



ЛЕСТНИЦА С ПЛОЩАДКОЙ Л-31А (5,0)

ПАСПОРТ

**ООО «ПК-Сервис»
+7 (812) 24-888-05, +7 (800) 250-12-27
Спецлестница.рф**

pk-se.ru

1. Общие данные

Наименование	Лестница с площадкой типа Л-31А
Полное наименование	Лестница с площадкой Л-31А (5,0)
Шифр проекта	Л-31-00.000. Л-312.013.00
Дата изготовления	
Допускаемая температура окружающей среды °С (минимальная/максимальная)	-40/+50
Нормы проектирования (СНиП, РТМ и др.)	ГОСТ 24258-88, 26887-86
Нормы изготовления	ГОСТ 24258-88, 26887-86

2. Характеристика и основные технические данные

2.1. Назначение изделия

Лестница с площадкой Л-31А (5,0) (далее по тексту – Л-31А) предназначена для производства работ на высоте до 5 м. и создания кратковременного рабочего места. Характеристики лестницы приведены в справочнике «Электромонтажные устройства и изделия заводов Главэлектромонтажа» 1981, 1988, 1993, 2000 г. издания.

2.2. Технические характеристики

Нормативная нагрузка (грузоподъемность), кН (КГС)	2,0 (200)
Размер рабочей площадки, мм	510x580
Высота до рабочей площадки, мм	5000
Ограждение, мм	1100
Общая высота, мм	6100
Бортовая полоса, мм	30
Размах опор в рабочем положении, мм	3300x1450
Ступень, мм	50
Масса не более, кг	30

2.3. Комплект поставки

Л-31А, шт.	1
Паспорт, шт.	1

2.4. Устройство и принцип работы

Л-31А представляет собой сварную конструкцию, состоящую из двух опорных стоек со стяжкой и площадкой с ограждением. Лестница с площадкой Л-31А обладает собственной устойчивостью в рабочем положении, и не требует крепления к несущим конструкциям или сооружениям. Стойки изготовлены из алюминиевого профиля, имеющего в поперечном сечении форму прямоугольника.

Во избежание скольжения лестницы стойки снабжены резиновыми оконцевателями. Задняя стойка соединяется с площадкой жестко, передняя – шарнирно. При работе стойки крепятся между собой стяжкой, которая представляет собой жесткую сварную конструкцию.

Площадка с ограждением предназначена для удобства и безопасности ведения работ на высоте.

По всему периметру площадки Л-31А имеет бортовую полосу для предотвращения соскальзывания с пола площадки. Также площадка имеет ограждение из труб, передняя сторона которого представляет собой подвижную перекладину, жестко закрепляемую фиксатором.

2.5. Указание мер безопасности

- Соблюдать правила техники безопасности при производстве работ на высоте.
- Систематически следить за исправностью конструкции.
- Не допускать обледенение ступеней, настила площадки.
- Работать в исправной спецодежде с плотно прилегающими к кистям рук рукавами и в сухой, не замасленной обуви с подошвой, не имеющей скольжения (желательно резиновой).

Не приступать к работе:

- при замасленных ступенях
- если лестница на прошла своевременного освидетельствования
- на скользком полу
- без оконцевателей на стойках
- без закрытой перекладины ограждения.

Запрещается:

- перегибаться через ограждения
- работать на лестнице, если площадка не параллельна полу
- упираться на ограждение при производстве работ
- устанавливать лестницу на какие-либо дополнительные подставки
- устанавливать на лестницу какие-либо дополнительные подставки
- нагружать сверх допустимой нагрузки
- пользоваться не по назначению.

2.6. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие Л-31А требованиям ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Завод-изготовитель оставляет за собой право в одностороннем порядке вносить несущественные изменения во внешний вид конструкции с целью улучшения технических возможностей при эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

Срок службы - 5 лет со дня ввода изделия в эксплуатацию.

3. Данные о материале несущих (расчетных) элементов

Наименование элементов и деталей	Материал	Марка сплава
Элементы конструкции	Алюминиевый сплав	АМГ-6
Элементы площадки	Алюминиевый сплав	ВД-1
Элементы ограждения	Алюминиевый сплав	АД31Т1

Изготовитель удостоверяет следующее:

1. Л-31А соответствует рабочим чертежам и ГОСТ 24258-88, 26887-86.
2. Проведены испытания статической нагрузкой 240 кгс. Продолжительность испытания 60 минут.
3. Л-31А признана годной для эксплуатации.

Заводской номер	928/14
Главный инженер	
Начальник ОТК	