



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК  
*G01R 33/383 (2024.08)*

(21)(22) Заявка: 2024126901, 12.09.2024

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
12.09.2024

Дата регистрации:  
19.12.2024

Приоритет(ы):  
(22) Дата подачи заявки: 12.09.2024

(45) Опубликовано: 19.12.2024 Бюл. № 35

Адрес для переписки:  
152116, Ярославская обл., Ростовский р-н, с.  
Васильково, 32, кв. 6, Кастюкевич С.М.

(72) Автор(ы):  
Кастюкевич Сергей Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):  
Кастюкевич Сергей Михайлович (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: SU 1485292 A1, 07.06.1989. RU 188542  
U1, 16.04.2019. CN 202422511 U, 05.09.2012. CN  
216119197 U, 22.03.2022.

(54) **Прибор для демонстрации взаимодействия движущихся проводящих контуров и магнитов**

(57) **Формула полезной модели**

Прибор для демонстрации взаимодействия движущихся проводящих контуров и постоянных магнитов, отличающийся тем, что устройство состоит из плоской одномерной упорядоченной решетки, в узлах которой находятся одинаковые постоянные магниты, у каждого магнита вектор магнитной индукции противоположно направлен относительно следующего рядом расположенного магнита и перпендикулярен плоскости решетки, магниты закреплены в пластиковом листе, пластиковый лист с обеих сторон закрыт пластиковыми прозрачными листами, с одной стороны от магнитов, по краям прозрачного пластикового листа, располагаются две пластиковые прямоугольные полосы, которые закрыты следующим прозрачным пластиковым листом.

RU 230778 U1

RU 230778 U1