

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202291500** (13) **A1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки
2022.08.23

(51) Int. Cl. **H02G 9/06** (2006.01)
G01R 31/11 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2020.11.24

(54) КАБЕЛЕПРОВОД КАБЕЛЬНОЙ ЛИНИИ

(31) **2019138038**

(32) **2019.11.25**

(33) **RU**

(86) **PCT/RU2020/050345**

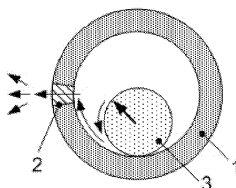
(87) **WO 2021/107821 2021.06.03**

(71) Заявитель:
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ЭНЕРГОТЭК" (RU)**

(72) Изобретатель:
**Кулешов Дмитрий Владимирович,
Дмитриев Михаил Викторович,
Шабанов Александр Евгеньевич (RU)**

(74) Представитель:
Юркин А.А. (RU)

(57) Изобретение относится к электромонтажным изделиям, в частности к высоковольтным кабельным линиям передачи электроэнергии, преимущественно, используемым для подземных кабельных трасс. Технический результат, достигаемый изобретением, заключается в повышении точности, надежности и скорости локализации мест повреждения кабеля в корпусе кабелепровода кабельной линии. Технический результат достигается использованием кабелепровода кабельной линии, включающего трубчатый корпус из полимерного материала, снабженный сквозным каналом для прокладки электрического кабеля и выполненный сегментированным, включающим комбинирование не менее двух чередующихся по кольцевому контуру, сопряженных между собой, продольных корпусных и электропроводящих сегментов, расположенных по всей длине корпуса, совместно образующих замкнутый жесткий контур стенки корпуса, с обеспечением протекания тока через электропроводящий сегмент в направлении от внутренней поверхности корпуса к его внешней поверхности.



A1

202291500

202291500

A1