

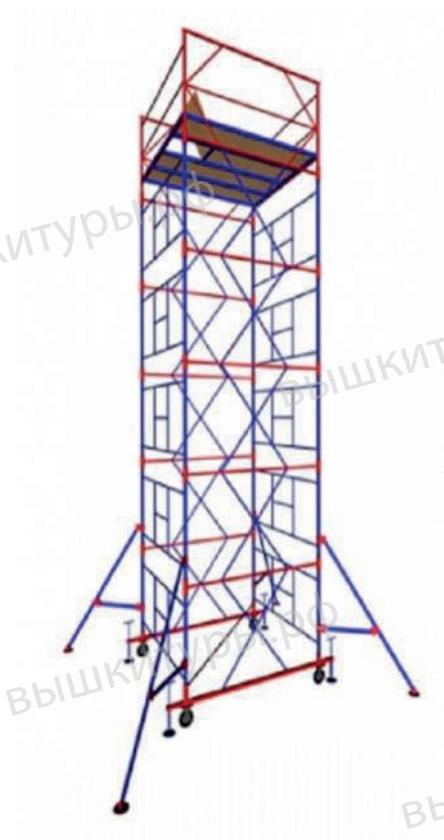
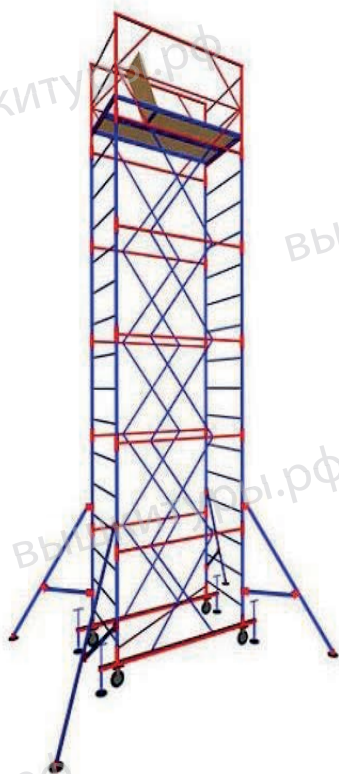
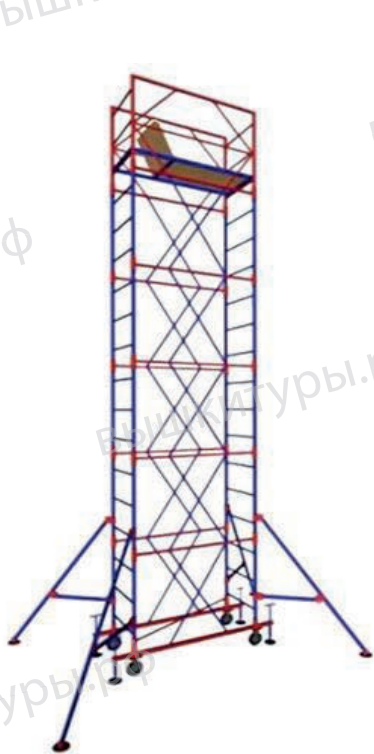


# ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО – РАЗБОРНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫШКА

## «МЕГА»

### ПАСПОРТ

СЕРТИФИКАТ № SG РОСС RU.АБ23.Н00046



ООО "МЕГА"

188513, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Разбегаево, зона 4-й Микрорайон  
(Большевик Промзона) здание 17, помещение 1

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Передвижная сборно-разборная вышка ВСП-250/0,8 «МЕГА 1», ВСП-250/1,0 «МЕГА 2», ВСП-250/2,0 «МЕГА 3», ВСП-250/1,5 «МЕГА 4», ВСП-250/1,6 «МЕГА 5», ВСП-250/1,2 «МЕГА 6» (далее – вышка), предназначена для производства монтажных, ремонтных и отделочных работ, как снаружи, так и внутри строений и размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне работ.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МЕГА 1	МЕГА 2	МЕГА 3	МЕГА 4	МЕГА 5	МЕГА 6
Максимальная высота вышки, м	8,6	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
Максимальная высота рабочей площадки, м	7,6	19,8	19,8	19,8	19,8	19,8
Высота секции вышки, м	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Размеры рабочей площадки, м: ширина	0,8	1,0	2,0	1,5	1,5	1,2
длина	1,6	2,0	2,0	2,0	1,6	2,0
Число настилов, шт.: с люком	1	1	1	1	2	1
без люка	0	1	3	2	0	1
Нормативная нагрузка на настил, кг	250	250	250	250	250	250

## 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

3.1 Передвижная вышка представляет собой пространственную конструкцию башенного типа из плоских рам, имеющих ступени.

3.2 Параллельные рамы устанавливаются в патрубки гантелей и образуют секцию. Для обеспечения жесткости самой конструкции секции соединяются между собой стяжками, которые крепятся на замках гантелей. Нижние секции устанавливаются на два основания, которые соединены между собой объемной диагональю.

3.3 Основания имеют четыре винтовых опоры и четыре колеса. Колеса служат для передвижения вышки. Винтовые опоры компенсируют неровности опорной поверхности.

Вышка с помощью винтовых опор должна быть установлена так, чтобы колеса не касались опорной поверхности на 2 мм.

3.4 Вышка имеет комплект настилов, который состоит из двух типов – сплошного и с люком.

3.5 Для обеспечения устойчивости вышка может быть снабжена стабилизаторами, которые крепятся хомутами к основной конструкции вышки.

## 4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Вышка допускается в эксплуатацию только после окончания ее монтажа, но не ранее сдачи ее по акту лицу, назначенному для приемки главным инженером.

4.2. При приемке установленной вышки в эксплуатацию проверяются:

- правильность сборки узлов;
- правильность и надежность установки вышки на основание;
- наличие и надежность ограждения на вышке в рабочем ярусе.

4.3. Плановые и периодические осмотры следует производить не реже одного раза в месяц.

4.4. Указание по эксплуатации вышки по ГОСТ 24258-88.

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Вышка должна устанавливаться строго вертикально при помощи винтовых опор.

5.2. Настил вышки должен иметь ровную поверхность.

5.3. Вышка может быть оборудована стабилизаторами для обеспечения ее наибольшей устойчивости. Если существует опасность опрокидывания ветровой нагрузкой или другими факторами, вышку требуется укрепить к зданию растяжками как можно ближе к верхнему ярусу.

5.4. Необходимо выполнять требования СНиП Ш-4-80 «Техника безопасности в строительстве» и ГОСТ 24258-88.

## 6. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ

6.1. Смотри рисунок.

## 7. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

7.1. К работе с вышкой допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и ознакомленные с должностными инструкциями и правилами по безопасности работы с лесов, помостов, подмостей и т.д., а также ознакомленные с конструкцией и мерами безопасности, изложенными в настоящем паспорте.

7.2. При работах выше 6 метров, конструкцию необходимо крепить к стене.

7.3. Линии передач, расположенные ближе 5-ти метров, необходимо снять или заключить в деревянные короба.

7.4. Кроме мер, указанных в настоящем паспорте, необходимо также выполнять требования СНиП 12-03-2001 "Техника безопасности в строительстве".

**Запрещается:** превышать допустимую нагрузку на изделие, использовать элементы вышки, имеющие деформацию. Установку настила производить ниже ограждения на расстоянии не менее 1,1м. Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫШКИ

8.1. Обслуживание вышки заключается в осмотре деталей перед началом работы, в случае обнаружения деталей, имеющих механические повреждения, пользоваться вышкой запрещается. В случае повреждения фанеры настила, заменить на новую, толщиной не менее 12 мм.

## 9. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

9.1. Транспортирование вышки производят транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.

9.2. Не допускается сбрасывать изделие при разгрузке, транспортирование волоком и другие действия, влекущие за собой повреждения элементов конструкции.

9.3. При транспортировании пакеты и ящики с элементами могут укладываться друг на друга не более чем в три яруса.

9.4. Элементы вышки должны храниться в закрытых помещениях или под навесом на прокладках, исключающих прикосновение с грунтом.

9.5. Вышку транспортируют и хранят в соответствии с ГОСТ 15150-68 по группе условий хранения ОЖ-4, в части воздействия климатических факторов внешней среды.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На вышку устанавливается гарантия 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не влияющие на основные технические параметры товара.

ООО "МЕГА"

188513, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Разбегаево, зона 4-й Микрорайон (Большевик Промзона) здание 17 , помещение 1

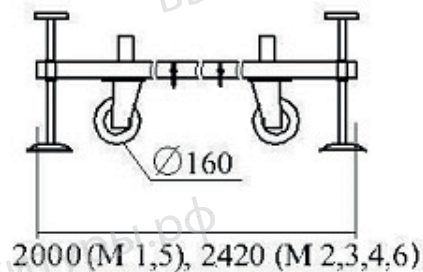
**Комплект поставки вышки «МЕГА»**

Общая высота, м МЕГА 1 МЕГА 2,3,4,5,6	2,6 2,8	3,8 4,0	5,0 5,2	6,2 6,4	7,4 7,6	8,6 8,8	--- 10,0	--- 11,2	--- 12,4	--- 13,6	--- 14,8	--- 16,0	--- 17,2	--- 18,4	--- 19,6	--- 20,8	
Высота настила, м МЕГА 1 МЕГА 2,3,4,5,6	1,6 1,8	2,8 3,0	4,0 4,2	5,2 5,4	6,4 6,6	7,6 7,8	--- 9,0	--- 10,2	--- 11,4	--- 12,6	--- 13,8	--- 15,0	--- 16,2	--- 17,4	--- 18,6	--- 19,8	
Вес, кг МЕГА 1 МЕГА 2 МЕГА 3 МЕГА 4 МЕГА 5 МЕГА 6	72 87 125 110 96 100	92 111 155 136 120 125	112 133 185 161 144 150	146 155 215 187 168 175	166 192 245 227 207 215	186 214 275 252 231 235	--- 236 305 278 255 260	--- 258 335 304 279 285	--- 280 365 329 303 310	--- 303 395 355 327 335	--- 325 425 380 351 360	--- 347 455 406 375 385	--- 369 485 432 399 410	--- 391 515 457 424 435	--- 414 545 483 448 460	--- 436 575 508 472 485	
Промежуточная секция + базовый блок	1+1	2+1	3+1	4+1	5+1	6+1	7+1	8+1	9+1	10+1	11+1	12+1	13+1	14+1	15+1	16+1	
№ по рисунку	Наименование элемента																
1	Основание	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	Объемная диагональ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	Рама рядовая	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
4	Гантель рядовая	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
5	Стяжка рядовая	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64
6	Рама ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
7	Гантель ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
8	Стяжка ограждения	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	Переключатель ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10	Настил без люка МЕГА 1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	МЕГА 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	МЕГА 3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	МЕГА 4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	МЕГА 5	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	МЕГА 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	Настил с люком МЕГА 1,2,3,4,6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	МЕГА 5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Дополнительная объемная диагональ (2)*		---	---	---	---	---	---	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2

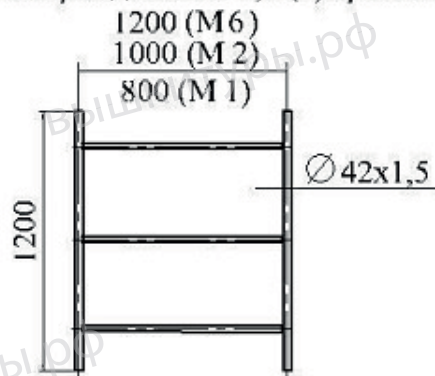
\* При высоте вышки более 10 метров рекомендуется устанавливать дополнительные объемные диагонали

## Эскизы элементов вышек "МЕГА"

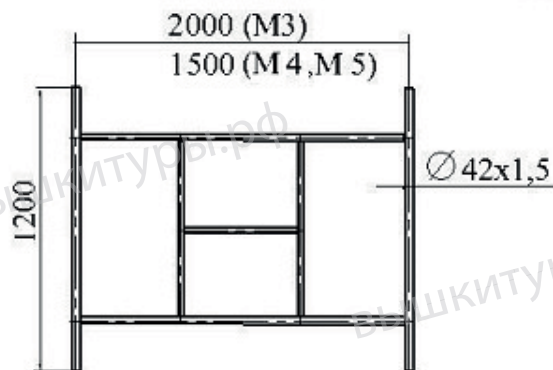
основание (1)



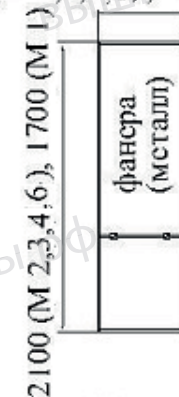
рама рядовая М 1,2 (3) синяя  
рама ограждения М 1,2 (6) красная



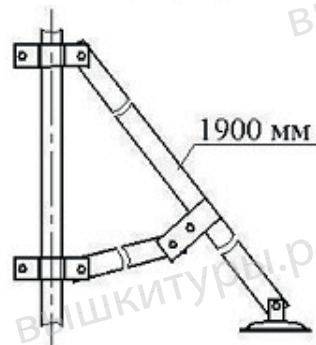
рама рядовая М 3,4 (3) синяя  
рама ограждения М 3,4 (6) красная



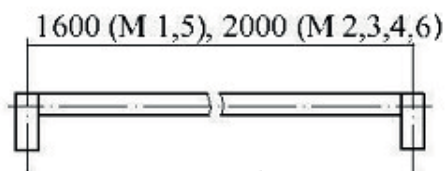
настил с люком (11)  
470 (M 2,3,4,6), 680 (M 1, M 5)



опора (12)



гантель ограждения (7)



гантель рядовая (4)

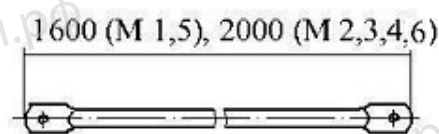


настил без люка (10)

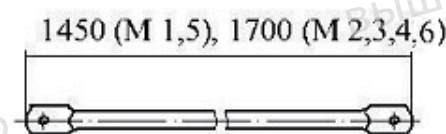
380 (470) (M 2,3,4), 570 (M 6)



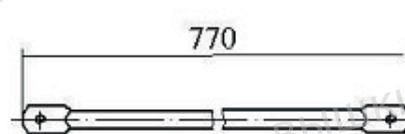
перекладина ограждения (9)



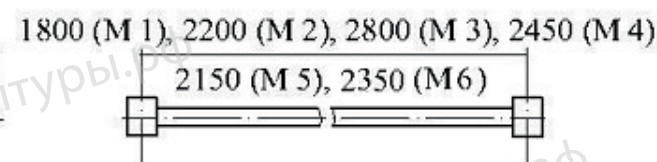
стяжка рядовая (5)



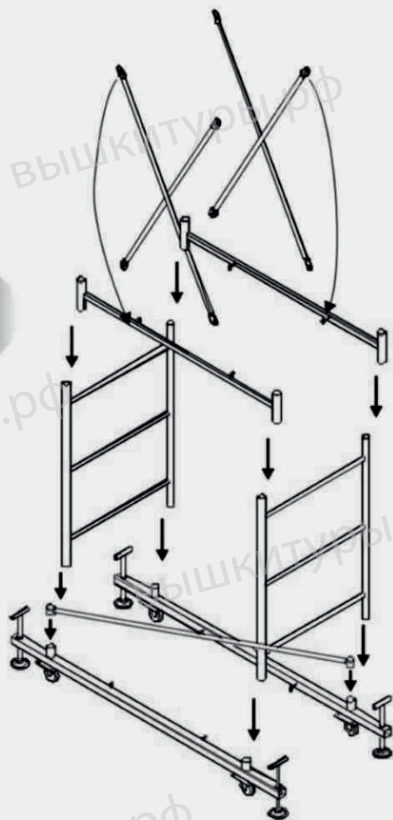
стяжка ограждения (8)



объемная диагональ (2)

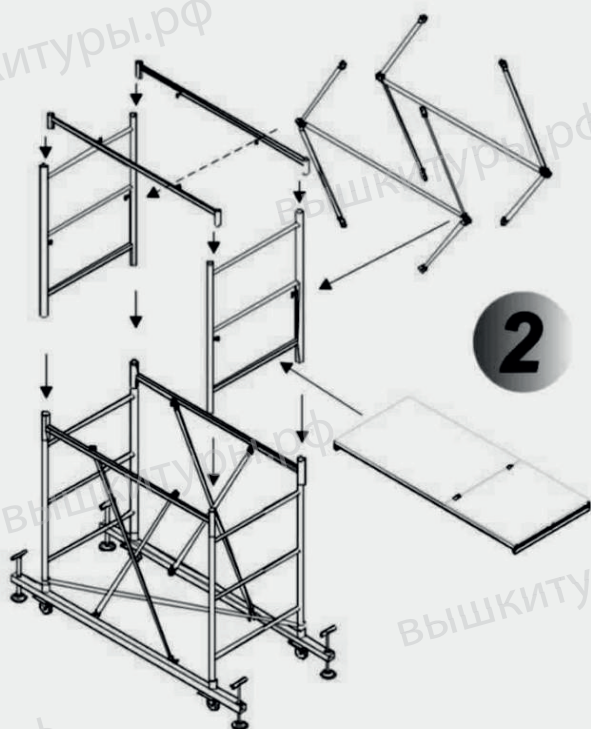


1



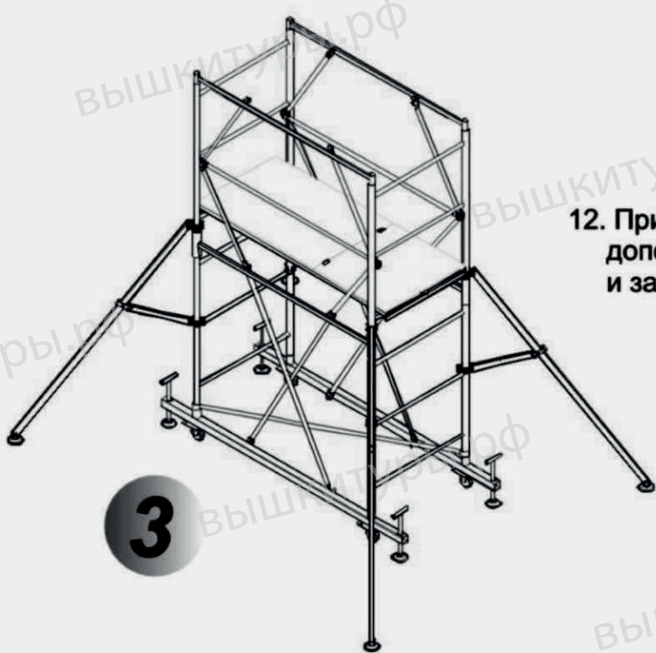
1. Установить и выровнять основания (1)
2. Установить на основания (1) объёмную диагональ (2)
3. Установить в основания (1) рамы рядовые (3)
4. Соединить рамы рядовые (3) гантелями рядовыми (4)
5. Зафиксировать установленную секцию рядовую (рамы+гантели) стяжками рядовыми (5)
6. Далее набор высоты осуществляется доустановкой рядовых секций

2



7. Завершение сборки вышки-туры осуществляется установкой секции ограждения
8. Установить в гантели рядовые (4) рамы ограждения (6)
9. Соединить рамы ограждения (6) гантелями ограждения (7)
10. Зафиксировать установленную секцию ограждения стяжками ограждения (8) и перекладинами (9)
11. На нижнюю перекладину рамы ограждения (6) установить настил (-лы) (10)

3



12. При необходимости, для придания вышке-туре дополнительной устойчивости, установить по углам и зафиксировать опоры-стабилизаторы

# Комплект вышек "МЕГА"

