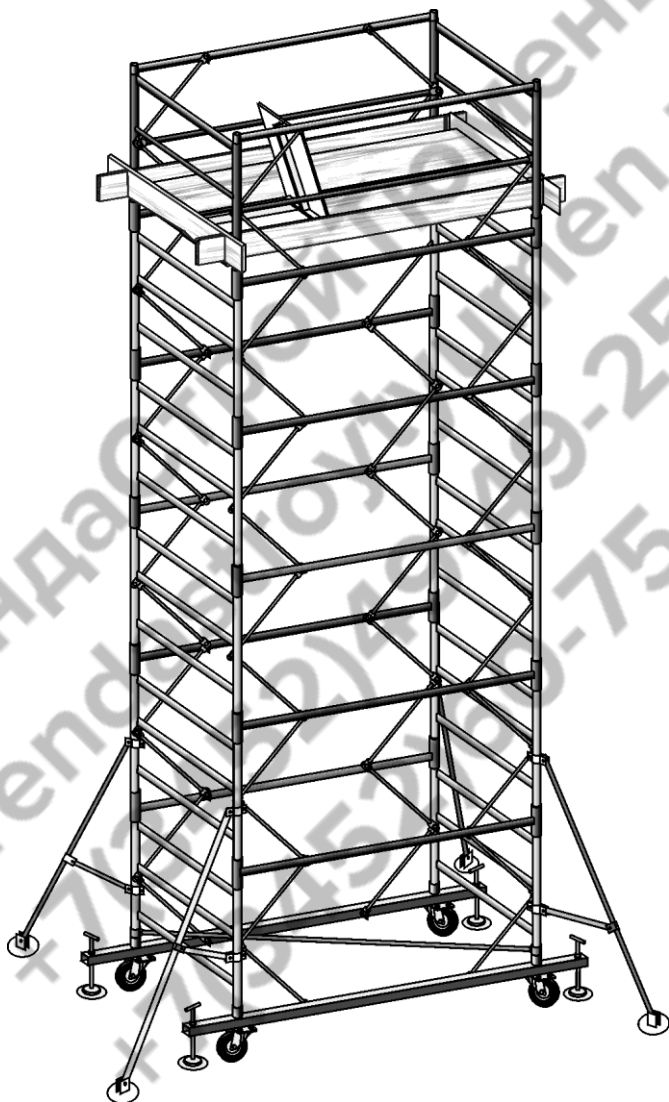


ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО – РАЗБОРНАЯ
ВЫШКА

ПСРВ - 22 - 200

ТУ 5225-001-12323300-2012

ПАСПОРТ



Комплект поставки

| | | Количество промежуточных секций (H секц=1200 мм) | | | | | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|--|------|------|------|------|------|------|-------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Вес, кг | | 120 | 140 | 165 | 180 | 200 | 220 | 235 | 255 |
| Общая высота, мм | | 2690 | 3890 | 5090 | 6290 | 7490 | 8690 | 9890 | 11090 |
| Высота до настила, мм | | 1690 | 2890 | 4090 | 5290 | 6490 | 7690 | 8890 | 10090 |
| №. | Название детали или узла | Количество, шт. | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | База в сборе (2420) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | Лестница секции (1160 x 1930) | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 |
| 3 | Диагональ объёмная 2730* (2776) | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 4 | Гантель 1930* (1975) | 2 | 4 | 6 | 8 | 1 | 12 | 14 | 16 |
| 5 | Стяжка лестницы 778* (840) | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 |
| 6 | Стабилизатор в сборе (2400) | - | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 7 | Лестница ограждения (1160 x 1930) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 8 | Гантель ограждения 1925* (1965) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 9 | Перекладина ограждения 1928* (1990) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 10 | Настил без люка (1995 x 525) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| - | Настил без люка (1995 x 270) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | Настил с люком (1995 x 525) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12, 13 | Ограждение настила (комплект) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

2260* - Расстояние между центрами отверстий, мм
 (2100)- Габаритный размер, мм

Продолжение таблицы комплектации – на стр.4

Комплект поставки (продолжение)

| | | Количество промежуточных секций (H секц=1200 мм) | | | | | | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Вес, кг | | 270 | 290 | 310 | 325 | 345 | 360 | 380 | 400 | 415 |
| Общая высота, мм | | 12 290 | 13 490 | 14 690 | 15 890 | 17 090 | 18 290 | 19 490 | 20 690 | 21 890 |
| Высота до настила, мм | | 11 290 | 12 490 | 13 690 | 14 890 | 16 090 | 17 290 | 18 490 | 19 690 | 20 890 |
| № | Название детали или узла | Количество, шт. | | | | | | | | |
| 1 | База в сборе (2420) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | Лестница секции (1160 x 1930) | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 |
| 3 | Диагональ объёмная 2730* (2776) | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| 4 | Гантель 1930* (1975) | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 |
| 5 | Стяжка лестницы 778* (840) | 80 | 88 | 96 | 104 | 112 | 120 | 128 | 136 | 144 |
| 6 | Стабилизатор в сборе (2400) | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 7 | Лестница ограждения (1160 x 1930) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 8 | Гантель ограждения 1925* (1965) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 9 | Перекладина ограждения 1928* (1990) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 10 | Настил без лока (1995 x 525) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| - | Настил без лока (1995 x 270) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | Настил с локом (1995 x 525) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12 13 | Ограждение настила (комплект) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

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 | 21,89 |
| 2.2. Максимальная высота до рабочей площадки, м | 20,89 |
| 2.3. Размеры рабочей площадки, м | |
| ширина | 2,0 |
| длина | 2,0 |
| 2.4. Число основных настилов, шт. | |
| с люком | 1 |
| без люка | 3 |
| 2.5. Нормативная поверхностная нагрузка, кгс/м ² | 200 |
| 2.6. Максимальная масса комплекта вышки, кг | 415 |

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.

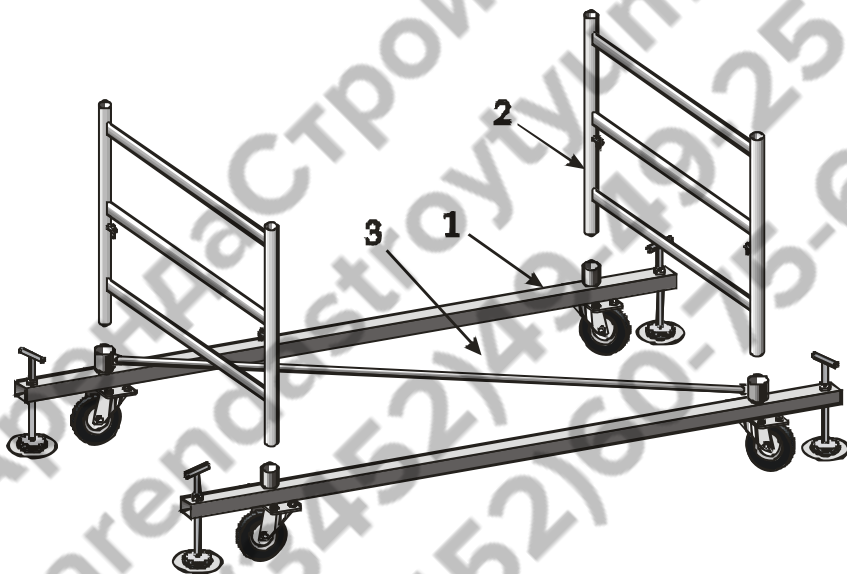
- 4.1. Вышка допускается в эксплуатацию только после окончания ее монтажа, но не ранее сдачи ее по акту лицу, назначенному для приемки главным инженером.*
- 4.2. При приемке установленной вышки в эксплуатацию проверяются:*
 - Правильность сборки узлов.*
 - Правильность и надежность опирания вышки на 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. При проведении работ на вышках высотой более 5,09 м, а также при угрозе опрокидывания вышки ветровой нагрузкой или другими факторами, вышку требуется крепить к устойчивым элементам здания растяжками как можно ближе к верхнему ярусу.*
- 5.4. При проведении работ необходимо выполнять требования СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (Техника безопасности в строительстве), ГОСТ 24258-88.*

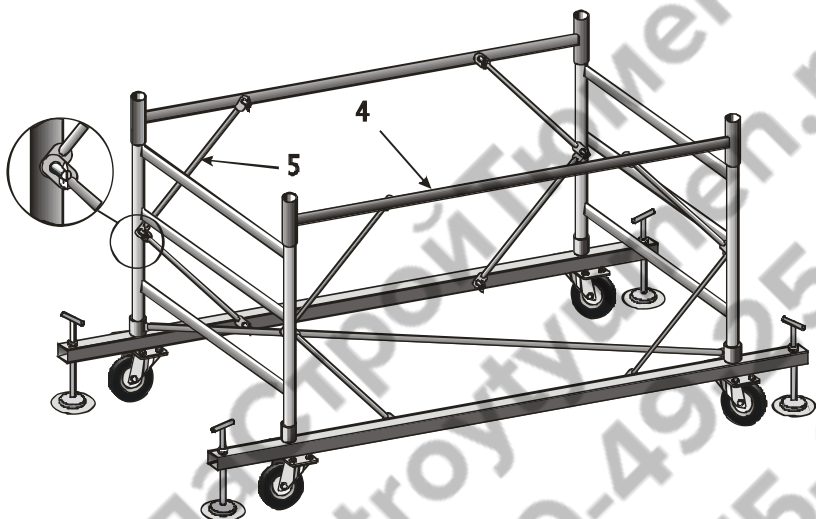
6. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ.

- 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!!)

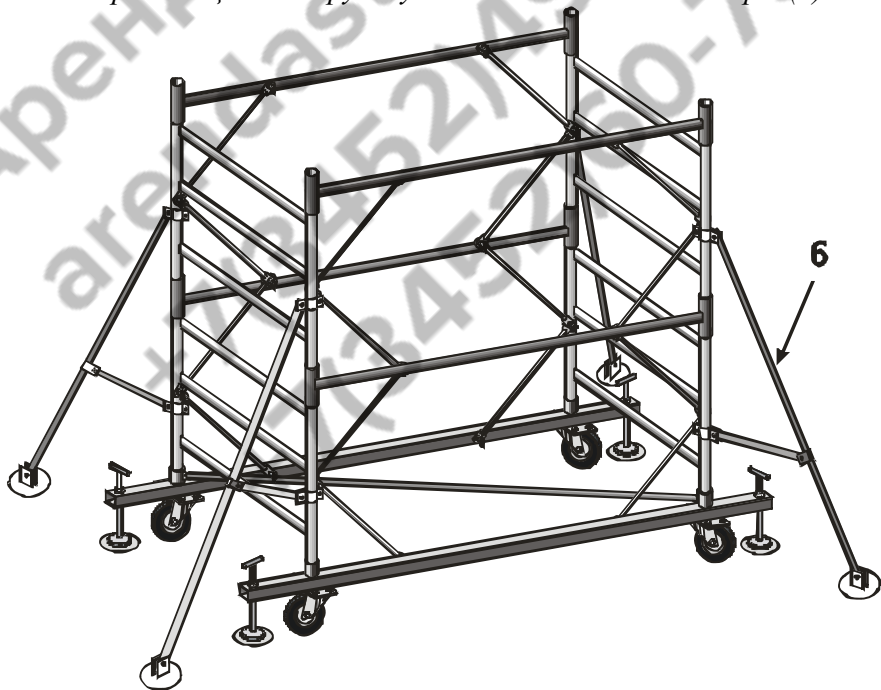


- 6.3. Надеть на лестницы соединительные гантели(4).

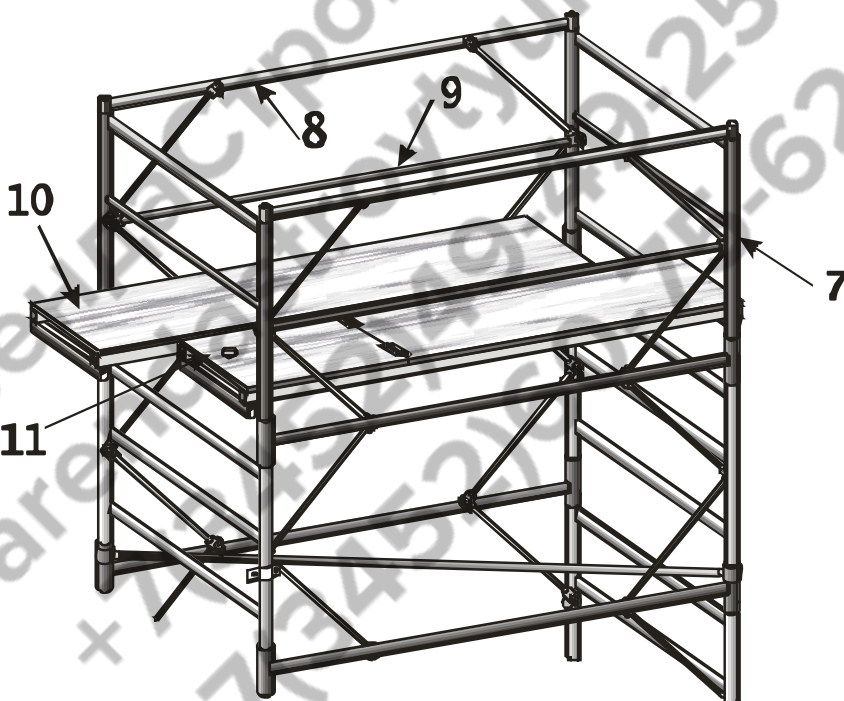
6.4. Закрепить конструкцию стяжками (5) и закрыть замки.



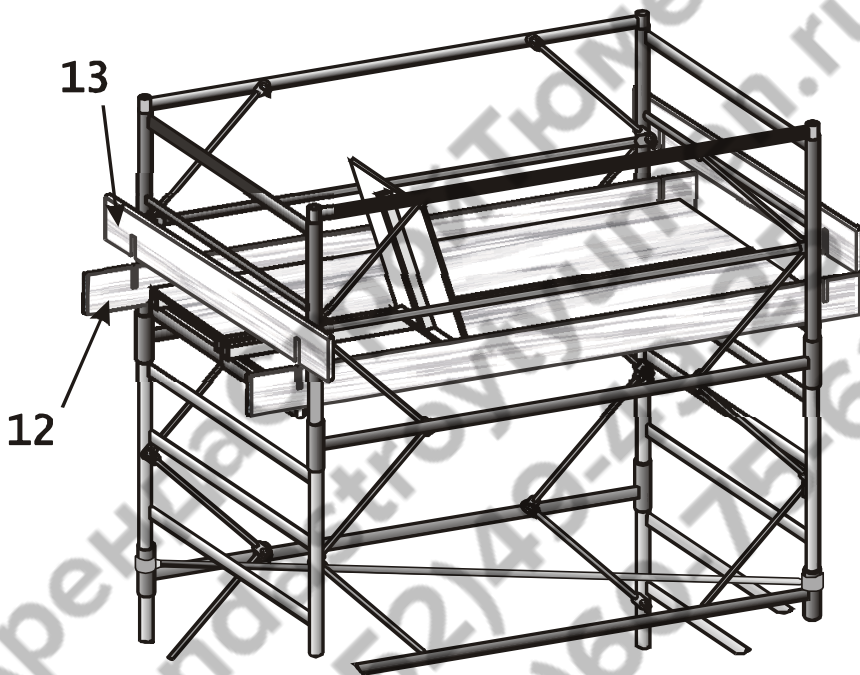
6.5. Собрать еще один ярус и установить стабилизаторы (6).



- 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 секций 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, исключая 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 _____

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