

Сайт ФИПС → Информационные ресурсы → Информационно-поисковая система

На главную 

<< НА САЙТ

ИНФОРМАЦИОННО-
ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА

Выбор БД для поиска

Поиск

Найденные документы

Документ

Настройки

Инструкция

Войти

Информационно-поисковая система

Документ



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) RU (11) **180 601** (13) U1

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(51) МПК
[G01T 1/167 \(2006.01\)](#)

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

Статус: может прекратить свое действие (последнее изменение статуса: 08.10.2018)

(21)(22) Заявка: [2018105504](#), 14.02.2018(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.02.2018Дата регистрации:
19.06.2018Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 14.02.2018(45) Опубликовано: [19.06.2018](#) Бюл. № 17

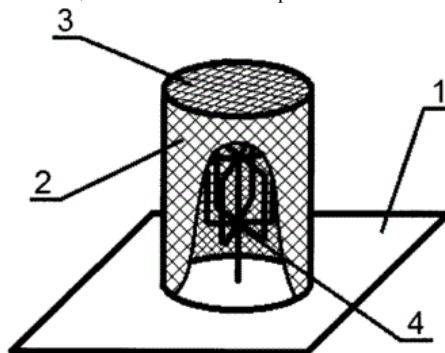
(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: RU 2008694 C1, 28.02.1994, RU 2193784 C1, 27.11.2002, RU 2010265 C1, 30.03.1994, RO 125188 A2, 29.01.2010, US 5053624 A1, 01.10.1991.

Адрес для переписки:
194358, Санкт-Петербург, а/я 208, Пуляеву
А.В.(72) Автор(ы):
МИСЮЧЕНКО Игорь (LT)(73) Патентообладатель(и):
ООО " РОЗЕТ " (RU)

(54) ДЕТЕКТОР РАДОНА С СЕТЧАТОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ИОНИЗАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ

(57) Реферат:

Полезная модель относится к устройствам для определения уровня радона в воздухе. Детектор радона содержит сетчатую цилиндрическую ионизационную камеру, состоящую из катода в виде сетчатого внешнего электрода, выполненного в виде сетчатого металлического цилиндра с сетчатой металлической крышкой и установленного торцом цилиндра на монтажной плате, и анода, выполненного в виде проволоки длиной меньше длины сетчатого внешнего электрода на радиус цилиндра и установленной одним концом на монтажной плате в геометрическом центре торца цилиндра с расположением по оси цилиндра. Длина цилиндра составляет не более 2,5 см, а радиус цилиндра составляет не более 1 см. На плате между местами установки анода и катода размещено защитное кольцо в виде проводника, окружающее анод и соединенное с анодом через защитную цепь. Детектор радона также содержит блок обработки, индикатор и источник питания. Технический результат – повышение чувствительности детектора радона при одновременном уменьшении размеров ионизационной камеры. 3 з.п. ф-лы, 3 ил.



Фиг. 2



[Главная страница](#) | [Контакты](#) | [Карта сайта](#) | [О сайте](#)

Для корректной работы сайта рекомендуется браузер IE6.0+

