



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2015110530/28, 24.03.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
24.03.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 24.03.2015

(45) Опубликовано: 10.09.2015 Бюл. № 25

Адрес для переписки:

644050, г. Омск, пр-кт Мира, 11, ОмГТУ,
Информационно-патентный отдел, Бабенко О.И.

(72) Автор(ы):

Завьялов Сергей Анатольевич (RU),
Ляшук Алексей Николаевич (RU),
Фахрутдинов Родион Ренатович (RU),
Чащин Евгений Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Омский
государственный технический университет"
(RU)

(54) МАЛОГАБАРИТНАЯ ВИБРАТОРНАЯ АНТЕННА СИСТЕМ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ В
ДИАПАЗОНАХ СРЕДНИХ И ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ВОЛН

(57) Формула полезной модели

Малогабаритная вибраторная антенна систем сети передачи данных в диапазонах средних и промежуточных волн, содержащая вибратор, противовес, согласующее устройство, состоящее из удлиняющей катушки и трансформатора, отличающаяся тем, что удлиняющая катушка выполнена на диэлектрическом каркасе, внутрь которого введен электрод, образующий вместе с витками катушки добавочную ёмкость и установленный с возможностью перемещения вдоль оси катушки.

RU
154886
U1