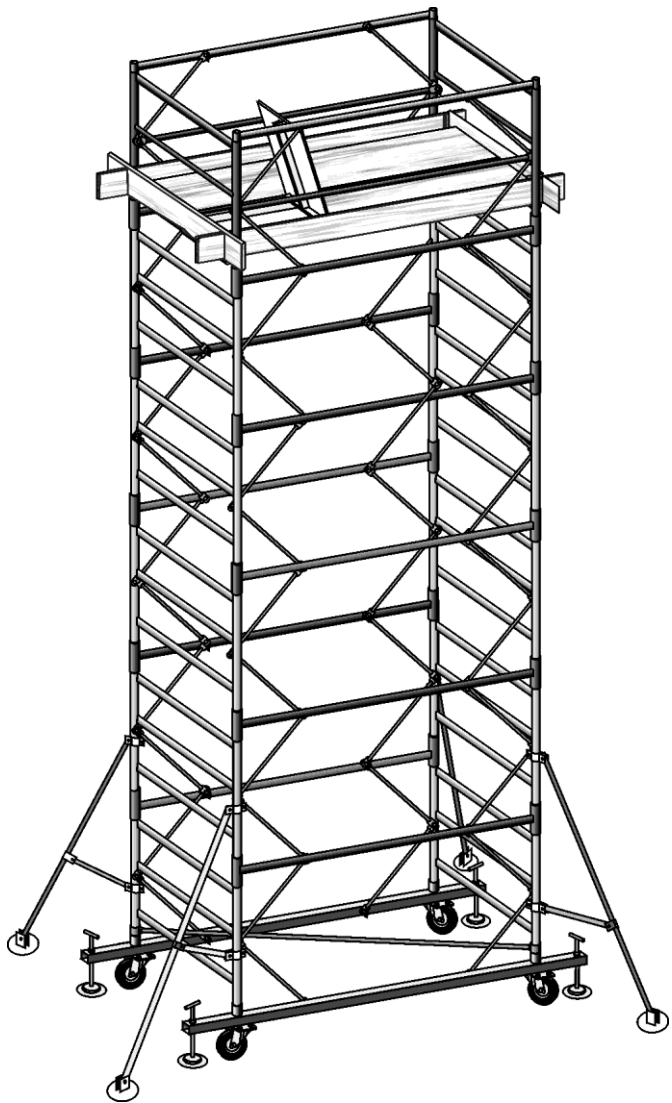


ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО – РАЗБОРНАЯ  
ВЫШКА

*ПСРВ - 7,5 - 200*

ТУ 5225-002-71558504-2005

*ПАСПОРТ*



**Комплект поставки**

|                              |  | <i>Количество промежуточных секций</i> |              |              |              |              |
|------------------------------|--|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                              |  | <b>1</b>                               | <b>2</b>     | <b>3</b>     | <b>4</b>     | <b>5</b>     |
| <b>Вес, кг</b>               |  | <b>105,2</b>                           | <b>127,4</b> | <b>165,6</b> | <b>189,3</b> | <b>211,5</b> |
| <b>Общая высота, мм</b>      |  | <b>2 690</b>                           | <b>3 890</b> | <b>5 090</b> | <b>6 290</b> | <b>7 490</b> |
| <b>Высота до настила, мм</b> |  | <b>1 690</b>                           | <b>2 890</b> | <b>4 090</b> | <b>5 290</b> | <b>6 490</b> |
| <b>№.</b>                    | <i>Название детали или узла</i>            | <i>Количество, шт.</i>                 |              |              |              |              |
| <b>1</b>                     | <b>База в сборе (2100)</b>                 | 2                                      | 2            | 2            | 2            | 2            |
| <b>2</b>                     | <b>Лестница секции (1160 x 885)</b>        | 2                                      | 4            | 6            | 8            | 10           |
| <b>3</b>                     | <b>Диагональ объёмная 1807* (1860)</b>     | 1                                      | 1            | 1            | 2            | 2            |
| <b>4</b>                     | <b>Гантель 1600* (1650)</b>                | 2                                      | 4            | 6            | 8            | 10           |
| <b>5</b>                     | <b>Стяжка лестницы 775* (825)</b>          | 16                                     | 24           | 32           | 40           | 48           |
| <b>6</b>                     | <b>Стабилизатор в сборе (2400)</b>         | -                                      | -            | 4            | 4            | 4            |
| <b>7</b>                     | <b>Лестница ограждения (1160 x 885)</b>    | 2                                      | 2            | 2            | 2            | 2            |
| <b>8</b>                     | <b>Гантель ограждения 1600* (1633)</b>     | 2                                      | 2            | 2            | 2            | 2            |
| <b>9</b>                     | <b>Перекладина ограждения 1600* (1642)</b> | 2                                      | 2            | 2            | 2            | 2            |
| <b>10</b>                    | <b>Настил без люка (1665 x 240)</b>        | 1                                      | 1            | 1            | 1            | 1            |
| <b>11</b>                    | <b>Настил с люком (1665 x 490)</b>         | 1                                      | 1            | 1            | 1            | 1            |
| <b>12, 13</b>                | <b>Ограждение настила (комплект)</b>       | 1                                      | 1            | 1            | 1            | 1            |

*Примечание: 1 807\* -Расстояние между центрами отверстий в мм.  
(2100) -Габаритный размер в мм.*

*Высота секции – 1200 мм*

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

*Передвижная сборно-разборная вышка (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                           | <b>7,4</b>   |
| 2.2. Максимальная высота до рабочей площадки, м             | <b>6,4</b>   |
| 2.3. Размеры рабочей площадки, м                            |              |
| ширина  | <b>0,73</b>  |
| длина   | <b>1,67</b>  |
| 2.4. Число основных настилов, шт.                           |              |
| с люком   | <b>1</b>     |
| без люка  | <b>1</b>     |
| 2.5. Нормативная поверхностная нагрузка, кгс/м <sup>2</sup> | <b>200</b>   |
| 2.6. Максимальная масса комплекта вышки, кг                 | <b>211,5</b> |

## 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 настила сплошного и настила с люком. Рабочая площадка оборудована настилами, перекладинами ограждения и боковыми фанерными ограждениями настилов.*

*Для обеспечения устойчивости вышка 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 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 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 должна 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.*

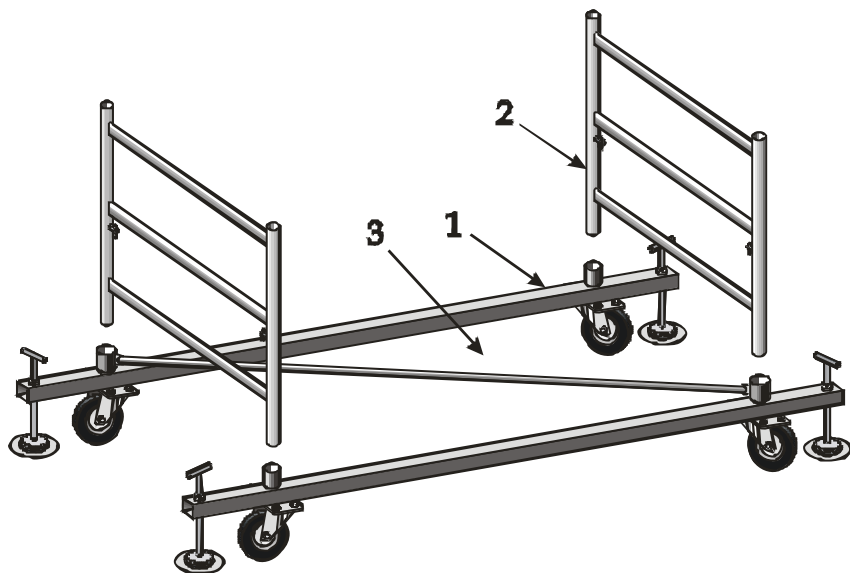
*5.4. Необходимо выполнять требования СНиП Ш-4-80 «Техника безопасности в строительстве» и ГОСТ 24258-88.*

## **6. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ.**

*6.1. Установить на ровную площадку две базы(1).*

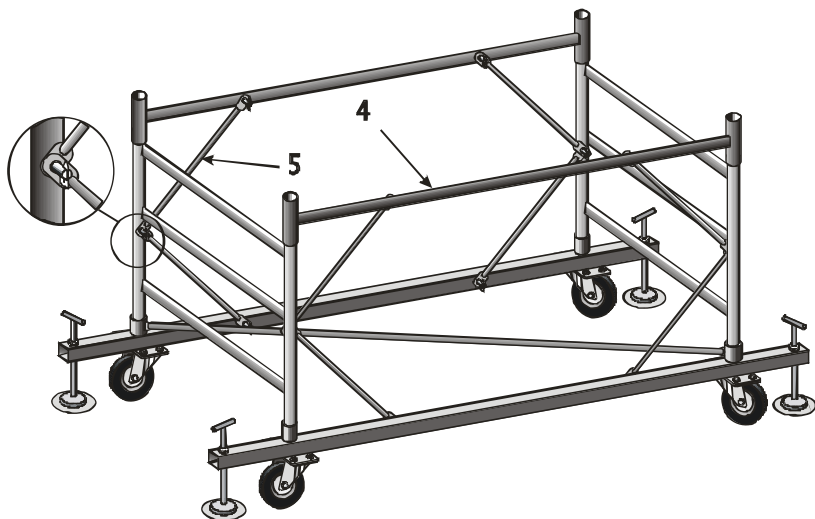
*6.2. На противоположные стаканы баз надеть объёмную диагональ (3) и установить лестницы секции (2) друг напротив друга*

*(Внимание!! - верх и низ лестниц нельзя путать!!)*

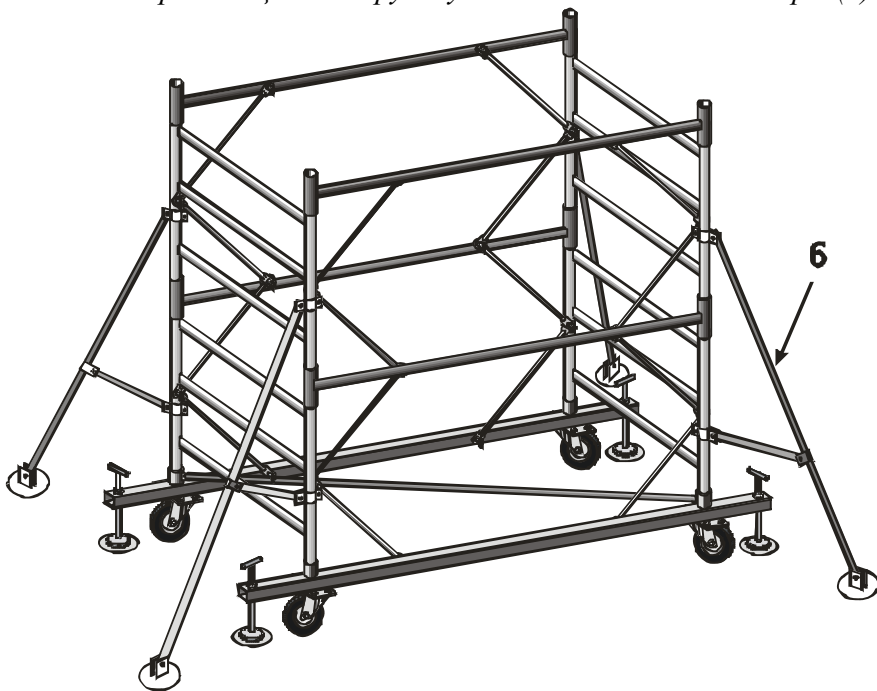


*6.3. Надеть на лестницы соединительные гантели(4).*

*6.4. Закрепить конструкцию стяжками (5) и закрыть замки.*



6.5. Собрать еще один ярус и установить стабилизаторы (6).

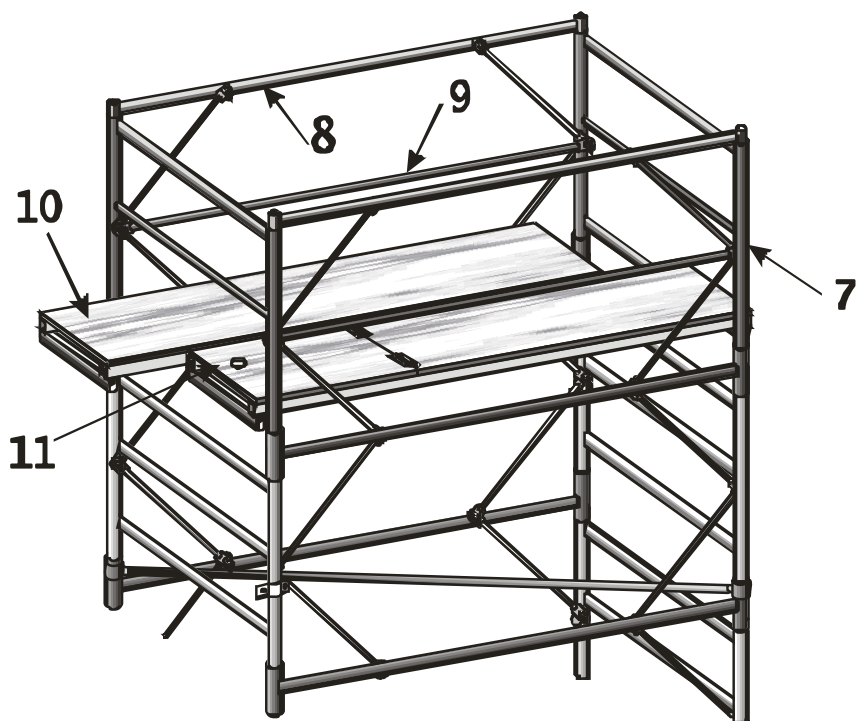


6.6. Собрать вышку на требуемую высоту, установив объемные диагонали в каждом четвертом ярусе. Завершается вышка секцией ограждения, сборка которой описана ниже.

6.7. Установить лестницы (7) и гантели ограждения(8).  
Закрепить конструкцию стяжками.

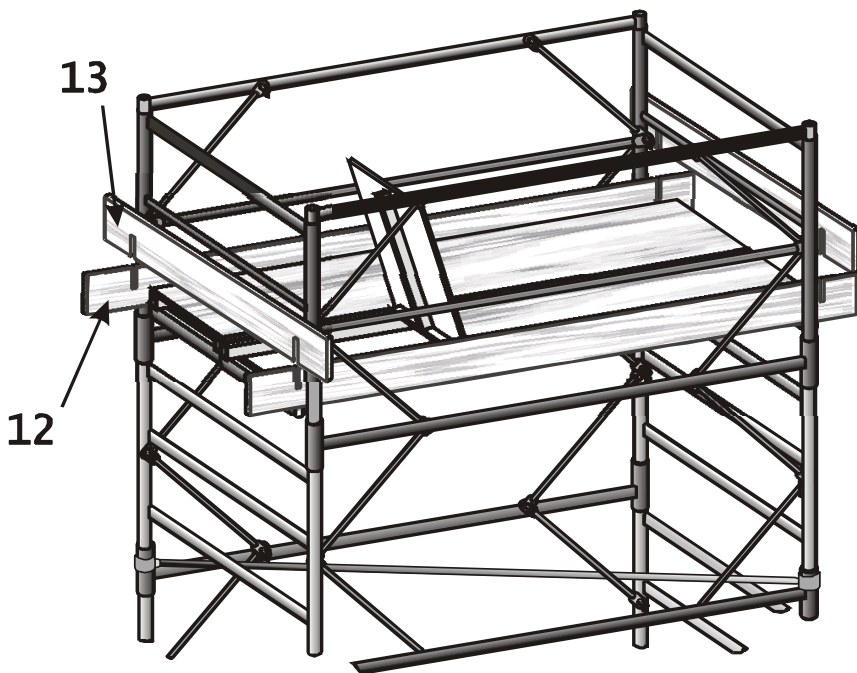
6.8. Установить перекладину ограждения (9)

6.9. Уложить на поперечины лестниц ограждения настилы (10,11).





6.10. Установить детали ограждения настила (12,13).



## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ .

- 7.1. *Транспортирование вышки производят транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.*
- 7.2. *Не допускается сбрасывать изделие при разгрузке, транспортирование волоком и другие действия, влекущие за собой повреждения элементов конструкции.*
- 7.3. *При транспортировании пакеты и ящики с элементами могут укладываться друг на друга не более чем в три яруса.*
- 7.4. *Элементы вышки должны храниться в закрытых помещениях или под навесом на прокладках, исключающих прикосновение с грунтом.*

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

## **8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.**

- 8.1. Предприятие изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящего паспорта при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2. Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня поступления потребителю.

Дата продажи \_\_\_\_\_