



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2013148914/14, 05.11.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
05.11.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 05.11.2013

(45) Опубликовано: 27.02.2014 Бюл. № 6

Адрес для переписки:

115582, Москва, ул. Домодедовская, 27, кв. 402,
Чернию А.Н. (доверенное лицо)

(72) Автор(ы):

Черний Александр Николаевич (RU),
Кантер Борис Менделевич (RU),
Смердин Сергей Викторович (RU),
Ратобыльский Геннадий Викторович (RU),
Никитин Максим Михайлович (RU),
Дружинин Валентин Николаевич (RU),
Малов Валерий Анатольевич (RU),
Горобченко Андрей Николаевич (RU),
Нехаев Сергей Геннадьевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
Совместное русско-французское предприятие
"СпектрАп" (RU)

**(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕРКИ СВЕТОВОГО ЦЕНТРАТОРА
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКОГО АППАРАТА**

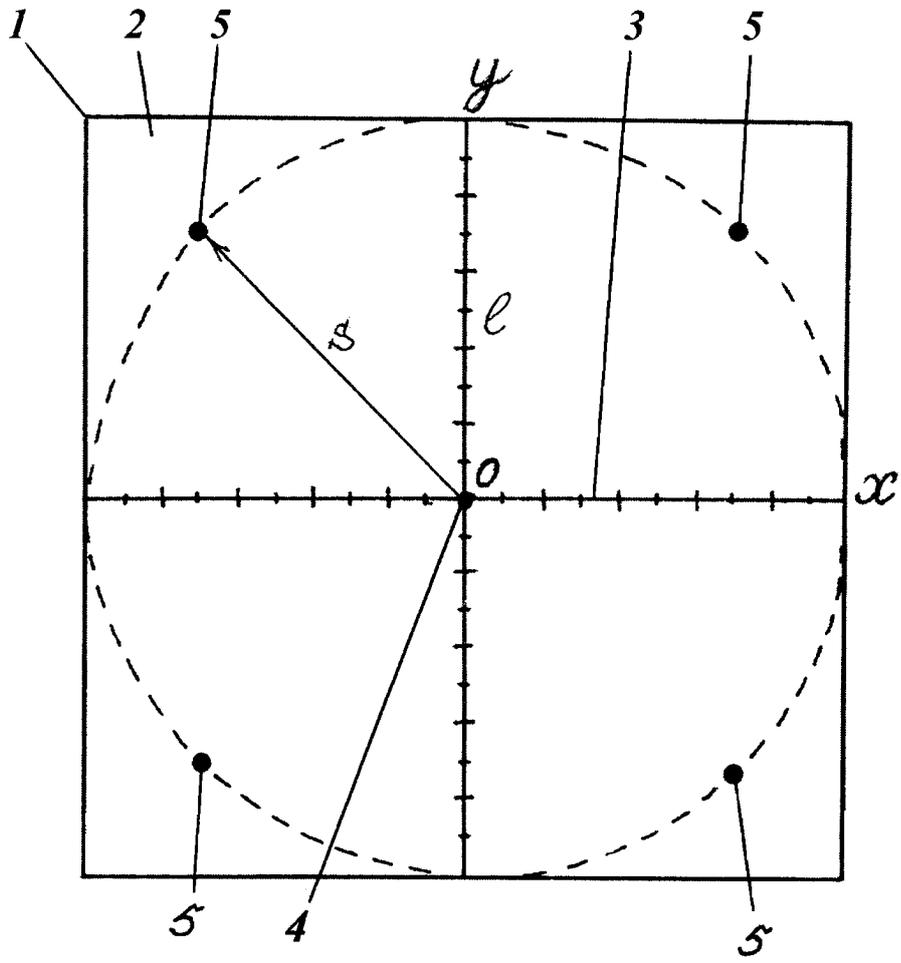
(57) Формула полезной модели

Устройство для проверки светового центриатора рентгено-диагностического аппарата, содержащее основание, представляющее собой плоскопараллельную пластину квадратной формы из рентгенопрозрачного материала, на которой закреплены четыре индикаторные метки из рентгеноконтрастного материала, отличающееся тем, что оно дополнено центральной меткой из рентгеноконтрастного материала, имеющей форму нитевидного прямоугольного перекрестия, снабженного линейными шкалами из рентгеноконтрастного материала, а индикаторные метки образованы металлическими стержнями диаметром 2,0-2,5 мм, длиной $h \approx 0,25f$, где f - фокусное расстояние рентгенографии, закрепленными вертикально по углам основания, на расстоянии $S \approx l$, где l - расстояние от центра до края пластины основания по нормали, кроме того, основание устройства выполнено из электретиного материала с электрическим потенциалом 15-20 кВ, причем плоскости поляризации электрических зарядов противоположного знака (+), (-) в электрете проходят параллельно плоскости пластины основания.

RU
138060
U1

RU
138060
U1

RU 138060 U1



RU 138060 U1