

Вышка строительная сборно-разборная передвижная  
ВСПП-2500-8,6

# «РАДИАН-АЛЬФА»

## ПАСПОРТ



## ВЫШКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

Мы предлагаем Вашему вниманию широкий спектр передвижных вышек. Чтобы правильно выбрать вышку, мы рекомендуем Вам ответить на следующие вопросы:

- виды предполагаемых работ;
- на какой максимальной высоте будут производиться работы;
- размеры рабочей площадки.

### КОМПАКТ



Новинка 2010! Лёгкая, экономичная, компактная вышка.

Максимальная высота, м	<b>4,2 м</b>
Размер рабочей площадки, м	0,7 x 1,2

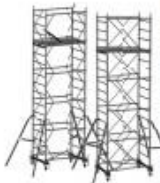
### СПЕКТР-12



Лёгкая вышка с трансформирующейся базой. Идеальное решение для работ в небольших помещениях.

Максимальная высота, м	<b>6,2 м</b>
Размер рабочей площадки, м	0,7 x 1,2

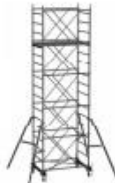
### РАДИАН-АЛЬФА, РАДИАН-ОМЕГА



Серия вышек «Радян». Для работ на малых высотах, как снаружи, так и внутри помещения. «Радян-Альфа» укомплектован короткими стяжками, для проведения работ по всей высоте вышки благодаря большому рабочему окну.

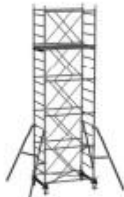
Максимальная высота, м	<b>8,6 м</b>
Размер рабочей площадки, м	0,9 x 1,7

### РАДИАН



Максимальная высота, м	<b>8,6 м</b>
Размер рабочей площадки, м	0,9 x 2,0

### ВЕКТОР



Лидер продаж на протяжении многих лет. Надёжная и удобная в эксплуатации.

Максимальная высота, м	<b>20,6 м</b>
Размер рабочей площадки, м	1,2 x 2,0

### АТЛАНТ-12



Новая вышка серии «Атлант». С квадратной рабочей площадкой. С большим рабочим окном.

Максимальная высота, м	<b>12,2 м</b>
Размер рабочей площадки, м	1,2 x 1,2

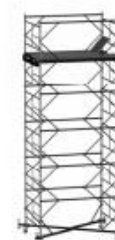
### АТЛАНТ



Вышки профессиональной серии. Для производства работ на больших высотах. Лучшие в своем классе.

Максимальная высота, м	<b>21,2 м</b>
Размер рабочей площадки, м	2,0 x 2,0

### ВИТЯЗЬ



Максимальная высота, м	<b>21,8 м</b>
Размер рабочей площадки, м	1,6 x 2,4

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

## 8. Техническое обслуживание

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. Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение производится по ГОСТ 24258.

## 10. Гарантийные обязательства

На вышку устанавливается гарантия 6 месяцев, со дня ее покупки, при условии соблюдения правил данной инструкции. Нарушение правил эксплуатации изделия в течение гарантийного срока, повлекшее механические повреждения, деформацию элементов вышки – как гарантийный случай заводом производителем не рассматривается.

## 11. Свидетельство о приемке

**Вышка строительная сборно-разборная передвижная ВСРП-2500-8,6**

(наименование изделия)

**«РАДИАН-АЛЬФА»**

(обозначение)

соответствует техническим условиям 5225-001-53975262-01

(номер технических условий)

и признана годной для эксплуатации

Дата отгрузки \_\_\_\_\_

М. П.

Подпись лиц, ответственных за приемку

## 6. Вариант сборки вышки, без балки базы

**Внимание!** При высоте вышки до 6 м, возможна комплектация без балки базы.

- Поворотные колеса (4) при помощи комплекта крепежа колес (12) присоединить к гантели базы (2) (рис. 6 А). В данном случае нет необходимости использовать балки базы (1) и нижние опоры базы (3).
- Для придания большей устойчивости вышки, можно использовать съемную винтовую опору (14), (в стандартный комплект не входит) соединив ее с гантелью базы и поворотным колесом (рис. 6 Б).
- На верхние флажковые замки гантели базы, установить стяжки базы (5) (рис. 6).
- Далее продолжать сборку, как рекомендуется в п. 5, (в данном случае стабилизаторы (9) в стандартный комплект не входят) (рис. 7).

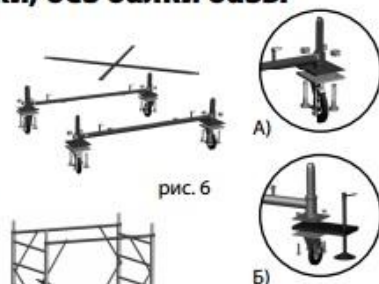


рис. 6



рис. 7

Установив при помощи комплекта крепежа колес (12) регулируемые опоры (15), вышку можно использовать для работы на лестничных маршах (рис. 8). Для дополнительной устойчивости вышки, используйте съемные винтовые опоры (14).

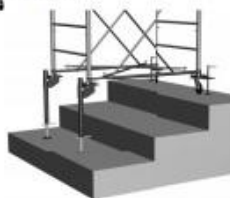


рис. 8

## 7. Техника безопасности

- 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.
- При работах выше 4-х метров, конструкцию рекомендуется дополнительно закрепить.
- Линии электропередач, расположенные ближе 5-ти метров необходимо снять или заключить в деревянные короба.
- Кроме мер, указанных в настоящем паспорте необходимо также выполнять требования СНиП 112-03-2001 «Техника безопасности в строительстве».
- Запрещается: совершать подъем на рабочую площадку и спуск с рабочей площадки с внешней стороны лестниц вышки.

## 1. Назначение.

Вышка сборно-разборная передвижная (далее вышка) предназначена для проведения строительно-монтажных, отделочных и ремонтных работ как внутри помещения так и снаружи. Большое рабочее окно, позволяет проводить работы по всей высоте вышки.

## 2. Технические характеристики.

Диаметр трубы, мм	42
Размер рабочей площадки, м	0,9 x 1,7 (две части настила)
Размеры секции (высота x ширина), м	1,2 x 0,9
Распределенная нагрузка на настил, кг/м <sup>2</sup>	250
Статическая нагрузка на перила, кг	70
Высота max (по ограждению), м	8,6
Высота max (по настилу), м	7,4

### Высота вышки в зависимости от количества секций

Количество секций	1	2	3	4	5	6	7
Высота вышки, м	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4	8,6
Высота площадки, м	0,2	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4
Вес вышки, кг	102	124	145	166	187	208	229

## 3. Комплект поставки

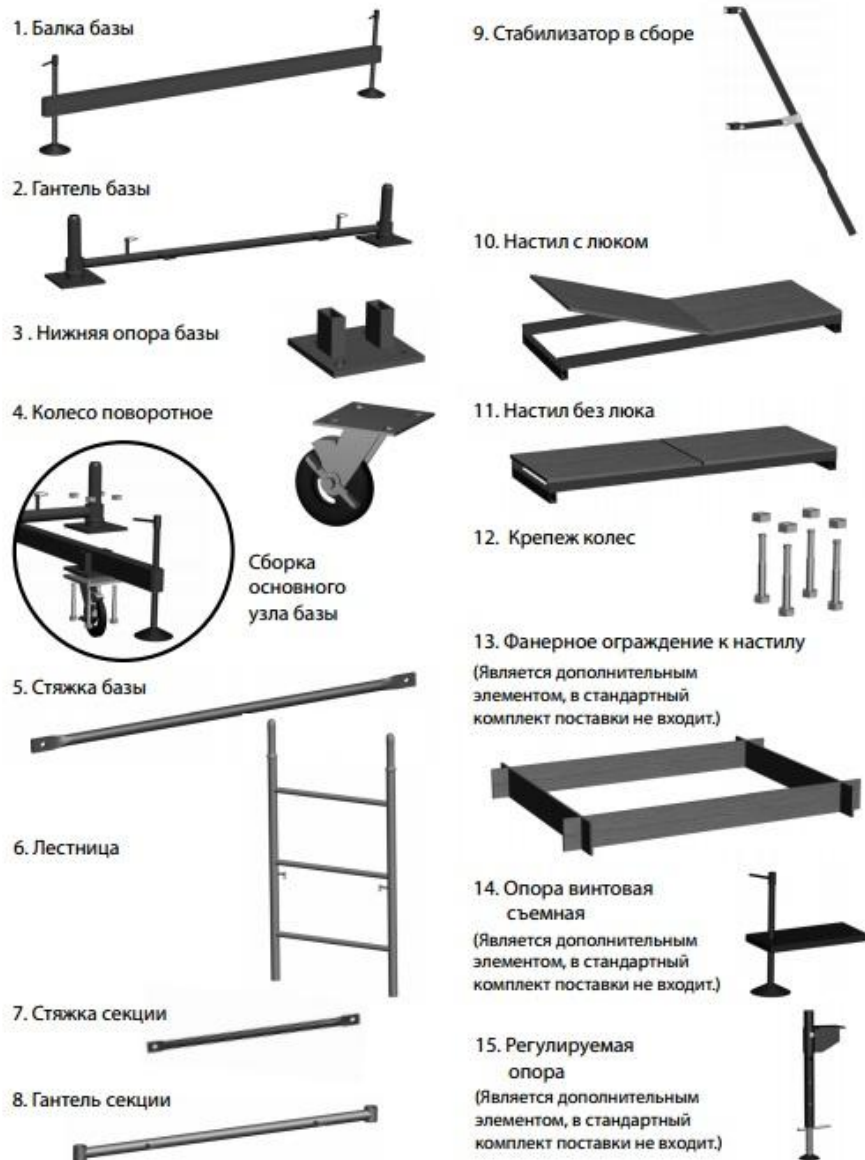
Комплектация	Требуемая высота вышки, м						
	1,4	2,6	3,8	5,0	6,2	7,4	8,6
1. Балка базы**	2	2	2	2	2	2	2
2. Гантель базы*	2	2	2	2	2	2	2
3. Нижняя опора базы**	4	4	4	4	4	4	4
4. Колесо поворотное со стопором / без стопора	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
5. Стяжка базы*	2	2	2	2	2	2	2
6. Лестница	2	4	6	8	10	12	14
7. Стяжка секции	8	16	24	32	40	48	56
8. Гантель секции	2	4	6	8	10	12	14
9. Стабилизатор в сборе	4	4	4	4	4	4	4
10. Настил с люком*	1	1	1	1	1	1	1
11. Настил без люка*	1	1	1	1	1	1	1
12. Крепеж колес (комплект)**	1	1	1	1	1	1	1
13. Фанерное ограждение к настилу (комплект)***	1	1	1	1	1	1	1
14. Опора винтовая съемная***	4	4	4	4	4	4	4

\* Входит в комплект базового блока

\*\* Входит в комплект балки базы

\*\*\* Является дополнительным элементом, в стандартный комплект поставки не входит.

#### 4. Детали вышки согласно рисунков.



#### 5. Порядок сборки

- Сборка производится силами не менее 2-х человек.
- Выбрать ровную поверхность.
- Установить две балки базы (1) на винтовые домкраты. При помощи комплекта крепежа колес (12), к гантели базы (2) присоединить поворотные колеса (4) и нижние опоры базы (3) (рис. 1 А).
- Установить гантель базы флажковыми замками внутрь. На верхние флажковые замки гантели базы, установить стяжки базы (5) (рис. 1). При помощи винтовых домкратов выровнять вышку по горизонтали.
- Установить лестницы (6), соединить их гантелями секции (8) (рис. 2 А). Соединить гантели секции стяжками секции (7) с боковыми флажковыми замками гантели базы (рис. 2 и рис. 2 Б).
- Установить настилы с люком (10) и без люка (11) на верхние перекладины лестниц и аналогично собрать следующую секцию (рис. 3).
- Установить на лестницы стабилизаторы (9) (рис. 4).
- Собрать необходимое количество секций в зависимости от требуемой высоты. (не более 8,6 м).
- Установить настилы (10, 11) на высоте не более 7,4 м (рис. 5).
- Последняя секция вышки, служит ограждением рабочей зоны (рис. 5).

