

Российская Федерация
ООО «АЛЮМЕТ»

Алюминиевая вышка-тура

(серии ВТ 10, ВТ 12)

ПАСПОРТ



1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Алюминиевые вышки-туры ВТ 10 и ВТ 12 предназначены для проведения строительных, фасадных, электромонтажных и других работ как снаружи, так и внутри строений на высотах до 9 метров.

Вышка-тура представляет собой пространственную сборно-разборную алюминиевую конструкцию башенного типа, состоящую из рам (боковых секций), соединенных между собой горизонталями и диагоналями и имеющую рабочий настил из нескользящей ламинированной влагостойкой фанеры.

Верхние горизонтالي одновременно являются ограждением настила.

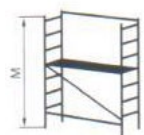




Рамы выполнены в виде лестниц.

Вышка-тура снабжена колесами для ее передвижения и опорами угловыми (поставляются за отдельную плату) для увеличения устойчивости.

Конструктивно вышка-тура состоит из базы (минимальная комплектация вышки) и дополнительных секций (надстроек) для увеличения ее высоты, максимальное количество которых для указанных вышек равно трем!

Вышка изготовлена с учетом требований ТУ 522540-001-78081212-2014.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Наименование	Общая высота	Длина секции	Ширина секции	Макс высота до настила	рабочая высота	Масса, кг
							
Алюминиевая вышка-тура ВТ10							
ВТ101610020	База	2,27	1,6	1,0	1,36	3,46	53,4
ВТ101610020 ВТ101601030	База + надстройка 1,1м	3,39	1,6	1,0	2,2	4,3	62,2
ВТ101610020 ВТ101610040	База + надстройка 2м	4,23	1,6	1,0	3,04	5,14	67,2
ВТ101610020 ВТ101610040 ВТ101601030 ВТ0007	База + надстройка 2м + надстройка 1,1м +площадка	5,35	1,6	1,0	4,16	6,26	89,4
ВТ101610020 ВТ101610040 ВТ101610040 ВТ0007	База + надстройка 2м + надстройка 2м +площадка	6,19	1,6	1,0	5,0	7,1	94,4
ВТ101610020 ВТ101610040 ВТ101610040 ВТ101601030 ВТ0007 ВТ0007	База + надстройка 2м + надстройка 2м + надстройка 1,1м +площадка +площадка	7,31	1,6	1,0	6,12	8.22	116,6
ВТ101610020 ВТ101610040 ВТ101610040 ВТ101610040 ВТ0007 ВТ0007	База + надстройка 2м + надстройка 2м + надстройка 2м +площадка +площадка	8,15	1,6	1,0	6,96	9.06	121,6

		Транспортные габаритные размеры, м					
BT0006	Опора угловая	0,07	1,8	0,20			4,4
BT0007	Площадка	0,14	1,64	0,46			13,4
BT101610020	База	0,16	2,10	1,01			53,4
BT101601030	Надстройка 1,1м	0,09	2,36	1,01			8,8
BT101610040	Надстройка 2м	0,13	2,07	1,01			13,8
Алюминиевая вышка-тура BT12							
BT121612020	База	2,27	1,6	1,2	1.36	3,46	55,7
BT121612020 BT121612030	База + надстройка 1,1м	3,39	1,6	1,2	2,2	4,3	65,1
BT121612020 BT121612040	База + надстройка 2м	4,23	1,6	1,2	3.04	5,14	71,2
BT121612020 BT121612040 BT121612030 BT0008	База + надстройка 2м + надстройка 1,1м +площадка	5,35	1,6	1,2	4.16	6,26	96,5
BT121612020 BT121612040 BT121612040 BT0007	База + надстройка 2м + надстройка 2м +площадка	6,19	1,6	1,2	5,0	7,1	102,6
BT121612020 BT121612040 BT121612040 BT121612030 BT0008 BT0008	База + надстройка 2м + надстройка 2м + надстройка 1,1м +площадка +площадка	7,31	1,6	1,2	6,12	8,22	127,9
BT121612020 BT121612040 BT121612040 BT121612040 BT0008 BT0008	База + надстройка 2м + надстройка 2м + надстройка 2м +площадка +площадка	8,15	1,6	1,2	6,96	9,06	134,0
		Транспортные габаритные размеры, м					
BT0006	Опора угловая	0,07	1,8	0,20			4,4
BT0008	Площадка	0,14	1,64	0,66			15,9
BT121612020	База	0,16	2,1	1,21			55,7
BT121612030	Надстройка 1,1м	0,09	2,36	1,21			9,4
BT121612040	Надстройка 2м	0,13	2,07	1,21			15,5



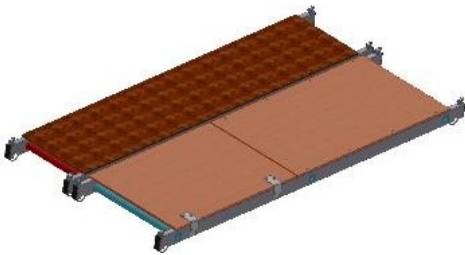



* - средний вес ±10%

** - рабочая высота указана с учетом среднего роста человека с вытянутой рукой (до запястья 2,1м)

Предельно допустимая нагрузка на вышку-туру 150 кг.

Вышка предназначена для одного рабочего.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ И СБОРКА ВЫШКИ-ТУРЫ

№ позиция	Наименование	База	Надстройка 1,1м	Надстройка 2м
1	Боковая секция 	2	2	2
2	Стабилизатор 	2	-	-
3	Комплект площадок 	1	-	-
4	Перекладина диагональная 1,85м 	1	3	4
5	Перекладина горизонтальная 1,65м 	4	2	2
7/9/6/11	Колеса 	4	-	-

Сборка вышки-туры:

С двух сторон на стабилизаторы (2) установить по 2 винтовые опоры (12) и по два колеса (7). Боковые секции (1) крепить в кронштейн с колесами.

Горизонталы (5) крепить к первым ступеням боковых секций.

Диагональ крепить к первой ступени боковой секции и к четвертой ступени противоположной секции (если используется база с дополнительными секциями, схема расположения диагоналей приведена на рис. 2 и 3)

Установить настил с люком (3) на ступени секций на высоте не более 3м., зафиксировать при помощи креплений.

Установить и крепить горизонталы (5) за верхние ступени боковых секций.

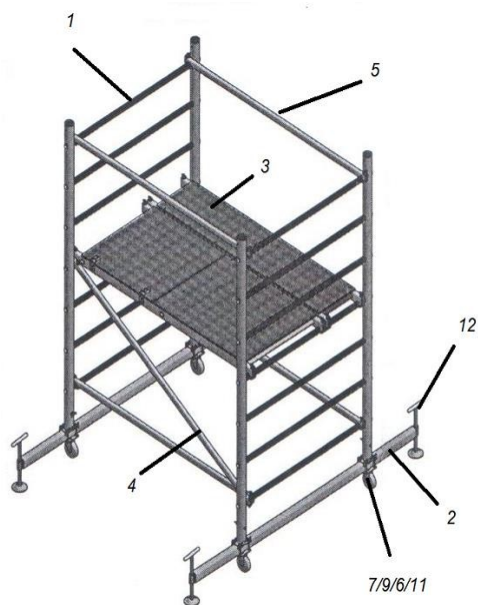


рис 1

Необходимую высоту можно набрать используя дополнительные секции (надстройки) 1,1 и/или 2м. Секции скрепить болтами М8х55. Вид собранных вышек «база», а также с одной, двумя и тремя дополнительными секциями показаны на рис.1, рис.2 соответственно. На рисунках показано наиболее оптимальное расположение диагоналей и горизонталей для каждого случая.

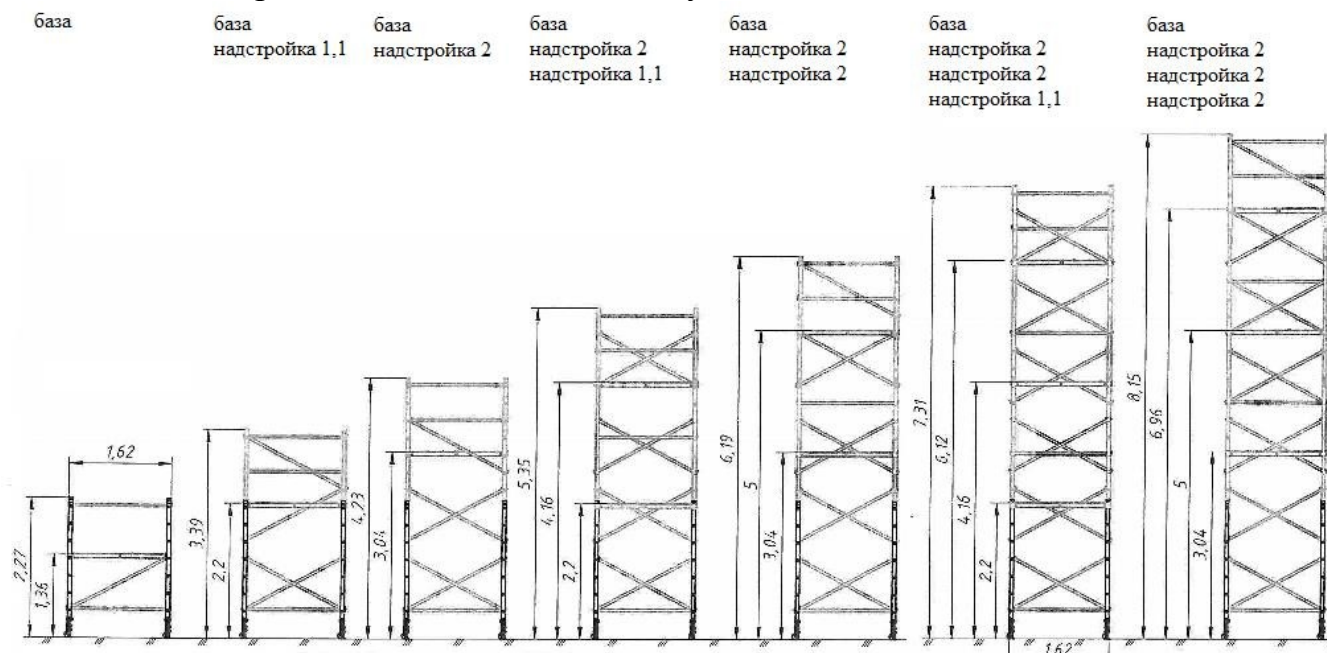


рис 2

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 Перед использованием вышки необходимо убедиться, что ваше физическое состояние позволяет работать на высоте.
- 4.2 Вышка устанавливается строго вертикально. Отклонение от вертикали во всех направлениях не более 3-х градусов. Перед началом использования нужно убедиться в исправности вышки, наличие и целостность всех составляющих частей и узлов. Эксплуатация поврежденной вышки запрещена.
- 4.3 Подъём и спуск осуществляется только по внутренней стороне рамы.
- 4.4 Расстояние между ограждением и настилом должно быть примерно 1,1 метра.
- 4.5 При проведении работ на высотах более 4-х метров необходимо крепить вышку к устойчивым конструкциям здания или сооружения.
- 4.6 К работе на вышке допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр и признанные годными, имеющие стаж верхолазных работ не менее 1-го года и тарифный разряд не ниже 3-го, обученные безопасным методам и приемам работ согласно требованиям отраслевых инструкций по охране труда при работе на средствах подмащивания и ознакомленные с настоящим паспортом.
- 4.7 Запрещается:
- производить работы с открытым люком
 - перемещать вышку-туру с размещенными на ней рабочим, инструментом и стройматериалами
 - производить какие-либо работы на мокром или обледенелом настиле
 - использовать при монтаже вышки приспособления или элементы конструкций других производителей
 - использовать при монтаже вышки имеющие механические повреждения элементы вышки, производить их самостоятельный ремонт и изменение конструкции.
- 4.7. Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдения мер безопасности лежит на потребителе. При эксплуатации вышки-туры необходимо выполнять требования «Правилами по охране труда при работе на высоте», утвержденной Приказом Минтруда России от 28.03.2014г. №155н, а так же СНИП Ш- 4-80* «Техника безопасности в строительстве (с изменениями 1-5).

5.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1 Осмотр вышки производится перед каждым использованием (ежедневно перед началом работы):
- в случае обнаружения механических повреждений пользоваться вышкой запрещается;
 - резьбовые соединения должны быть закручены;
 - в случае повреждения настила заменить фанеру на новую толщиной не менее 9 мм.
- 5.2 Плановый осмотр производить не реже одного раза в месяц.

6.ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование следует производить транспортом любого вида, обеспечивающим сохранность (от механических повреждений, загрязнений и т.п.). Хранение вышки в соответствии с ГОСТ 15150 по группе условий хранения ОЖ-4 в части воздействия климатических факторов и внешней среды.

Алюминиевая вышка-тура соответствует ТУ 522540-001-78081212-2014 и признана годной для эксплуатации.

Дата продажи «___» _____ 20__ г.
(заполняется продавцом)

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

Гарантия не распространяется на изнашивающиеся в процессе эксплуатации (пластиковые заглушки).

9. СРОК СЛУЖБЫ

Установленный производителем срок полезного использования лестницы составляет 5 лет с даты продажи при эксплуатации в строгом соответствии с паспортом.

10. УТИЛИЗАЦИЯ

- Металлические детали сдаются в металлолом;
- Пластиковые изделия – в пункты вторсырья.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «АЛЮМЕТ»

