	0,40	0,45
20,00	0,25	0,30	0,35	0,40
20,32	0,20	0,30	0,30	0,35
21,00	0,20	0,20	0,25	0,30
21,32	0,15	0,15	0,20	0,25
22,00	0,10	0,10	0,15	0,20
22,82			0,10	0,15
23,00				0,10
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 5 – Грузоподъемность на стреле без противовеса, т.
Зона работы 360°. Неполный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.		
	10,3	11	12
2,50	9,50	9,50	9,50
3,00	6,65	6,75	6,80
3,50	5,00	5,10	5,10
4,00	3,90	4,00	4,00
4,50	3,15	3,20	3,25
5,00	2,60	2,65	2,70
5,50	2,20	2,20	2,25
6,00	1,85	1,85	1,90
6,50	1,55	1,55	1,60
7,00	1,30	1,35	1,35
7,50	1,10	1,15	1,15
8,00	0,90	0,95	1,00
8,62	0,70	0,75	0,80
9,00		0,65	0,70
9,32		0,55	0,65
10,00			0,45
10,32			0,40
Кратность полиспаста			
Не менее	4	4	4
Примечания			
1. Телескопирование стрелы с грузом – запрещено.			
2. Работа с грузом при увеличенной скорости подъема-опускания груза запрещена.			
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.			
4. Опускание стрелы длиной более 11 м в горизонтальное положение запрещено.			
5. Выдвижение стрелы более чем на 12 м запрещено.			
6. Работа с грузом на вылете более 10,32 м запрещена.			



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 1,0 т, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	16,30									
3,00	25,00	17,20	17,00	16,40	15,00								
3,50	24,25	17,50	17,30	16,50	15,10	14,50	13,00						
4,00	21,25	17,70	17,50	16,10	15,10	14,50	13,00	11,90					
4,50	18,85	17,60	17,40	15,70	14,80	14,20	12,70	11,90	11,00				
5,00	17,00	17,00	16,80	15,00	14,20	13,60	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	15,45	15,45	15,45	14,10	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	13,55	13,60	13,65	12,80	12,30	11,50	11,20	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	11,85	11,90	11,95	11,80	11,35	10,75	10,35	9,35	8,75	8,50	8,20	7,50	6,50
7,00	10,45	10,50	10,55	10,75	10,55	10,10	9,55	8,80	8,40	8,10	7,85	7,10	6,45
7,50	9,35	9,40	9,45	9,60	9,65	9,60	8,90	8,25	8,00	7,55	7,30	6,65	6,10
8,00	8,40	8,45	8,50	8,65	8,70	8,65	8,35	7,80	7,70	7,10	6,85	6,25	5,75
8,62	7,25	7,35	7,40	7,60	7,65	7,55	7,70	7,30	7,15	6,60	6,35	5,80	5,40
9,00		6,75	6,80	7,00	7,05	7,00	7,10	7,00	6,80	6,30	6,10	5,55	5,20
9,32		6,30	6,45	6,55	6,60	6,65	6,70	6,70	6,60	6,10	5,90	5,35	5,05
10,00			5,60	5,75	5,80	5,75	5,85	5,80	5,85	5,70	5,50	5,00	4,75
10,32			5,25	5,45	5,50	5,50	5,55	5,60	5,60	5,50	5,30	4,80	4,60
11,00				4,85	4,85	4,85	4,95	4,90	4,90	5,05	4,95	4,50	4,35
11,32				4,60	4,65	4,60	4,70	4,65	4,70	4,80	4,70	4,40	4,20
12,00				4,10	4,15	4,20	4,20	4,25	4,30	4,30	4,30	4,15	4,00
12,32				3,90	3,95	4,00	4,05	4,05	4,10	4,10	4,10	4,05	3,85
13,00					3,55	3,60	3,65	3,65	3,65	3,75	3,65	3,75	3,65
13,32					3,40	3,45	3,50	3,50	3,55	3,55	3,60	3,60	3,60
14,00						3,10	3,15	3,15	3,20	3,25	3,20	3,30	3,30
14,32						3,00	3,05	3,05	3,10	3,10	3,15	3,15	3,15
15,00							2,75	2,80	2,80	2,85	2,85	2,90	2,90
15,32							2,65	2,70	2,75	2,75	2,75	2,75	2,80
16,00								2,45	2,50	2,55	2,50	2,55	2,55
16,32								2,35	2,40	2,45	2,45	2,45	2,45
17,00									2,20	2,25	2,25	2,25	2,30
18,00									1,95	2,00	2,00	2,00	2,05
18,32									1,90	1,90	1,95	1,95	1,95
19,00										1,75	1,75	1,80	1,80
19,32										1,70	1,70	1,75	1,75
20,00											1,60	1,60	1,65
20,32											1,55	1,55	1,55
21,00												1,45	1,45
21,32												1,40	1,40
22,00													1,30
22,82													1,20
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигании стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 2 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 1,0 т, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,60		
10,00	2,60	2,60		
10,32	2,60	2,60		
11,00	2,60	2,60	2,30	
11,32	2,60	2,40	2,30	1,50
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,50	2,25	2,25	1,50
13,00	2,45	2,20	2,20	1,50
13,32	2,40	2,15	2,15	1,50
14,00	2,25	2,05	2,05	1,50
14,32	2,20	2,00	2,00	1,50
15,00	2,10	1,90	1,90	1,50
15,32	2,05	1,85	1,85	1,50
16,00	1,90	1,80	1,80	1,50
16,32	1,85	1,75	1,75	1,50
17,00	1,65	1,65	1,65	1,50
18,00	1,50	1,50	1,55	1,50
18,32	1,45	1,45	1,50	1,45
19,00	1,35	1,35	1,40	1,40
19,32	1,30	1,30	1,35	1,35
20,00	1,20	1,20	1,25	1,30
20,32	1,15	1,15	1,20	1,25
21,00	1,10	1,10	1,10	1,20
21,32	1,05	1,05	1,05	1,15
22,00	0,95	0,95	1,00	1,05
22,82	0,90	0,90	0,90	1,00
23,00	0,85	0,85	0,85	0,95
24,00	0,75	0,75	0,80	0,85
25,00	0,70	0,70	0,70	0,75
26,00	0,60	0,60	0,65	0,65
27,00	0,55	0,55	0,55	0,60
28,00	0,50	0,50	0,50	0,50
29,00	0,40	0,40	0,45	0,45
30,00		0,35	0,40	0,35
31,00		0,30	0,35	0,30
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 3 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 1,0 т, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	15,10									
3,00	25,00	17,20	17,00	15,10	14,70								
3,50	24,25	17,50	17,30	15,10	14,70	14,50	13,00						
4,00	21,25	17,60	17,50	15,10	14,70	14,50	13,00	11,90					
4,50	18,85	17,00	16,90	15,10	14,70	14,50	12,70	11,90	11,00				
5,00	17,00	16,20	16,15	15,10	14,20	13,80	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	12,65	12,75	12,80	13,25	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	9,85	9,90	9,95	10,30	10,35	10,10	10,45	10,20	10,25	9,50	8,50	7,50	6,50
6,50	7,95	8,00	8,05	8,35	8,40	8,20	8,50	8,30	8,30	8,30	8,35	7,50	6,50
7,00	6,60	6,65	6,70	6,95	7,00	6,85	7,10	6,95	6,95	6,95	6,95	7,00	6,50
7,50	5,60	5,65	5,70	5,95	5,95	5,85	6,05	5,90	5,95	6,15	5,95	5,95	5,95
8,00	4,80	4,85	4,95	5,10	5,15	5,10	5,25	5,10	5,15	5,30	5,15	5,35	5,35
8,62	4,00	4,10	4,20	4,35	4,40	4,30	4,45	4,35	4,40	4,55	4,40	4,55	4,55
9,00		3,75	3,80	3,95	4,00	3,95	4,05	3,95	4,00	4,10	4,00	4,15	4,15
9,32		3,45	3,55	3,65	3,70	3,75	3,75	3,80	3,80	3,85	3,85	3,85	3,85
10,00			3,00	3,15	3,15	3,15	3,25	3,20	3,20	3,30	3,20	3,35	3,35
10,32			2,80	2,90	2,95	3,00	3,00	3,05	3,10	3,10	3,10	3,10	3,15
11,00				2,55	2,55	2,55	2,65	2,60	2,60	2,70	2,65	2,75	2,75
11,32				2,35	2,40	2,40	2,50	2,45	2,45	2,55	2,50	2,55	2,60
12,00				2,05	2,10	2,15	2,15	2,20	2,25	2,25	2,25	2,25	2,30
12,32				1,95	2,00	2,00	2,05	2,05	2,10	2,10	2,15	2,15	2,15
13,00					1,75	1,75	1,80	1,80	1,85	1,90	1,85	1,90	1,90
13,32					1,65	1,70	1,70	1,75	1,75	1,80	1,80	1,80	1,80
14,00						1,45	1,50	1,50	1,55	1,60	1,55	1,60	1,60
14,32						1,40	1,45	1,45	1,50	1,50	1,50	1,55	1,55
15,00							1,25	1,30	1,30	1,35	1,30	1,35	1,40
15,32							1,20	1,25	1,25	1,30	1,30	1,30	1,30
16,00								1,10	1,10	1,15	1,15	1,15	1,20
16,32								1,00	1,05	1,10	1,10	1,10	1,10
17,00									0,95	0,95	0,95	1,00	1,00
18,00									0,80	0,80	0,80	0,85	0,85
18,32									0,75	0,75	0,80	0,80	0,80
19,00										0,70	0,70	0,70	0,70
19,32										0,65	0,65	0,65	0,70
20,00											0,55	0,60	0,60
20,32											0,55	0,55	0,60
21,00												0,50	0,50
21,32												0,45	0,50
22,00													0,40
22,82													0,35
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвижении стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 1,0 т, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,55		
10,00	2,50	2,45		
10,32	2,45	2,40		
11,00	2,05	2,00	2,30	
11,32	1,70	1,70	1,90	1,50
12,00	1,65	1,65	1,85	1,50
12,32	1,50	1,50	1,70	1,50
13,00	1,45	1,45	1,60	1,50
13,32	1,40	1,40	1,55	1,50
14,00	1,25	1,25	1,40	1,50
14,32	1,20	1,20	1,35	1,50
15,00	1,05	1,05	1,20	1,30
15,32	1,00	1,00	1,15	1,25
16,00	0,90	0,90	1,00	1,15
16,32	0,85	0,85	0,95	1,10
17,00	0,80	0,75	0,90	0,95
18,00	0,65	0,65	0,75	0,85
18,32	0,60	0,60	0,70	0,80
19,00	0,55	0,55	0,65	0,70
19,32	0,55	0,50	0,60	0,65
20,00	0,50	0,50	0,55	0,60
20,32	0,50	0,50	0,50	0,55
21,00	0,45	0,45	0,45	0,50
21,32	0,40	0,40	0,45	0,45
22,00	0,35	0,35	0,40	0,40
22,82	0,30	0,30	0,35	0,35
23,00	0,25	0,25	0,30	0,30
24,00	0,20	0,20	0,25	0,25
25,00			0,20	0,20
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 5 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 1,0 т, т.
Зона работы 360°. Неполный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.				
	10,3	11	12	14	15
2,50	11,25	11,40	11,85	12,00	0,00
3,00	7,90	8,05	8,05	8,45	8,50
3,50	6,00	6,10	6,10	6,45	6,45
4,00	4,75	4,80	4,85	5,10	4,90
4,50	3,85	3,90	3,95	4,15	4,00
5,00	3,20	3,25	3,25	3,50	3,30
5,50	2,70	2,70	2,75	2,95	2,80
6,00	2,30	2,30	2,35	2,50	2,55
6,50	1,95	2,00	2,00	2,15	2,20
7,00	1,70	1,70	1,75	1,90	1,90
7,50	1,45	1,50	1,50	1,65	1,65
8,00	1,25	1,30	1,30	1,40	1,45
8,62	1,00	1,05	1,10	1,20	1,25
9,00		0,95	1,00	1,10	1,10
9,32		0,85	0,90	1,00	1,00
10,00			0,75	0,80	0,85
10,32			0,65	0,75	0,80
11,00				0,60	0,65
11,32				0,55	0,60
12,00				0,45	0,45
12,32				0,35	0,40
13,00					0,30
13,32					0,25
Кратность полиспаста					
Не менее	4	4	4	4	4
Примечания					
1. Телескопирование стрелы с грузом – запрещено.					
2. Работа с грузом при увеличенной скорости подъема-опускания груза запрещена.					
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике с помощью линейной интерполяции.					
4. Опускание стрелы длиной более 13 м в горизонтальное положение запрещено.					
5. Выдвижение стрелы более чем на 15 м запрещено.					
6. Работа с грузом на вылете более 13,32 м запрещена.					



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 4,0 т, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	16,30									
3,00	25,00	17,20	17,00	16,40	15,00								
3,50	25,00	17,50	17,30	16,50	15,10	14,50	13,00						
4,00	22,50	17,70	17,50	16,10	15,10	14,50	13,00	11,90					
4,50	20,00	17,60	17,40	15,70	14,80	14,20	12,70	11,90	11,00				
5,00	18,00	17,00	16,80	15,00	14,20	13,60	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	16,35	15,80	15,45	14,10	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	15,00	14,50	14,15	12,80	12,30	11,50	11,20	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	13,80	13,35	13,05	11,80	11,35	10,75	10,35	9,35	8,75	8,50	8,20	7,50	6,50
7,00	12,70	12,40	12,10	11,00	10,55	10,10	9,55	8,80	8,40	8,10	7,85	7,10	6,45
7,50	11,35	11,40	11,30	10,25	9,85	9,60	8,90	8,25	8,00	7,55	7,30	6,65	6,10
8,00	10,25	10,30	10,35	9,60	9,25	9,10	8,35	7,80	7,70	7,10	6,85	6,25	5,75
8,62	9,05	9,15	9,20	8,90	8,55	8,45	7,75	7,30	7,15	6,60	6,35	5,80	5,40
9,00		8,55	8,60	8,55	8,20	8,05	7,40	7,00	6,80	6,30	6,10	5,55	5,20
9,32		8,10	8,20	8,25	7,90	7,80	7,15	6,75	6,60	6,10	5,90	5,35	5,05
10,00			7,30	7,45	7,40	7,25	6,70	6,30	6,15	5,70	5,50	5,00	4,75
10,32			6,95	7,10	7,15	7,05	6,45	6,10	5,95	5,50	5,30	4,80	4,60
11,00				6,40	6,45	6,45	6,05	5,70	5,60	5,15	5,00	4,50	4,35
11,32				6,15	6,20	6,20	5,90	5,55	5,40	5,00	4,85	4,40	4,20
12,00				5,55	5,60	5,65	5,55	5,25	5,10	4,75	4,55	4,15	4,00
12,32				5,30	5,35	5,40	5,40	5,10	5,00	4,60	4,45	4,05	3,85
13,00					4,90	4,90	4,95	4,80	4,70	4,35	4,20	3,80	3,65
13,32					4,65	4,70	4,75	4,70	4,60	4,25	4,10	3,75	3,60
14,00						4,30	4,35	4,35	4,40	4,05	3,90	3,55	3,40
14,32						4,15	4,20	4,20	4,25	3,95	3,80	3,45	3,35
15,00							3,85	3,85	3,90	3,80	3,65	3,30	3,20
15,32							3,70	3,75	3,80	3,70	3,55	3,25	3,10
16,00								3,45	3,50	3,55	3,40	3,10	3,00
16,32								3,35	3,40	3,40	3,35	3,05	2,90
17,00									3,15	3,20	3,15	2,90	2,80
18,00									2,85	2,85	2,85	2,75	2,65
18,32									2,75	2,75	2,80	2,70	2,60
19,00										2,60	2,60	2,60	2,50
19,32										2,50	2,55	2,55	2,45
20,00											2,35	2,40	2,40
20,32											2,30	2,30	2,35
21,00												2,15	2,20
21,32												2,10	2,10
22,00													2,00
22,82													1,85
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигении стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 2 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 4,0 т, т. Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,60		
10,00	2,60	2,60		
10,32	2,60	2,60		
11,00	2,60	2,60	2,30	
11,32	2,60	2,40	2,30	1,50
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,50	2,25	2,25	1,50
13,00	2,45	2,20	2,20	1,50
13,32	2,40	2,15	2,15	1,50
14,00	2,25	2,05	2,05	1,50
14,32	2,20	2,00	2,00	1,50
15,00	2,10	1,90	1,85	1,50
15,32	2,05	1,85	1,80	1,50
16,00	2,00	1,80	1,70	1,50
16,32	1,95	1,75	1,65	1,50
17,00	1,85	1,65	1,60	1,45
18,00	1,75	1,60	1,55	1,40
18,32	1,70	1,55	1,50	1,35
19,00	1,65	1,50	1,45	1,30
19,32	1,65	1,45	1,40	1,25
20,00	1,60	1,40	1,35	1,20
20,32	1,55	1,35	1,30	1,15
21,00	1,50	1,30	1,25	1,10
21,32	1,50	1,25	1,20	1,05
22,00	1,45	1,20	1,15	1,00
22,82	1,40	1,15	1,10	0,95
23,00	1,35	1,10	1,05	0,90
24,00	1,25	1,05	1,00	0,85
25,00	1,15	1,00	0,95	0,80
26,00	1,05	0,95	0,90	0,75
27,00	0,95	0,90	0,80	0,70
28,00	0,85	0,85	0,75	0,65
29,00	0,80	0,80	0,70	0,60
30,00		0,75	0,65	0,55
31,00		0,65	0,60	0,50
32,00		0,60	0,55	
32,50		0,55	0,50	
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 3 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 4,0 т, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	15,10									
3,00	25,00	17,20	17,00	15,10	14,70								
3,50	25,00	17,50	17,30	15,10	14,70	14,50	13,00						
4,00	22,50	17,60	17,50	15,10	14,70	14,50	13,00	11,90					
4,50	20,00	17,00	16,90	15,10	14,70	14,50	12,70	11,90	11,00				
5,00	18,00	16,20	16,15	15,10	14,20	13,80	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	16,20	15,40	15,10	14,00	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	14,5	14,30	13,80	12,80	12,30	11,50	11,15	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	11,85	11,90	11,95	11,80	11,35	10,75	10,30	9,35	8,75	8,70	8,20	7,50	6,50
7,00	9,95	10,00	10,05	10,30	10,40	9,90	9,55	8,80	8,35	8,10	7,85	7,10	6,50
7,50	8,50	8,60	8,65	8,85	8,90	8,80	8,85	8,25	7,95	7,60	7,30	6,65	6,40
8,00	7,40	7,45	7,50	7,70	7,75	7,65	7,80	7,70	7,55	7,10	6,85	6,25	6,00
8,62	6,30	6,40	6,45	6,60	6,65	6,60	6,75	6,65	6,65	6,60	6,35	5,80	5,55
9,00		5,85	5,90	6,05	6,10	6,05	6,15	6,10	6,10	6,25	6,10	5,55	5,30
9,32		5,45	5,55	5,65	5,70	5,75	5,75	5,80	5,80	5,85	5,85	5,35	5,15
10,00			4,80	4,90	4,95	4,95	5,00	4,95	5,00	5,10	5,00	5,00	4,80
10,32			4,50	4,65	4,65	4,70	4,75	4,75	4,80	4,80	4,80	4,80	4,65
11,00				4,10	4,10	4,10	4,20	4,15	4,15	4,25	4,20	4,30	4,30
11,32				3,85	3,90	3,90	3,95	3,95	3,95	4,05	3,95	4,05	4,05
12,00				3,45	3,50	3,50	3,55	3,55	3,60	3,60	3,65	3,65	3,65
12,32				3,25	3,30	3,35	3,35	3,40	3,45	3,45	3,45	3,45	3,45
13,00					2,95	3,00	3,05	3,05	3,05	3,10	3,05	3,15	3,15
13,32					2,80	2,85	2,90	2,90	2,95	2,95	3,00	3,00	3,00
14,00						2,60	2,60	2,60	2,65	2,70	2,65	2,70	2,75
14,32						2,45	2,50	2,55	2,55	2,60	2,60	2,60	2,60
15,00							2,30	2,30	2,30	2,35	2,35	2,40	2,40
15,32							2,15	2,20	2,25	2,25	2,30	2,30	2,30
16,00								2,00	2,05	2,05	2,05	2,10	2,10
16,32								1,90	2,00	2,00	2,00	2,00	2,05
17,00									1,80	1,85	1,80	1,85	1,85
18,00									1,60	1,60	1,60	1,65	1,65
18,32									1,55	1,55	1,55	1,60	1,60
19,00										1,45	1,45	1,45	1,45
19,32										1,35	1,40	1,40	1,40
20,00											1,30	1,30	1,30
20,32											1,25	1,25	1,25
21,00												1,15	1,15
21,32												1,10	1,15
22,00													1,05
22,82													0,95
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигении стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 4,0 т, т. Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,60			
8,00	2,60	2,60		
8,62	2,60	2,60		
9,00	2,60	2,60		
9,32	2,60	2,60		
10,00	2,60	2,60		
10,32	2,60	2,60		
11,00	2,60	2,60	2,30	
11,32	2,60	2,40	2,30	1,50
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,50	2,25	2,25	1,50
13,00	2,45	2,20	2,20	1,50
13,32	2,40	2,15	2,15	1,50
14,00	2,10	2,05	2,05	1,50
14,32	2,05	2,00	2,00	1,50
15,00	1,85	1,85	1,90	1,50
15,32	1,80	1,80	1,85	1,50
16,00	1,65	1,65	1,75	1,50
16,32	1,60	1,60	1,70	1,50
17,00	1,45	1,45	1,55	1,50
18,00	1,30	1,30	1,40	1,50
18,32	1,25	1,25	1,35	1,45
19,00	1,15	1,15	1,25	1,35
19,32	1,10	1,10	1,20	1,30
20,00	1,05	1,05	1,10	1,20
20,32	1,00	1,00	1,05	1,15
21,00	0,95	0,95	1,00	1,05
21,32	0,90	0,90	0,95	1,00
22,00	0,85	0,85	0,90	0,95
22,82	0,80	0,80	0,85	0,90
23,00	0,75	0,75	0,80	0,85
24,00	0,65	0,65	0,70	0,75
25,00	0,60	0,60	0,65	0,65
26,00	0,55	0,55	0,55	0,60
27,00	0,45	0,50	0,50	0,50
28,00	0,40	0,40	0,45	0,45
29,00	0,35	0,40	0,40	0,40
30,00		0,35	0,35	0,35
31,00		0,30	0,30	0,25
32,00		0,25	0,25	
32,50		0,20	0,20	
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 5 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 4,0 т, т.
Зона работы 360°. Неполный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.								
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20
2,50	12,00	12,00	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3,00	11,50	11,60	11,65	12,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3,50	8,80	8,90	8,95	9,25	9,30	9,30	9,35	0,00	0,00
4,00	7,05	7,15	7,15	7,45	7,20	7,50	7,50	7,55	0,00
4,50	5,85	5,90	5,90	6,15	5,95	6,00	6,00	6,25	6,25
5,00	4,95	4,95	5,00	5,20	5,05	5,05	5,05	5,10	5,30
5,50	4,20	4,25	4,30	4,45	4,35	4,35	4,55	4,40	4,40
6,00	3,65	3,70	3,70	3,90	3,90	3,80	3,95	3,80	3,85
6,50	3,20	3,25	3,25	3,40	3,45	3,35	3,50	3,35	3,40
7,00	2,80	2,85	2,90	3,00	3,05	2,95	3,10	3,00	3,00
7,50	2,50	2,55	2,55	2,70	2,70	2,65	2,75	2,65	2,65
8,00	2,20	2,25	2,30	2,40	2,40	2,35	2,45	2,40	2,40
8,62	1,90	1,95	2,00	2,10	2,15	2,10	2,15	2,10	2,10
9,00		1,80	1,85	1,95	1,95	1,95	2,00	1,95	1,95
9,32		1,65	1,75	1,80	1,85	1,85	1,90	1,90	1,90
10,00			1,50	1,60	1,60	1,60	1,65	1,60	1,60
10,32			1,40	1,50	1,50	1,55	1,55	1,55	1,60
11,00				1,30	1,30	1,30	1,35	1,35	1,35
11,32				1,20	1,25	1,25	1,30	1,25	1,25
12,00				1,05	1,10	1,10	1,10	1,15	1,15
12,32				0,95	1,00	1,05	1,05	1,05	1,10
13,00					0,90	0,90	0,95	0,90	0,95
13,32					0,80	0,85	0,85	0,90	0,90
14,00						0,75	0,75	0,75	0,80
14,32						0,70	0,70	0,75	0,75
15,00							0,60	0,60	0,65
15,32							0,55	0,60	0,60
16,00								0,50	0,50
16,32								0,45	0,50
17,00									0,40
18,00									0,35
18,32									0,30

Кратность полиспаста

Не менее	4	4	4	4	4	4	4	4	4
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Примечания

1. Телескопирование стрелы с грузом – запрещено.
2. Работа с грузом при увеличенной скорости подъема-опускания груза запрещена.
3. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.
4. Опускание стрелы длиной более 16 м в горизонтальное положение запрещено.
5. Выдвижение стрелы более чем на 20 м запрещено.
6. Работа с грузом на вылете более 18,32 м запрещена.



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 5,4 т, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	16,30									
3,00	25,00	17,20	17,00	16,40	15,00								
3,50	25,00	17,50	17,30	16,50	15,10	14,50	13,00						
4,00	22,50	17,70	17,50	16,10	15,10	14,50	13,00	11,90					
4,50	20,00	17,60	17,40	15,70	14,80	14,20	12,70	11,90	11,00				
5,00	18,00	17,00	16,80	15,00	14,20	13,60	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	16,35	15,80	15,45	14,10	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	15,00	14,50	14,15	13,00	12,30	11,50	11,20	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	13,80	13,35	13,05	12,00	11,35	10,75	10,35	9,35	8,75	8,50	8,20	7,50	6,50
7,00	12,85	12,40	12,10	11,00	10,55	10,10	9,55	8,80	8,40	8,10	7,85	7,10	6,45
7,50	12,00	11,60	11,30	10,25	9,85	9,60	8,90	8,25	8,00	7,55	7,30	6,65	6,10
8,00	11,10	10,85	10,60	9,60	9,25	9,10	8,35	7,80	7,70	7,10	6,85	6,25	5,75
8,62	9,85	9,95	9,85	8,90	8,55	8,45	7,75	7,30	7,15	6,60	6,35	5,80	5,40
9,00		9,30	9,35	8,55	8,20	8,05	7,40	7,00	6,80	6,30	6,10	5,55	5,20
9,32		8,80	8,90	8,25	7,90	7,80	7,15	6,75	6,60	6,10	5,90	5,35	5,05
10,00			7,95	7,70	7,40	7,25	6,70	6,30	6,15	5,70	5,50	5,00	4,75
10,32			7,55	7,45	7,15	7,05	6,45	6,10	5,95	5,50	5,30	4,80	4,60
11,00				7,00	6,70	6,60	6,05	5,70	5,60	5,15	5,00	4,50	4,35
11,32				6,70	6,50	6,40	5,90	5,55	5,40	5,00	4,85	4,40	4,20
12,00				6,10	6,15	6,05	5,55	5,25	5,10	4,75	4,55	4,15	4,00
12,32				5,85	5,90	5,90	5,40	5,10	5,00	4,60	4,45	4,05	3,85
13,00					5,45	5,45	5,15	4,80	4,70	4,35	4,20	3,80	3,65
13,32					5,25	5,30	5,00	4,70	4,60	4,25	4,10	3,75	3,60
14,00						4,85	4,75	4,50	4,40	4,05	3,90	3,55	3,40
14,32						4,70	4,65	4,40	4,30	3,95	3,80	3,45	3,35
15,00							4,35	4,20	4,10	3,80	3,65	3,30	3,20
15,32							4,20	4,10	4,00	3,70	3,55	3,25	3,10
16,00								3,90	3,85	3,55	3,40	3,10	3,00
16,32								3,80	3,75	3,45	3,35	3,05	2,90
17,00									3,60	3,35	3,20	2,90	2,80
18,00									3,25	3,15	3,05	2,75	2,65
18,32									3,15	3,10	3,00	2,70	2,60
19,00										2,95	2,85	2,60	2,50
19,32										2,85	2,80	2,55	2,45
20,00											2,70	2,50	2,40
20,32											2,65	2,45	2,35
21,00												2,35	2,25
21,32												2,30	2,25
22,00													2,15
22,82													2,10
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигании стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 2 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 5,4 т, т.
Зона работы от 45° до 315°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,70			
8,00	2,70	2,70		
8,62	2,70	2,70		
9,00	2,70	2,70		
9,32	2,70	2,70		
10,00	2,70	2,65		
10,32	2,70	2,60		
11,00	2,65	2,55	2,30	
11,32	2,60	2,40	2,30	
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,50	2,25	2,25	1,50
13,00	2,45	2,20	2,20	1,50
13,32	2,40	2,15	2,15	1,50
14,00	2,25	2,05	2,05	1,50
14,32	2,20	2,00	2,00	1,50
15,00	2,10	1,90	1,85	1,50
15,32	2,05	1,85	1,80	1,50
16,00	2,00	1,80	1,70	1,50
16,32	1,95	1,75	1,65	1,50
17,00	1,85	1,65	1,60	1,45
18,00	1,75	1,60	1,55	1,40
18,32	1,70	1,55	1,50	1,35
19,00	1,65	1,50	1,45	1,30
19,32	1,60	1,45	1,40	1,25
20,00	1,55	1,40	1,35	1,20
20,32	1,50	1,35	1,30	1,15
21,00	1,45	1,30	1,25	1,10
21,32	1,40	1,25	1,20	1,05
22,00	1,35	1,20	1,15	1,00
22,82	1,30	1,15	1,10	0,95
23,00	1,25	1,10	1,05	0,90
24,00	1,20	1,05	1,00	0,85
25,00	1,15	1,00	0,95	0,80
26,00	1,10	0,95	0,90	0,75
27,00	1,05	0,90	0,80	0,70
28,00	1,00	0,85	0,75	0,65
29,00	0,95	0,80	0,70	0,60
30,00		0,75	0,65	0,55
31,00		0,70	0,60	0,50
32,00		0,65	0,55	
32,50		0,60	0,50	
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 3 – Грузоподъемность на стреле с противовесом 5,4 т, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	25,00	16,80	16,60	15,10									
3,00	25,00	17,20	17,00	15,10	14,70								
3,50	25,00	17,50	17,30	15,10	14,70	14,50	13,00						
4,00	22,50	17,60	17,50	15,10	14,70	14,50	13,00	11,90					
4,50	20,00	17,00	16,90	15,10	14,70	14,50	12,70	11,90	11,00				
5,00	18,00	16,20	16,15	15,10	14,20	13,80	12,30	11,50	10,70	8,70	8,20		
5,50	16,20	15,40	15,10	14,00	13,45	12,50	11,85	10,80	9,90	8,70	8,20	7,50	
6,00	14,60	14,30	13,90	12,80	12,30	11,50	11,15	10,05	9,20	8,70	8,20	7,50	6,50
6,50	13,00	13,00	12,60	11,80	11,35	10,75	10,30	9,35	8,75	8,70	8,20	7,50	6,50
7,00	11,40	11,55	11,40	10,80	10,40	9,90	9,55	8,80	8,35	8,10	7,85	7,10	6,50
7,50	9,90	9,95	10,00	9,90	9,55	9,20	8,85	8,25	7,95	7,60	7,30	6,65	6,40
8,00	8,60	8,70	8,75	8,90	8,70	8,50	8,20	7,80	7,55	7,10	6,85	6,25	6,00
8,62	7,35	7,45	7,50	7,70	7,75	7,65	7,45	7,15	7,00	6,60	6,35	5,80	5,55
9,00		6,85	6,90	7,05	7,10	7,05	7,00	6,80	6,65	6,30	6,10	5,55	5,30
9,32		6,35	6,50	6,60	6,65	6,65	6,60	6,50	6,40	6,10	5,90	5,35	5,15
10,00			5,60	5,75	5,80	5,75	5,85	5,80	5,75	5,65	5,45	5,00	4,80
10,32			5,30	5,45	5,45	5,50	5,55	5,55	5,50	5,40	5,25	4,80	4,65
11,00				4,80	4,85	4,85	4,90	4,85	4,90	4,90	4,80	4,50	4,35
11,32				4,55	4,60	4,60	4,65	4,65	4,65	4,65	4,60	4,35	4,20
12,00				4,05	4,10	4,15	4,20	4,20	4,25	4,25	4,20	4,05	3,95
12,32				3,85	3,90	3,95	4,00	4,00	4,05	4,05	4,05	3,90	3,85
13,00					3,55	3,55	3,60	3,60	3,60	3,70	3,65	3,65	3,60
13,32					3,35	3,40	3,45	3,45	3,50	3,50	3,55	3,50	3,45
14,00						3,10	3,15	3,15	3,15	3,20	3,20	3,20	3,20
14,32						2,95	3,00	3,05	3,05	3,10	3,10	3,10	3,10
15,00							2,75	2,75	2,80	2,85	2,80	2,85	2,85
15,32							2,65	2,65	2,70	2,70	2,75	2,75	2,75
16,00								2,45	2,45	2,50	2,50	2,55	2,55
16,32								2,35	2,40	2,40	2,45	2,45	2,45
17,00									2,20	2,25	2,20	2,25	2,25
18,00									1,95	2,00	2,00	2,00	2,05
18,32									1,90	1,90	1,95	1,95	1,95
19,00										1,80	1,80	1,80	1,80
19,32										1,70	1,75	1,75	1,75
20,00											1,60	1,65	1,65
20,32											1,55	1,55	1,60
21,00												1,45	1,50
21,32												1,40	1,45
22,00													1,35
22,82													1,20
Кратность полиспаста													
Не менее	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Примечания													
1. Указанная грузоподъемность предоставлена без учета прогиба стрелы.													
2. Грузоподъемность для промежуточных длин стрелы определяется по грузовой характеристике ближайшей большей длины стрелы.													
3. При выдвигании стрелы более 10,3 м грузоподъемность снижается до 18 т													



Таблица 4 – Грузоподъемность на стреле 24,5 м. с гуськом с противовесом 5,4 т, т.
Зона работы 360°. Полный опорный контур.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	2,70			
8,00	2,70	2,70		
8,62	2,70	2,70		
9,00	2,70	2,70		
9,32	2,70	2,70		
10,00	2,70	2,70		
10,32	2,70	2,65		
11,00	2,65	2,60	2,30	
11,32	2,60	2,40	2,30	
12,00	2,55	2,30	2,30	1,50
12,32	2,50	2,25	2,25	1,50
13,00	2,45	2,20	2,20	1,50
13,32	2,40	2,15	2,15	1,50
14,00	2,25	2,05	2,05	1,50
14,32	2,20	2,00	2,00	1,50
15,00	2,10	1,90	1,90	1,50
15,32	2,05	1,85	1,85	1,50
16,00	2,00	1,80	1,80	1,50
16,32	1,95	1,75	1,75	1,50
17,00	1,80	1,65	1,65	1,50
18,00	1,65	1,60	1,60	1,50
18,32	1,60	1,55	1,55	1,45
19,00	1,45	1,45	1,50	1,40
19,32	1,40	1,40	1,45	1,35
20,00	1,35	1,30	1,40	1,30
20,32	1,30	1,25	1,35	1,25
21,00	1,20	1,20	1,25	1,20
21,32	1,15	1,15	1,20	1,15
22,00	1,10	1,10	1,15	1,10
22,82	1,00	1,00	1,05	1,05
23,00	0,95	0,95	1,00	1,00
24,00	0,90	0,90	0,95	0,95
25,00	0,80	0,80	0,85	0,85
26,00	0,75	0,75	0,75	0,80
27,00	0,65	0,65	0,70	0,70
28,00	0,60	0,60	0,65	0,65
29,00	0,55	0,55	0,55	0,55
30,00		0,50	0,50	0,50
31,00		0,45	0,45	0,40
32,00		0,40	0,40	
32,50		0,35	0,35	
Кратность полиспаста	1	1	1	1



Таблица 10 – Высота подъема крюка, м

Вылет стрелы, м	Длина стрелы, м.												
	10,3	11	12	14	15	16	17	18	20	21	22	23	24,5
2,50	11,0	11,7	12,8	14,9									
3,00	10,7	11,5	12,6	14,8	15,8								
3,50	10,5	11,3	12,4	14,6	15,7	16,7	17,8						
4,00	10,2	11,0	12,1	14,4	15,5	16,5	17,6	18,7					
4,50	9,8	10,7	11,9	14,1	15,2	16,3	17,4	18,5	20,6				
5,00	9,4	10,3	11,5	13,9	15,0	16,1	17,2	18,3	20,4	21,5	22,5		
5,50	9,0	9,9	11,2	13,6	14,7	15,9	17,0	18,1	20,2	21,3	22,4	23,4	
6,00	8,4	9,4	10,8	13,3	14,5	15,6	16,7	17,9	20,0	21,1	22,2	23,3	24,8
6,50	7,8	8,9	10,4	12,9	14,1	15,3	16,5	17,6	19,8	20,9	22,0	23,1	24,7
7,00	7,1	8,3	9,9	12,6	13,8	15,0	16,2	17,3	19,6	20,7	21,8	22,9	24,5
7,50	6,2	7,6	9,3	12,1	13,4	14,7	15,9	17,1	19,3	20,5	21,6	22,7	24,3
8,00	5,1	6,8	8,7	11,7	13,0	14,3	15,5	16,7	19,1	20,2	21,3	22,4	24,1
8,62	1,6	5,4	7,7	11,1	12,5	13,8	15,1	16,3	18,7	19,9	21,0	22,1	23,8
9,00		4,2	7,0	10,6	12,1	13,5	14,8	16,1	18,5	19,7	20,8	21,9	23,6
9,32		1,6	6,4	10,2	11,8	13,2	14,5	15,8	18,3	19,5	20,6	21,8	23,5
10,00			4,3	9,3	11,0	12,5	13,9	15,3	17,8	19,0	20,2	21,4	23,1
10,32			1,6	8,8	10,6	12,2	13,6	15,0	17,6	18,8	20,0	21,2	22,9
11,00				7,5	9,6	11,3	12,9	14,3	17,0	18,3	19,5	20,8	22,5
12,00				4,5	7,7	9,9	11,7	13,3	16,2	17,5	18,8	20,1	21,9
12,32				1,6	7,0	9,3	11,2	12,9	15,9	17,2	18,5	19,8	21,7
13,00					4,6	7,9	10,1	12,0	15,2	16,6	18,0	19,3	21,2
13,32					1,6	7,1	9,6	11,5	14,8	16,3	17,7	19,0	20,9
14,00						4,7	8,1	10,4	14,0	15,5	17,0	18,4	20,4
14,32						1,6	7,3	9,8	13,6	15,2	16,7	18,1	20,1
15,00							4,8	8,3	12,6	14,3	15,9	17,4	19,5
15,32							1,6	7,5	12,1	13,9	15,5	17,1	19,2
16,00								4,9	10,9	12,9	14,7	16,3	18,5
16,32								1,6	10,3	12,4	14,2	15,9	18,2
17,00									8,7	11,2	13,2	15,0	17,4
18,00									5,1	8,9	11,4	13,5	16,2
18,32									1,6	8,0	10,7	12,9	15,7
19,00										5,2	9,1	11,6	14,7
19,32										1,6	8,1	11,0	14,2
20,00											5,3	9,2	13,0
20,32											1,6	8,3	12,4
21,00												5,4	10,8
21,32												1,6	10,0
22,00													7,8
22,82													1,6

Примечание – Максимальная высота подъема крюка не менее 25,2 м достигается регулированием тросика (до 400 мм) ограничителя подъема крюка



Таблица 21 – Высота подъема крюка, м
Стрела 24,5 м с гуськом 10 м, устанавливаемым под углом 0°, 15°, 30° к оси стрелы.

Вылет стрелы, м	Стрела 24,5 м. с гуськом			
	Гусек 7 м.	Гусек 10 м.		
		0°	15°	30°
7,50	31,7			
8,00	31,6	34,7		
8,62	31,3	34,5		
9,00	31,2	34,4		
9,32	31,1	34,3		
10,00	30,8	34,0		
10,32	30,7	33,9		
11,00	30,4	33,7	33,5	
12,00	29,9	33,3	33,1	31,5
12,32	29,8	33,1	33,0	31,3
13,00	29,4	32,8	32,7	31,0
13,32	29,3	32,6	32,5	30,8
14,00	28,9	32,3	32,2	30,5
14,32	28,7	32,1	32,0	30,3
15,00	28,3	31,8	31,6	29,9
15,32	28,1	31,6	31,5	29,7
16,00	27,6	31,2	31,1	29,3
16,32	27,4	31,0	30,9	29,1
17,00	26,9	30,6	30,4	28,6
18,00	26,2	29,9	29,8	27,9
18,32	25,9	29,7	29,5	27,7
19,00	25,3	29,2	29,0	27,1
19,32	25,1	29,0	28,8	26,9
20,00	24,4	28,4	28,3	26,3
20,32	24,1	28,2	28,0	26,0
21,00	23,4	27,6	27,4	25,4
21,32	23,1	27,3	27,1	25,1
22,00	22,3	26,7	26,5	24,4
22,82	21,4	25,9	25,7	23,5
23,00	21,1	25,7	25,5	23,3
24,00	19,8	24,6	24,4	22,1
25,00	18,3	23,5	23,2	20,8
26,00	16,6	22,2	22,0	19,3
27,00	14,6	20,8	20,5	17,7
28,00	12,1	19,2	18,9	15,7
29,00	8,7	17,4	17,1	13,4
30,00		15,2	14,9	10,4
31,00		12,6	12,2	5,3
32,00		9,1	8,4	
32,50		6,3	5,2	