

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Лестница-стремянка стеклопластиковая однозвенная ЛУС 1-1,75С (далее – стремянка) предназначена для использования при проведении строительных, монтажных, ремонтно-эксплуатационных работ, в том числе, в электроустановках при обслуживании другого оборудования.

## 2 СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

2.1 Стремянка состоит (рисунок 1) из лестницы длиной 1,75 метра **1**, рабочей площадки **2**, опор **3**, ограничительного ремня **4**, поручня **5**, резиновых наконечников для гладких поверхностей **6**. В комплект стремянки входят металлические наконечники для грунтов.

## 3 ПОРЯДОК РАБОТЫ

3.1 В зависимости от поверхности, на которой размещается стремянка необходимо установить металлические либо резиновые наконечники. Лестница и опоры раздвигаются на всю длину ограничительного ремня и устойчиво устанавливаются на базовой поверхности.

## 4 ПОРЯДОК ИСПЫТАНИЙ

4.1 Стремянка устанавливается на базовую плоскость и поочередно к каждой ступени и рабочей площадке посередине прикладывают статическую нагрузку 1250 Н (125 кгс) в течение 10 мин. Испытания следует считать выдержанными, если после снятия нагрузки не будет обнаружено трещин, остаточных деформаций либо ослабления креплений. Испытания на устойчивость проводят путем установки стремянки на горизонтальную плоскость, при этом не должны наблюдаться перекосы и качания. Испытания электрической прочности стремянки проводится путем приложения напряжения 105 кВ частотой 50 Гц в течение 1 минуты. Испытательное напряжение прикладывается к верхней и нижней части тетив лестницы и опор.

## 5 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Запрещается эксплуатация стремянки, не прошедших испытания.
- 5.2 Перед каждым применением необходимо произвести проверку внешнего вида на наличие трещин, разломов, ослабления креплений.
- 5.3 При работе со стремянки место ее установки следует ограждать или охранять.
- 5.4 Устанавливать стремянку на ступени маршей лестничной клетки запрещается. В случае необходимости на лестничных клетках должны быть сооружены подмости.
- 5.5 Прежде, чем приступить к работе, нужно обеспечить устойчивость стремянки или закрепить ее, а затем, путем осмотра и опробования, убедиться в том, что она не может потерять устойчивость в процессе подъема или работы.
- 5.6 В процессе работы на лестнице запрещается находиться более одного человека.

## 6 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- |   |        |
|---|--------|
| 6.1 Стремянка с резиновыми наконечниками  | 1 шт.  |
| 6.2 Комплект металлических наконечников * | 1 шт.  |
| 6.3 Руководство по эксплуатации           | 1 экз. |

\* – поставляется по согласованию

## 7 ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

7.1 Масса стремянки, кг, не более	9,0
7.2 Длина стремянки, мм, не менее	2060
7.3 Расстояние между тетивами, мм, не менее	365
7.4 Ширина ступеньки, мм	60
7.5 Расстояние между ступеньками, мм	310
7.6 Расстояние от базовой плоскости до рабочей площадки, мм	1205
7.7 Срок службы лестницы, лет * не менее	5

\* – после окончания срока службы при отсутствии трещин, поломок, расслоений, вздутий составных частей, лестницы подлежат механическим и электрическим испытаниям. Дальнейшая эксплуатация лестниц допускается при положительных результатах испытаний.

## 8 СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ

8.1 Стремянка драгоценных металлов не содержит.

## 9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

9.1 Транспортирование стремянок допускается проводить любым видом транспорта. При этом должны быть приняты меры, предохраняющие стремянки от механических повреждений и попадания влаги.

9.2 Стремянки должны храниться в отапливаемых либо не отапливаемых помещениях при температуре от минус 45 до плюс 40 °С и относительной влажности от 80 до 100 % при отсутствии воздействия кислот, щелочей, бензина и других растворителей.

9.3 Утилизация лестниц не требует соблюдения специальных правил безопасности.

## 10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие стремянки требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации стремянки – 12 месяцев со дня продажи.

**11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

11.1 Лестница-стремянка ЛУС 1-1,75С № \_\_\_\_\_ соответствует  
ТУ 101103795.004-2002 и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

М П

Дата продажи \_\_\_\_\_

**ЛУС 1-1,75С**

**ЛЕСТНИЦА-СТРЕМЯНКА СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ  
ЛУС 1-1,75С**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

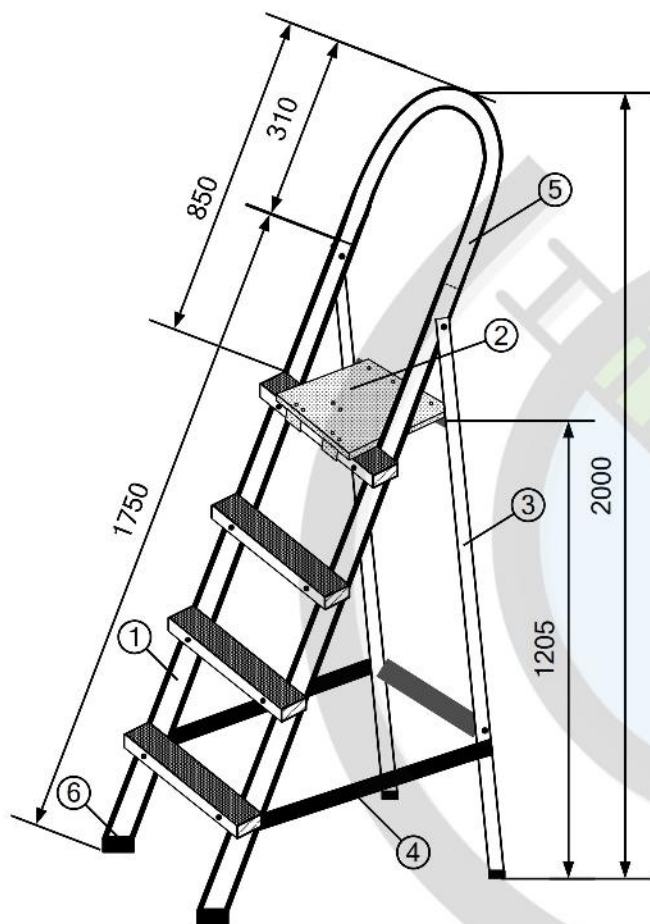


Рисунок 1