РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(19) **RU** (11) **110 192** (13) **U1**

(51) МПК
G01Q 40/00 (2010.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: **2011116259/28, 26.04.2011**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
26.04.2011

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **26.04.2011**

(45) Опубликовано: **10.11.2011** Бюл. № **31**

Адрес для переписки:
119311, Москва, ул. Строителей, 4-5-47, Г.А. Киселеву

(72) Автор(ы):
Ерофеев Александр Сергеевич (RU),
Яминский Игорь Владимирович (RU),
Киселев Глеб Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Общество с ограниченной ответственностью "Академия биосенсоров" (RU)

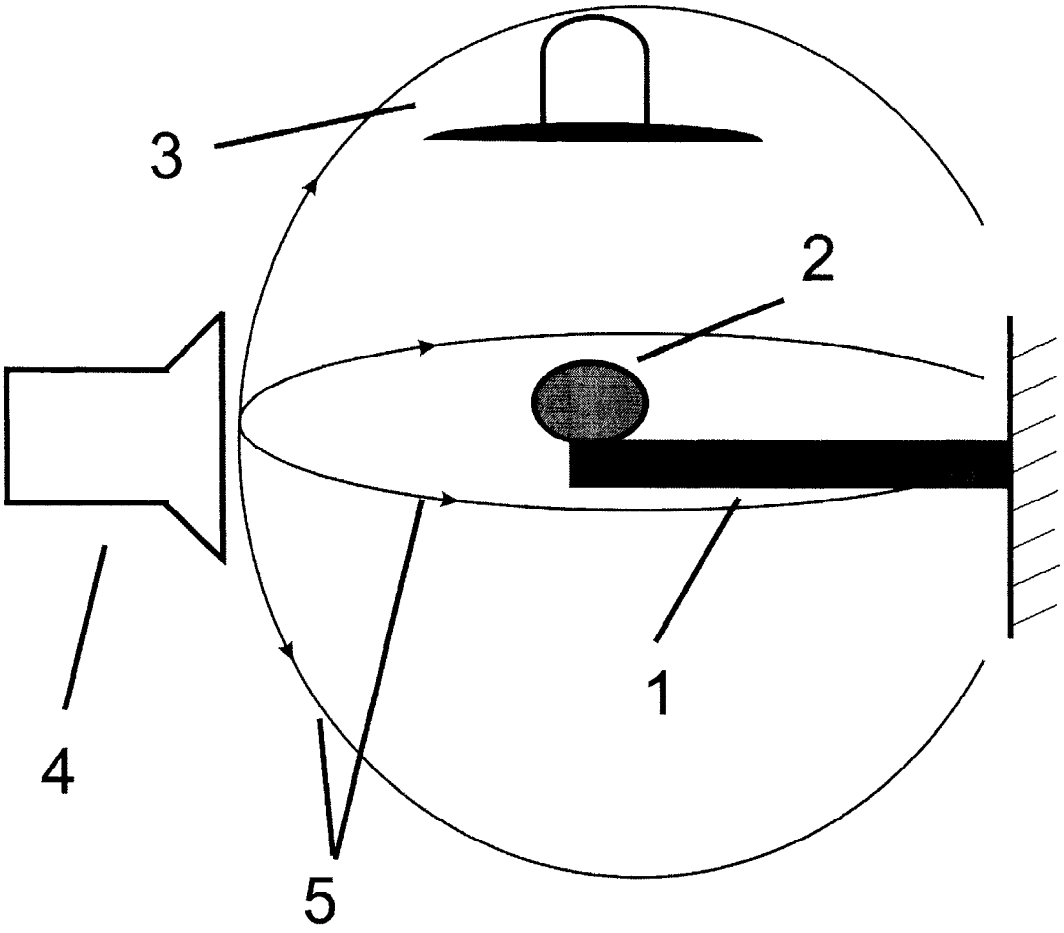
(54) СИСТЕМА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ КАНТИЛЕВЕРА

(57) Формула полезной модели

Система для определения положения кантилевера, состоящая из кантилевера, источника света, расположенного на подвижной части кантилевера, и позиционно-чувствительного устройства для регистрации светового излучения, идущего от источника света, отличающаяся тем, что система дополнительно содержит внешний источник энергии, в качестве источника света система содержит метку, способную излучать в световом диапазоне в результате воздействия внешнего источника энергии, а устройство для регистрации светового излучения подвижно и может принимать положение, в котором световое излучение от метки попадает в приемник устройства для регистрации светового излучения.

RU 110192 U1

RU 110192 U1



RU 110192 U1