

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК  
E06C 1/38 (2025.08)

(21)(22) Заявка: 2025113924, 23.05.2025

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
23.05.2025Дата регистрации:  
11.03.2026

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 23.05.2025

(43) Дата публикации заявки: 21.07.2025 Бюл. № 21

(45) Опубликовано: 11.03.2026 Бюл. № 8

Адрес для переписки:

127566, Москва, ул. Бестужевых, 13В, кв. 107,  
Хорошевский Роман Алексеевич

(72) Автор(ы):

Хорошевский Роман Алексеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Хорошевский Роман Алексеевич (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: KR 101473245 B1, 16.12.2014. CN  
217760839 U, 08.11.2022. RU 210821 U1,  
05.05.2022. RU 212643 U1, 01.08.2022. UA 693 U,  
15.11.2000. GB 2175948 A, 10.12.1986.

(54) Лестница изолирующая передвижная для работы на контактной сети железной дороги

## (57) Формула изобретения

1. Лестница изолирующая передвижная для работы на контактной сети железной дороги, содержащая раму с размещёнными на ней колёсами, множество ступенек, связанных с тетивами лестницы с помощью элементов крепления, отличающаяся тем, что каждый элемент крепления выполнен в форме гильзы для размещения внутри него части ступеньки, а основание гильзы служит креплением к тетиве лестницы, находящееся под углом к оси гильзы, и содержит по меньшей мере одно ребро жесткости между гильзой и основанием.

2. Лестница изолирующая передвижная для работы на контактной сети железной дороги по п. 1, отличающаяся тем, что имеет возможность складываться относительно рамы.

3. Лестница изолирующая передвижная для работы на контактной сети железной дороги по п. 1, отличающаяся тем, что дополнительно содержит выдвижную лестницу.

4. Лестница изолирующая передвижная для работы на контактной сети железной дороги по п. 1, отличающаяся тем, что каждый элемент крепления ступеньки выполнен из пластика.