

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 128725

КОНДЕНСАТОР ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ГАЗОВЫЙ ТРЕХЭЛЕКТРОДНЫЙ

Патентообладатель(ли): *Общество с ограниченной ответственностью "Научно-производственное предприятие Марс-Энерго" (RU)*

Автор(ы): *Гиниятуллин Ильдар Ахатович (RU), Лукашенко Сергей Валентинович (RU)*

Заявка № 2012124600

Приоритет полезной модели 14 июня 2012 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 27 мая 2013 г.

Срок действия патента истекает 14 июня 2022 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'B.P. Simonov', is written over the printed name.





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2012124600/28, 14.06.2012

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.06.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 14.06.2012

(45) Опубликовано: 27.05.2013 Бюл. № 15

Адрес для переписки:

190031, Санкт-Петербург, наб. реки
Фонтанки, 113, литер А, С.В. Лукашенко,
ООО "НПП Марс-Энерго"

(72) Автор(ы):

Гиниятуллин Ильдар Ахатович (RU),
Лукашенко Сергей Валентинович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной
ответственностью "Научно-
производственное предприятие Марс-
Энерго" (RU)

**(54) КОНДЕНСАТОР ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ГАЗОВЫЙ
ТРЕХЭЛЕКТРОДНЫЙ**

(57) Формула полезной модели

1. Конденсатор измерительный высоковольтный газовый трехэлектродный, у которого электрод центральный выполнен цилиндрическим, электрод измерительный выполнен в виде пустотелого цилиндра с одним дном, электрод земляной выполнен также в виде пустотелого цилиндра с одним дном и фланцем, снабжен экраном, изолятором проходным цилиндрическим с фланцевой частью, которая совмещена с фланцевой частью земляного электрода, изолятором опорным коническим, расположенным между экраном и электродом измерительным, конический выступ которого направлен в сторону дна электрода измерительного и касается наружной торцевой поверхности центрального электрода, отличающийся тем, что конденсатор снабжается цилиндрической металлической втулкой, размещенной на стержне центрального электрода коаксиально с ним, и дополнительно снабжается фланцем прижимным, а экран выполняется с дополнительным цилиндрическим буртиком, расположенным между втулкой и боковой поверхностью проходного изолятора, а высота втулки равна высоте буртика.

2. Конденсатор измерительный высоковольтный газовый трехэлектродный по п.1, отличающийся тем, что должно выполняться соотношение:

$$d > 0,1 \cdot D,$$

где d - высота буртика над нижней плоскостью экрана,

D - расстояние по образующей цилиндрической поверхности опорного изолятора от нижней точки защитного экрана до верхней точки фланца прижимного.

RU
128725
U1

RU 1 2 8 7 2 5 U 1

