

ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО – РАЗБОРНАЯ  
СТРОИТЕЛЬНАЯ ВЫШКА

«АРИС» ПСРВ 0.6 х 1.5(компакт)

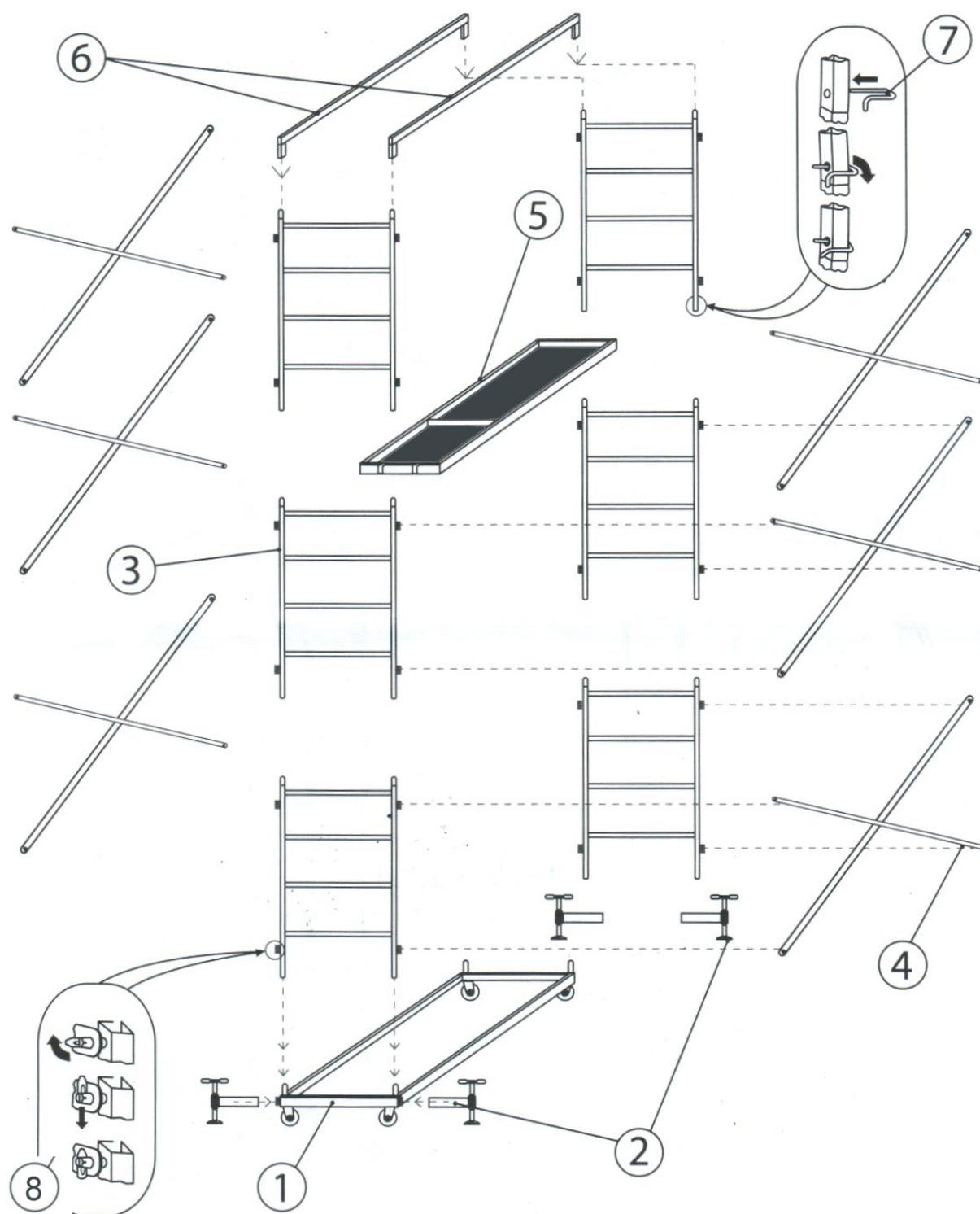
**ПАСПОРТ**



2005  
ООО «Стройтехцентр»



Рис. 1 Порядок сборки вышки-туры



1. Рама основания (балласта)
2. Выдвижные винтовые опоры (опция)
3. Рама
4. Диагональная связь
5. Настил с люком
6. Горизонтал ограждения
7. Фиксатор рамы
8. Флажковый замок

#### 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 на горизонтальной поверхности или, при помощи выдвижных винтовых опор на наклонной.
- 5.2. Настил вышки должен иметь ровную поверхность.
- 5.3. Вышка предельной высоты 6,8 м 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. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 6.1. 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.
- 6.2. При работах выше 4-х метров, конструкцию необходимо крепить к стене.
- 6.3. Линии передач, расположенные ближе 5-ти метров, необходимо снять или заключить в деревянные короба.
- 6.4. Кроме мер, указанных в настоящем паспорте, необходимо также выполнять требования СНиП 12-03-2001 "Техника безопасности в строительстве".
- Запрещается:** превышать допустимую нагрузку на изделие, использовать элементы вышки, имеющие деформацию.
- Установку настила следует производить ниже ограждения на расстоянии не менее 1,2м. Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.

#### 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЫШКИ

- 7.1. 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.

## **8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

*8.1. Транспортирование вышки производят транспортом любого типа, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.*

*8.2. Не допускается сбрасывать изделие при разгрузке, транспортирование волоком и другие действия, влекущие за собой повреждения элементов конструкции.*

*8.3. При транспортировании пакеты и ящики с элементами могут укладываться друг на друга не более чем в три яруса.*

*8.4. Элементы вышки должны храниться в закрытых помещениях или под навесом на прокладках, исключающих соприкосновение с грунтом.*

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

## **9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

*На вышку устанавливается гарантия 12 месяцев со дня продажи.*

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

*Поставщик \_\_\_\_\_*

*Тел., факс \_\_\_\_\_*

*М.П.*

1. Общие данные Передвижная сборно-разборная вышка-тура  
 Наименование: вышка-тура «АРИС» ПСРВ (0,6х1,5)  
 Организация-разработчик ЗАО ЦНИИОМТП г. Москва  
 Шифр проекта ТУ 5225-002-501600065319-05  
 Предприятие (организация)-изготовитель ООО «Стройтехцентр»  
 Дата изготовления \_\_\_\_\_  
 Допускаемая температура окружающей среды, \*С (минимальная и максимальная) +40,-40  
Нормы проектирования : СНИП 12-03.2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», ГОСТ 24258-88 «Средства подмащивания. Общие технические требования.», ГОСТ 28012-89 «Подмости передвижные сборно-разборные»  
Нормы изготовления : ТУ-5225-002-501600065319-05 «Передвижная сборно-разборная вышка-тура «АРИС» ПСРВ 0,6х1,5 . Технические условия.», СНИП 12-03.2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», ГОСТ 24258-88 «Средства подмащивания. Общие технические требования.», ГОСТ 28012-89 «Подмости передвижные сборно-разборные», ГОСТ 9.402-80 «ЕСЗКС. Покрытие лакокрасочное. Подготовка металлических поверхностей перед окрашиванием.», ГОСТ 12.3.002-75 «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.», ГОСТ 166-89 «Штангенциркули. Технические условия.», ГОСТ 2789-73 «Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики.», ГОСТ 3242-79 «Соединения сварные. Методы контроля качества.»
  
2. Характеристика и основные технические данные: Металлические сборно-разборные передвижные подмости, применяемые в процессе производства строительно-монтажных работ при возведении, реконструкции и ремонте зданий и сооружений для размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне производства работ.  
 Нормативная нагрузка , кгс/кв.м 150  
 Максимальная высота (подъема, установки), 6,8м  
 Максимальная масса вышки , 141 кг
3. Данные о материале несущих (расчетных) элементов  
 Наименование элементов и деталей:  
 3.1 Рама 1,6 х 0,6 (1382-3.01.000)  
 Рама с лестницей (1382-3.01.000)  
 Материал: труба 30 х 30 х 1,5  
           труба 25 х 1,5 ГОСТ 10704-91 В-Ст3пс 5 ГОСТ 10705-80,  
           круг 14-В ГОСТ 2590-88 Ст3пс ГОСТ 535-88  
           лист 3мм Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74
- 3.2 Связь диагональная (1382-3.05.000)  
 Материал: труба 25 х 1,5 ГОСТ 10704-91 В-Ст3пс 5 ГОСТ 10705-80
- 3.3 Горизонталь ограждения (1382-3.00.003)  
 Материал: труба труба 30 х 30 х 1,5
- 3.4 Рама балласта (1382-3.12.000)  
 Материал: труба 30 х 50 х 2 В-Ст3пс 5 ГОСТ 8645-68
- 3.5. Настил (1382-3.11.000)  
 Материал: труба ПП 40х20х1,5х6000- КП290-ГОСТ 32931-2015  
           Фанера ФСФ П/П НШ 2440х1220х9 ГОСТ 3916.1-96

Изготовитель удостоверяет следующее:

1. Вышка-тура «АРИС» ПСРВ 0,6х1,5 соответствует рабочим чертежам и наименованию изделия ТУ 5225-002-501600065319-05
2. Проведены испытания статической нагрузкой, кгс/кв.м 150  
 Продолжительность испытания 120 мин.
3. Вышка-тура «АРИС» ПСРВ 0,6х1,5 признана годной для работы.  
 наименование изделия

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

М. П.