



«АЛЮМИНИЕВЫЕ КОНСТРУКЦИИ»



**ПАСПОРТ**  
(РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)

**ПЛОЩАДКА ПОДВЕСНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ**  
**ППА-1**

190020, Россия, г. Санкт-Петербург,  
наб. Обводного канала, д.148, к. 2, лит. А, пом. 341

Тел/факс: (812) 407-73-30; (812) 959-24-22



[info@pak-pamir.com](mailto:info@pak-pamir.com)  
[www.pak-pamir.com](http://www.pak-pamir.com)

1. ВВЕДЕНИЕ .....	3
2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ .....	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	3
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ .....	3
5. МАРКИРОВКА .....	4
6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ .....	4
7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ .....	4
8. ИСПЫТАНИЯ .....	5
9. СХЕМА СТРОПОВКИ .....	6
10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ .....	6
11. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ .....	6
12. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	8

## 1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для обеспечения безопасности проведения работ с использованием площадки подвесной алюминиевой.

К работам с использованием площадки допускаются лица, ознакомленные с настоящим документом и прошедшие инструктаж по технике безопасности.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Площадка подвесная алюминиевая, в дальнейшем по тексту ПЛОЩАДКА, предназначена для транспортировки людей при возведении и реконструкции зданий и сооружений, обслуживания систем освещения и вентиляции, для проведения ремонтных работ на металлоконструкциях, станках и другом цеховом оборудовании, для проведения сборочно-разборочных операций при выпуске продукции.

Площадка алюминиевая ППА-1 соответствует требованиям конструкторско-технической документации, ТУ 5256-005-56273945-2013 и признана годной для эксплуатации.

ППА-1 пригодна для применения на разных объектах согласно приказу № 533 от 12 ноября 2013 г. ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПЛОЩАДКА изготавливается из алюминиевых профилей и рифлёного алюминиевого листа (сплавов АД31Т1, АМг).

Основные размеры и параметры ПЛОЩАДКИ

Тип площадки	Норма грузоподъемности, кг.	Габаритные размеры			Вместимость, чел	Масса, кг, не более
		А, мм	Б, мм	В, мм		
<b>ППА-1</b>	<b>160</b>	<b>1262</b>	<b>1250</b>	<b>620</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

Температурный режим эксплуатации -50°С ...+50°С.

## 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки площадки входят:

- площадка – 1шт.;
- паспорт – 1шт.;
- комплект стропов (по спец. заказу) – 1шт.

## 5. МАРКИРОВКА

5.1. Маркировка выполнена на планке, укрепена на одной из стенок ПЛОЩАДКИ.

5.2. Маркировка содержит: наименование предприятия-изготовителя, условное обозначение ПЛОЩАДКИ, заводской №, дату изготовления, испытания, испытательную нагрузку, вес изделия, максимально допустимое кол-во людей на ПЛОЩАДКУ.

## 6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. К работе на ПЛОЩАДКЕ допускаются лица, прошедшие инструктаж, сдавшие экзамен по технике безопасности и ознакомленные с отраслевыми и должностными инструкциями и правилами безопасности при работе на высоте (согласно ТИ РО-54-012-01) и т.д., а также ознакомленные с конструкцией ПЛОЩАДКИ и мерами безопасности, изложенными в настоящем руководстве.

6.2. Перед началом эксплуатации ПЛОЩАДКА должна быть визуально осмотрена на отсутствие деформаций и трещин, исправности петель калитки и её упоров.



### **ВНИМАНИЕ!**

6.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПЛОЩАДКУ, ИМЕЮЩУЮ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ И ДЕФОРМАЦИЮ;
- ПРЕВЫШАТЬ ДОПУСТИМУЮ НАГРУЗКУ НА ИЗДЕЛИЕ;
- РАБОТАТЬ В ПЛОЩАДКЕ БЕЗ СТРАХОВОЧНЫХ ПОЯСОВ;
- ВЫПОЛНЯТЬ ЛЮБЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО РЕМОНТУ ПЛОЩАДКИ НА ВЫСОТЕ;
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРОПЫ С ДЕФЕКТНЫМИ КАНАТАМИ.

## 7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

7.1. Перед эксплуатацией ПЛОЩАДКИ провести внешний визуальный осмотр на предмет отсутствия деформаций, нарушающих геометрию ПЛОЩАДКИ, целостности сварных швов, целостности демфирующих башмаков. Особое внимание уделить целостности проушин, стропов и монтажных скоб в проушинах.

7.2. Вставить в проушины ПЛОЩАДКИ ветви стропа и надеть строп на крюк подъёмного крана (см. схему строповки). Приподнять ПЛОЩАДКУ и убедиться, что все ветви стропа натянуты, скобы ветвей встают без перекосов, канаты не образуют петель и перекручиваний.

**ВНИМАНИЕ:** Для крепления и подъёма площадки необходимо:

- четыре монтажные скобы с диаметром стержня 19,1 мм из легированной стали (типа SAK10PL);

- два двух-ветьевых стропа или один четырёх-ветьевой строп грузоподъёмностью не менее 1т (на каждую ветвь) и с длиной, достаточной для обеспечения угла  $\leq 90^\circ$  - см. рис. 2.

Также возможно использование для подвески различных траверс. При этом длина ветвей стропа и характеристики траверсы рассчитываются эксплуатирующей организацией самостоятельно.

7.3. Опустить ПЛОЩАДКУ на место, войти в неё и пристегнуть страховочный пояс. Пояс можно закреплять на поручнях или на стойках ПЛОЩАДКИ.

7.4. Приступить к работе.

7.5. Для точного перемещения ПЛОЩАДКИ допускается использовать оттяжки в виде текстильных лент, надетые на нижние части стоек. На рис. 2 показаны места их крепления.

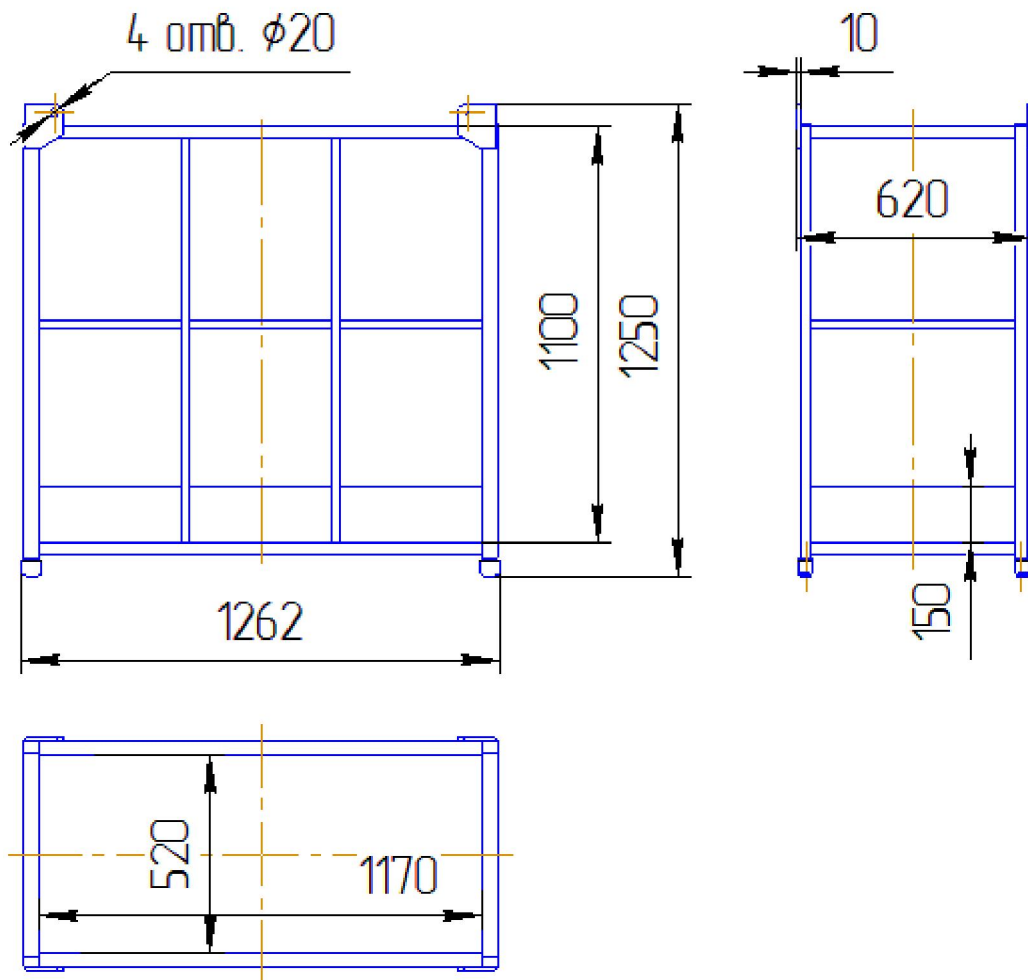


Рис. 1 Общий вид площадки.

## 8. ИСПЫТАНИЯ

- 8.1. Первоначальные испытания проводятся на фирме-изготовителе.
- 8.2. Последующие испытания необходимо проводить не реже одного раза в шесть месяцев с визуальным контролем целостности швов, вкладных втулок проушин, элементов калитки и стропов.
- 8.3. Испытания проводятся на статическую нагрузку.
- 8.4. При статическом испытании площадка ПИА-1 нагружается равномерно распределённой нагрузкой 320 кг и выдерживается на высоте не более 150мм от земли в течение 10 мин.

После снятия нагрузки не должно быть выявлено трещин и остаточных деформаций во всех элементах ПЛОЩАДКИ.

## 9. СХЕМА СТРОПОВКИ

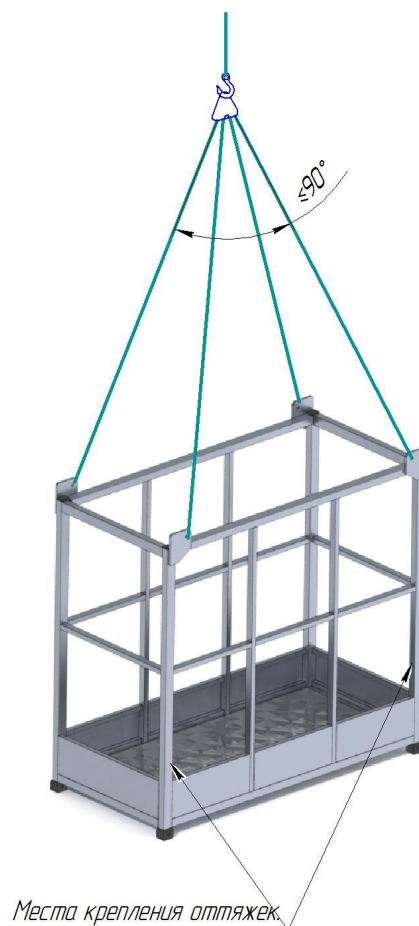


Рис. 2. Схема строповки.

## 10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1. Гарантийный срок изготовителя – 12 месяцев со дня отгрузки изделия при условии использования изделия по назначению, соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

10.2. В случае нарушений правил эксплуатации, транспортировки, хранения, превышения нормативной нагрузки, требований безопасности, а также использования изделия не по назначению, изготовитель снимает изделие с гарантии и не несет ответственности за возможные поломки изделия, а также их последствия.

10.3. Площадка со следами самостоятельного ремонта снимается с гарантийного обслуживания.

## 11. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

11.1. Транспортировка ПЛОЩАДКИ допускается любым видом транспорта с предохранением её от перемещения в транспортном средстве.

11.2. ПЛОЩАДКА может храниться в неотапливаемых помещениях, а также на открытом воздухе в местах, защищенных от атмосферных осадков.

## 12. СВЕДЕНИЯ О РЕГУЛЯРНЫХ ИСПЫТАНИЯХ

№	Дата испытаний	Результат испытаний	Примечания
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

### 13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

АКТ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

ПЛОЩАДКА ПОДВЕСНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ ППА-1

**Заводской номер ППА-1: №**

**Испытано: 201 г.**

Тип испытаний	Нагрузка	Примечание
Статические испытания площадки в рабочем положении	320 кгс	После снятия нагрузки остаточной деформации не выявлено

При визуальном осмотре площадки, проведении контрольных замеров геометрии, проверки сварных швов с использованием лупы, до испытаний и после, остаточных деформаций и нарушений целостности сварных швов не обнаружено.

ПЛОЩАДКА ПОДВЕСНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ ППА-1 **прошла** испытания и признана годной к эксплуатации.

Испытание проводил Начальник производства С.С. Андреев.

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

ПЛОЩАДКА соответствует ТУ 5256-005-56273945-2013 и признана годной к эксплуатации.

**Прилагаемые копии сертификатов:**

1. Сертификат соответствия требованиям промышленной безопасности Рег.№ С-ЭПБ.001.ТУ.00497 от 16.12.2016г.
2. Декларация о соответствии ТР ТС (Техническому Регламенту Таможенного Союза) Рег.№ RU Д-RU.АЛ16.В.61643 от 15.12.2016г.
3. Сертификат ГОСТ Р.

**Дата продажи: 201 г.**