



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2023108917, 10.04.2023

Приоритет(ы):

(62) Номер и дата подачи первоначальной заявки,
из которой данная заявка выделена:
2021132794 11.11.2021

(43) Дата публикации заявки: 10.10.2024 Бюл. № 28

Адрес для переписки:

125252, Москва, ул. Алабяна, 15, кв. 107,
Григорьев Константин Евгеньевич

(71) Заявитель(и):

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЗВА-ЧЭМЗ"
(ООО "МЗВА-ЧЭМЗ") (RU)**

(72) Автор(ы):

**Карасев Николай Алексеевич (RU),
Юданов Евгений Алексеевич (RU),
Юданов Владимир Евгеньевич (RU)**(54) **СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (ВАРИАНТЫ)**(57) **Формула изобретения**

1. Соединительный зажим для проводов воздушных линий электропередачи, состоящий из, по меньшей мере, двух коннекторов и крепежных узлов, при этом одна концевая часть каждого коннектора выполнена разъемной и состоит из двух деталей, первая из которых выполнена с продольными разрезами, отличающийся тем, что вышеупомянутые продольные разрезы расположены в конусной части детали, в результате чего при затяжке крепежа сломанные лепестки продольных разрезов детали заклинивают резьбовое соединение, делая его неразъемным, а вторая деталь, выполненная с внутренней конусной поверхностью, обжимает первую деталь, которая предназначена для нахождения в ней соединяемого провода воздушной линии электропередачи, при этом вторая концевая часть каждого коннектора выполнена в форме резьбовых штырей, соединенных между собой в резьбовой муфте.

2. Соединительный зажим для проводов воздушных линий электропередачи, состоящий из, по меньшей мере, двух коннекторов и крепежных узлов, по п.1, отличающийся тем, что одна концевая часть каждого коннектора выполнена в виде цилиндрической втулки, форма которой позволяет соединять и закреплять провода воздушной линии электропередачи обжатием, при этом вторая концевая часть каждого коннектора выполнена в форме резьбовых штырей, соединенных между собой в резьбовой муфте.

A
7
1
6
8
0
1
2
0
2
R
UR
U
2
0
2
3
1
0
8
9
1
7
A