







## 2. Назначение изделия.

Передвижная разборная вышка СВ 2,0х2,0 м. (далее – вышка), предназначена для производства монтажных, ремонтных и отделочных работ, как снаружи, так и внутри помещений.

## 3. Технические характеристики.

Высота вышки max, м. - <b>В</b>	<b>20.7</b>
Высота рабочей площадки max, м.- <b>А</b>	<b>19.4</b>
Достигаемая высота max, м.- <b>С</b>	<b>21.4</b>
Размеры рабочей площадки, м.	<b>2.0х2.0</b>
Шаг установки настила, м.	<b>1.2</b>
Распределенная нагрузка на настил max, кг/м.кв.	<b>200</b>
Диаметр колес, мм.	<b>160</b>

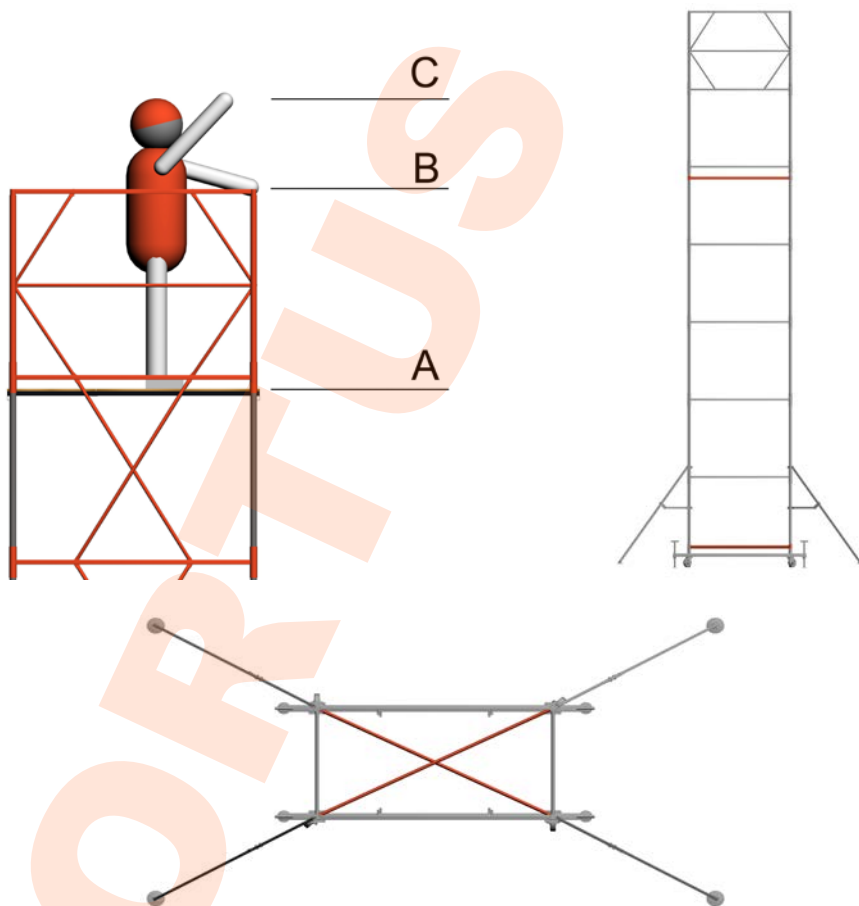


Рис 1.Схема установки диагональных стяжек.

## 4. Последовательность сборки.

### 4.1. Сборка основания и секций. (Рис.2)

1. Подготовить ровную, утрамбованную площадку для установки основания вышки.
2. Установить базы (1) параллельно друг другу замками внутрь.
3. Вставить лестницы (9) в стаканы баз (1) одновременно с установкой диагональной стяжки (2). Лестницы всегда следует устанавливать длинными концами вниз.
4. Установить сверху на лестницы (9) соединительные гантели (10) замками внутрь.
5. При помощи винтовых домкратов выставить по уровню базы вышки.
6. Используя флажковые замки, соединить гантели (10) и базы (1) стяжками (11).
7. Вставить лестницы следующей секции в гантели и, повторяя действия п.4 и 6, собрать вышку на требуемую высоту. Для удобства сборки используйте настилы (7,8,8а), переставляя их по мере установки очередной секции.
8. При сборке вышки высотой более 7.5 м, рекомендуется устанавливать дополнительные диагональные стяжки (2) через каждые пять секций. Схема установки диагональных стяжек показана на рисунке 1.

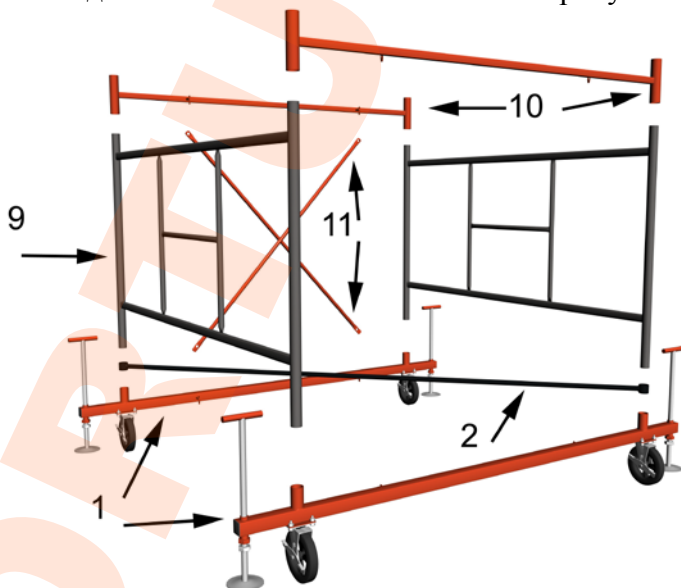


Рис.2

#### 4.2. Сборка ограждения и установка настилов (Рис. 3,4).

1. Вставить лестницы ограждения (3) в соединительные гантели последней секции.
2. Установить на лестницы (3) гантели ограждения (4).
3. Соединить гантели и лестницы ограждения стяжками (5).
4. Установить перекладины ограждения (6).

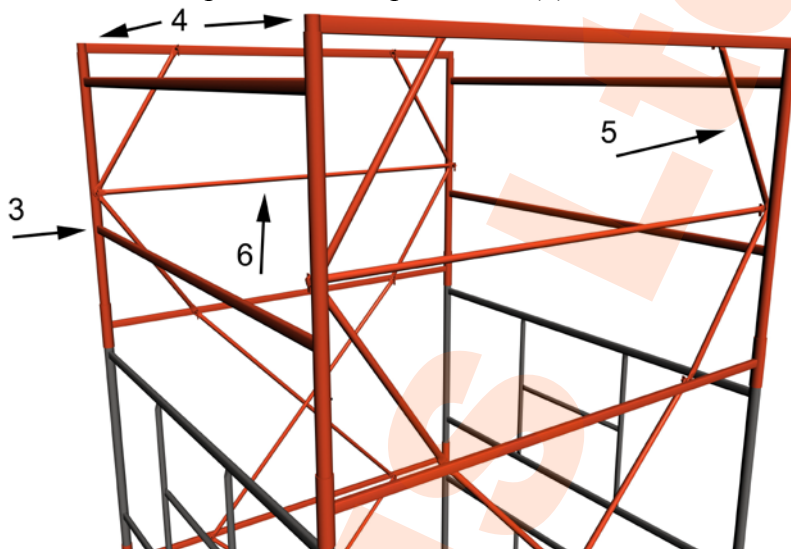


Рис.3

5. Уложить на верхние поперечины лестниц последней секции настилы (7,8,8а).

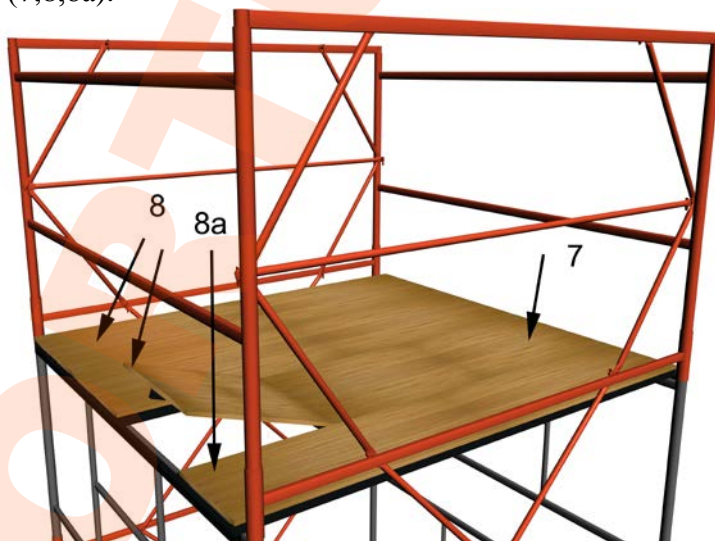


Рис.4

### 4.3. Установка стабилизаторов (Рис. 5)

1. При сборке вышки высотой от 7.5 метра (4секции) включительно, у основания рекомендуется устанавливать стабилизаторы\* (12) для дополнительной устойчивости.

*\*в комплект поставки не входят.*

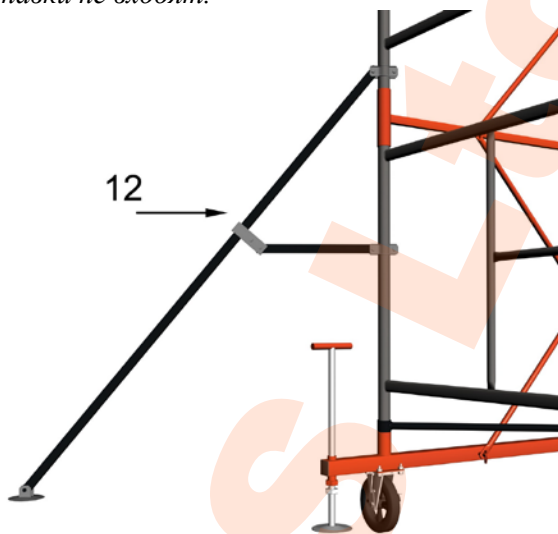


Рис.5

### 5. Меры безопасности.

5.1. 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.

5.2. При проведении работ, вышка должна опираться на винтовые домкраты, колеса при этом не должны касаться пола. Колеса служат только для перемещения вышки.

5.3. Если существует опасность опрокидывания ветровой нагрузкой или другими факторами, требуется дополнительное анкерное крепление вышки к стене или установка растяжек (в комплект поставки не входят).

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

5.5. Подъем на рабочую площадку осуществляется через люк настила, по внутренней стороне лестниц.

5.6. Установку настила производить ниже верхней части ограждения на расстоянии не менее 1,1м.

### **5.7. Категорически запрещается!**

- производить работы, когда вышка опирается только на колеса, без винтовых домкратов.
- эксплуатировать вышку с деформированными, поврежденными или отсутствующими деталями.
- превышать допустимую нагрузку на настил.
- подниматься и спускаться по наружной стороне лестниц вышки.

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

**Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.**

## **6. Транспортировка и хранение.**

6.1. Не допускается сбрасывание изделие при разгрузке, транспортировка волоком и другие действия, влекущие за собой повреждения элементов конструкции.

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

## **7. Гарантийные обязательства.**

На вышку устанавливается гарантия 12 месяцев со дня продажи.

## **8. Свидетельство о приемке.**

Вышка строительная разборная передвижная СВ 2,0х2,0 м./ \_\_\_\_\_

Соответствует техническим условиям завода изготовителя и признана годной к эксплуатации.

Подпись лица ответственного за приемку \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

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

ООО «ОРТУС МЕХАНИКА»

г. Москва

+7 926 206 04 40

[ortus-mehnika.rf](http://ortus-mehnika.rf)