



ООО «СФЕРА»
ИНН 7839057113 КПП 783901001
190068, г. Санкт-Петербург,
набережная канала Грибоедова,
дом 126, литер А, пом.6-Н
р/сч 40702810490350001055 в
ПАО «БАНК «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»
кор/сч 30101810900000000790
БИК 044030790
Тел.: (812) 309-91-40
для регионов: 8-800-250-12-27

**Лестница-стремянка
с площадкой авиационная
СТР 1,8-2,3
(оранжевый)**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

г. Санкт-Петербург
2022

1. Общие данные

Наименование	Лестница-стремянка с площадкой авиационная СТР 1,8-2,3
Полное наименование	Лестница-стремянка с площадкой авиационная – СТР 1,8-2,3 (оранжевый)
Организация-разработчик	ООО «Сфера»
Завод-изготовитель	ООО «Сфера»
Дата изготовления	Август 2022 года
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

Назначение изделия

Лестница-стремянка с площадкой авиационная – СТР 1,8-2,3 (оранжевый), далее по тексту СТР, предназначена для работ на высоте и создания кратковременного рабочего места.

Технические характеристики

Нормативная нагрузка (грузоподъемность), кг	200
Рабочая площадка, мм	340x620
Высота до рабочей площадки, мм.	1800x2300
Размах опор в рабочем положении не более, мм	1824x1720
Ступень, мм	200
Масса не более, кг	60

Комплект поставки

СТР, шт	1
Колесо поворотное с тормозом Ø 125, шт	2
Паспорт, шт	1
Сертификат, шт	1
Комплект метизов, шт	1

3. Устройство и принцип работы

СТР представляет собой сварную конструкцию, состоящую из четырех опорных стоек со ступеньками, раскосов и площадкой. Лестница обладает собственной устойчивостью в рабочем положении и не требует их крепления к несущим конструкциям зданий или сооружений. СТР перемещается вдоль фронта работ на колесных опорах, снабжена 2-мя колесами для перемещения.

В полностью сложенном состоянии вторая ступенька лежит на первой и пятая на четвертой, лестница в этом положении имеет высоту 1800 мм. В частично разложенном состоянии вторая ступенька отодвигается от первой, либо пятая от четвертой. В полностью разложенном состоянии, вторая ступень отодвинута от первой ступени, а пятая от четвертой, лестница в этом положении имеет высоту 2300 мм.

Для всех положений на тетиве лестницы имеются соответствующие отверстия, которые совмещаются и фиксируются с помощью барашковых винтов. Раскосы между передней и задней стойкой являются телескопическими и так же фиксируются с помощью барашковых винтов в соответствующих каждому положению лестницы их отверстий.

Передняя стойка лестницы имеет сменные оконцеватели:

- резиновые противоскользкие,
- стальные для условий обледенения.

Оконцеватели меняются в зависимости от условий эксплуатации.

Лестница имеет сигнальную окраску оранжевого цвета RAI 2011.

4. Инструкция по эксплуатации

Указание мер безопасности:

- Соблюдать правила техники безопасности при производстве работ на высоте.
- Производить работы лицам, прошедшим обучение и инструктаж по технике безопасности.
- Систематически следить за исправностью конструкции, вести журнал учета средств подмащивания с момента приемки в эксплуатацию, проводить освидетельствование изделия и выносить заключение о его пригодности к работе.
- 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 не прошла своевременного освидетельствования,
- без закрытой перекладины ограждения,
- при видимых дефектах лестницы (нарушение сварного шва, наличие трещин на каркасе, неисправность колесных опор и т.п.).

При работе на лестнице 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,
- нагружать сверх допустимой нагрузки,
- пользоваться не по назначению.

5. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие СТР 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 со дня ввода в эксплуатацию.

Срок службы - 5 лет со дня ввода изделия в эксплуатацию

6. 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

7. Изготовитель удостоверяет следующее:

- СТР соответствует рабочим чертежам и ГОСТ 24258-88.

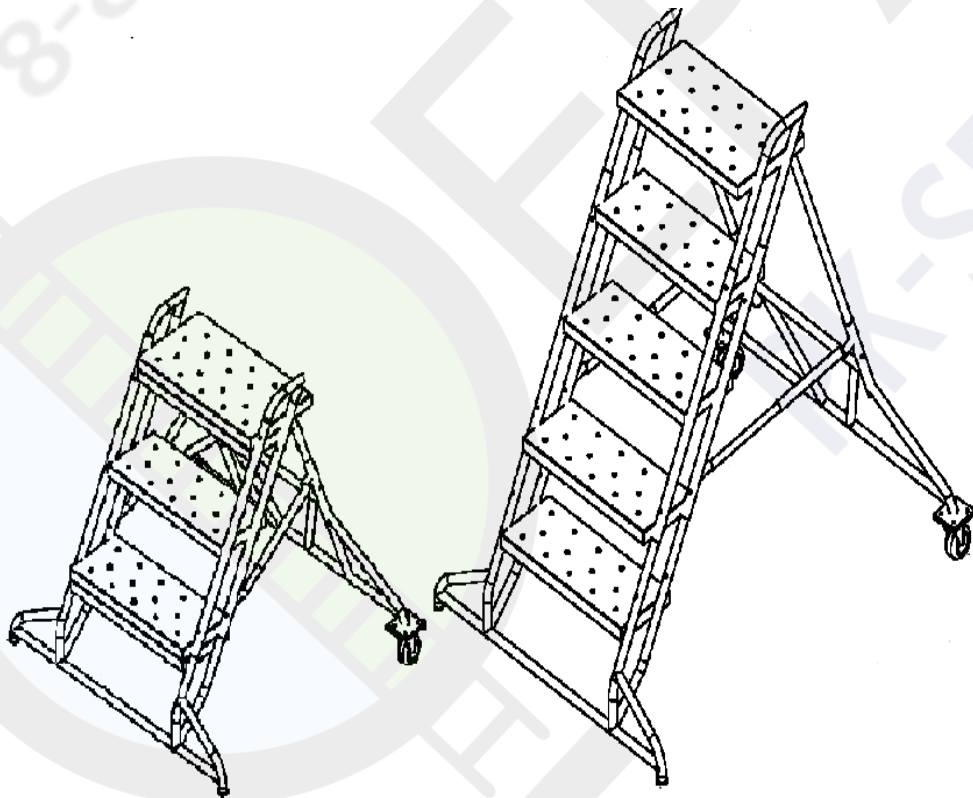
Проведены испытания статической нагрузкой 240 кгс. Продолжительность испытания 10 минут. СТР признана годной для эксплуатации.



Партия № (Заводской номер)	854
Начальник ОТК	

Штамп ОТК

Дата изготовления: Август 2022



Эскиз является демонстрационным материалом и может отличаться от внешнего вида готового изделия