

# СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫШКА

ВСП-250/1.6

## ПАСПОРТ



2017 год

МОСКОВСКАЯ СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

(СИСТЕМА «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»)

Регистрационный № РОСС RU.3168.04ЯЛ00

в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации  
Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии



Орган по сертификации «Стройтехнология СЛ» №RU.MCC.AO.332 (ООО «СтройЛаборатория СЛ»)  
123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д. 14, к. 2, тел.: (499) 191-34-05, (499) 191-29-08, stroilab@rambler.ru

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU.MCC.094.229.24508

Срок действия с 28 мая 2012г. по 28 мая 2016г.

Выдан: ООО «РИЗ»

ООО «РИЗ», 141801, Московская обл., г. Дмитров, Промышленный пер., стр. 6. тел./факс. (496) 223-24-33

Настоящий сертификат удостоверяет, что вышка строительная передвижная ВСП-8.5-250/07; ВСП-18.5-250/1.2; ВСП-20.5-250/2.0

(серийный выпуск)

код ОКДП 4590202 код ОКП 522542

Соответствует требованиям: ГОСТ 24258-88 "Средства подмазывания. Общие технические условия" (п.1 табл. 1 п.п. 8; 2.2.6; 2.2.7; 2.2.13; 2.2.14; 2.2.16; 2.2.17; 2.2.19; 2.2.20; 2.3.1; 2.4.1; 4.4); паспорта 10.08Ж-0.01982ПС "Вышка строительная", паспорта 18.11Б-0.1949ПС "Вышка строительная", паспорта 02.09Т-0.1975ПС "Вышка строительная".

Предоставляет право на применение Знака соответствия Системы «Мосстройсертификация»

Основания для выдачи:

- протокол сертификационных испытаний от 21.05.2012 г. № 21с-1, проведенных ИЛ «СтройЛаборатория СЛ» (аттестат аккредитации № RU.MCC.AJL212);
- акт о результатах анализа состояния производства от 15.05.2012 г. № 21-1;
- решение о выдаче сертификата соответствия от 22.05.2012 г. № 21-1.

Дополнительная информация:

- подтверждение действия сертификата соответствия без регистрации в Реестре МСС недействительно;
- действие сертификата соответствия не имеет территориальных ограничений.



Руководитель  
органа по сертификации

М.М. Киселев

М.М. Киселев

Зарегистрирован в Реестре Системы «Мосстройсертификация» 22 мая 2012 г.

Подтверждение действия сертификата соответствия:

28.03.2013 г.  
Регистрация в Реестре  
МСС № \_\_\_\_\_

(подпись)  
М.П.

28.01.2014 г.  
Регистрация в Реестре  
МСС № \_\_\_\_\_

(подпись)  
М.П.

28.11.2014 г.  
Регистрация в Реестре  
МСС № \_\_\_\_\_

(подпись)  
М.П.

28.09.2015 г.  
Регистрация в Реестре  
МСС № \_\_\_\_\_

(подпись)  
М.П.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Передвижная сборно-разборная вышка ВСП-250/1.6 (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

- 2.1. Максимальная высота вышки, м.....20,8
- 2.2. Максимальная высота рабочей площадки, м..... 19,5
- 2.3. Высота секции вышки, м.....1,2
- 2.4. Размеры рабочей площадки, м: ширина.....1,6  
длина.....1,6
- 2.5. Число настилов, шт.: с люком..... 1  
без люка..... 2
- 2.6. Нормативная поверхностная нагрузка, кг..... 250
- 2.7. Вес базового блока, кг..... 49,4
- 2.8. Вес промежуточной секции, кг..... 19,6

### **3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ**

*Передвижная вышка представляет собой пространственную конструкцию башенного типа из плоских лестниц, имеющих три ступени.*

*Параллельные лестницы устанавливаются в патрубки гантелей и образуют секцию. Для обеспечения жесткости самой конструкции секции соединяются между собой стяжками, которые крепятся на замках лестниц и гантелей. Нижние секции устанавливаются на две базы, которые соединены между собой объемной диагональю.*

*Базы имеют четыре винтовые 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. Вышка имеет комплект настилов, который состоит из двух типов – сплошного и с люком.*

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

-3-

### **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 опирания 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 определены в 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 (в зависимости от высоты)*

*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-4-93 «Техника безопасности в строительстве» и ГОСТ 24258-88.*

-4-

## **6. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ**

### **6.1. Сборка базы**

*1. Установить на ровную площадку параллельно между собой две базы (1).*

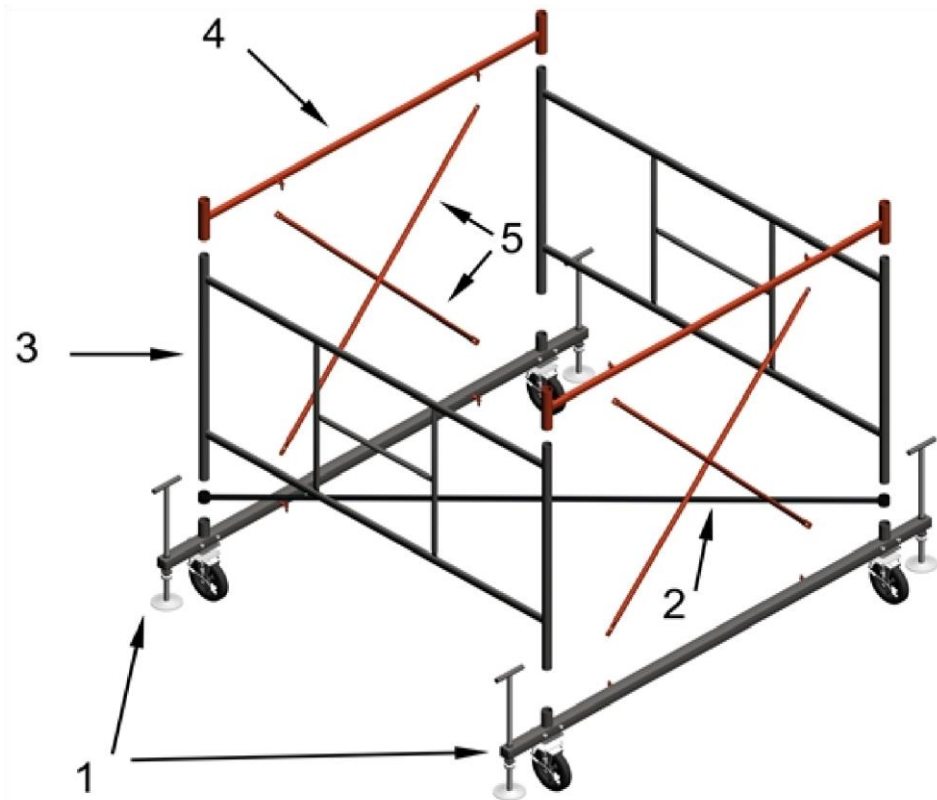
*2. Выровнять прямоугольник диагоналями базы (2).*

*3. Упорными винтами выровнять базы по уровню горизонта.*

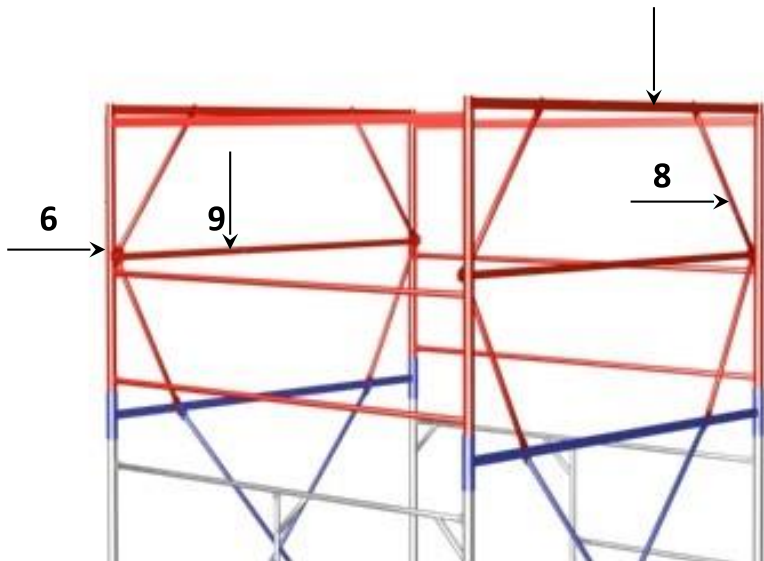
1. Балка базового блока
2. Объемная диагональ
3. Лестница Секции
4. Стяжка секц.
5. Гантель секции

**Внимание:** *верх и низ лестниц нельзя путать.*

## 6.2. Сборка ограждения



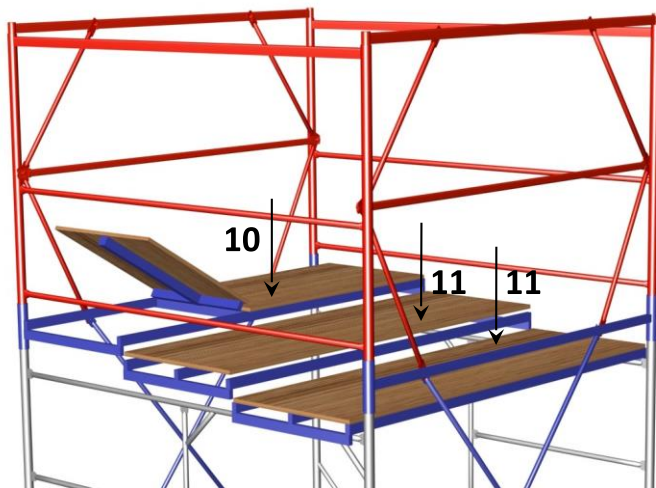
1. Вставить лестницы ограждения (6) в соединительные гантели последней секции.
2. Надеть на лестницы секции ограждения гантели ограждения (7).
3. Закрепить гантель ограждения стяжками (8).



4. Установить перила ограждений (9).

7

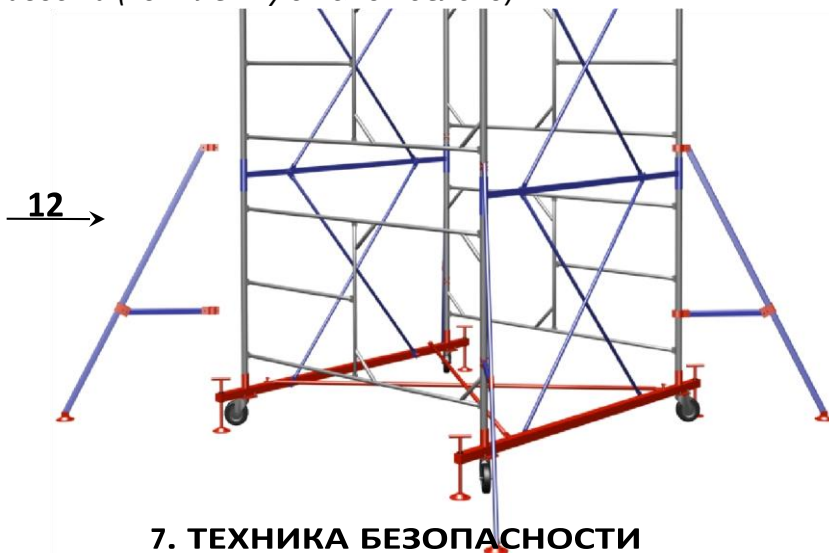
5. Уложить на верхние поперечины лестниц последней секции настилы (10,11).



-6-

### 6.3. Сборка стабилизаторов

1. При сборке вышки высотой более семи секций, у основания необходимо закрепить стабилизаторы (12) для дополнительной устойчивости (комплекуются отдельно).



## 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 4-х метров, конструкцию необходимо крепить к стене.

7.3. Линии электропередач, 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 12-03-20031 "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.

-7-

## **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. Транспортировку вышки производят транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.

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

9.3. При транспортировке 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.

-8-

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На вышку устанавливается гарантия 12 месяцев со дня продажи.

Дата продажи " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

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

*Производитель ООО "РИЗ "  
М.О. г. Дмитров, Промышленный пер., д.6  
☎(495) 645-99-22  
Факс.(496)-22-3-24-33  
info@riz.su*

# Комплект поставки

		Количество промежуточных секций + 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
<b>Вес в кг</b>		114,1	136,7	159,3	181,9	204,5	227,1	249,7	272,3	294,9	317,5	340,1	362,7	385,3	407,9	430,5	453,1
<b>Общая высота в метрах</b>		2,8	4,0	5,2	6,4	7,6	8,8	10,0	11,2	12,4	13,6	14,8	16,0	17,2	18,4	19,6	20,8
<b>Высота до настила в метрах</b>		1,5	2,7	3,9	5,1	6,3	7,5	8,7	9,9	11,1	12,3	13,5	14,7	15,9	17,1	18,3	19,5
<b>по рисунку №</b>	<b>Название детали (узла)</b>																
1	База в сборе	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	Объемная диагональ	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
3	Лестница секции	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
4	Гантель	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
5	Стяжка лестницы	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64
6	Лестница 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	Перекладина ограждения	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
10	Настил с люком	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	Настил без люка	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
12	Стабилизатор в сборе	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
		0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2