

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 127548

УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАНОПЕРЕМЕЩЕНИЙ

Патентообладатель(ли): *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики" (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2012111448

Приоритет полезной модели 26 марта 2012 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 27 апреля 2013 г.

Срок действия патента истекает 26 марта 2022 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов



Автор(ы): *Ивашов Евгений Николаевич (RU), Лучников Пётр Александрович (RU), Первозников Андрей Юрьевич (RU), Степанчиков Сергей Валентинович (RU)*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2012111448/07, 26.03.2012

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
26.03.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 26.03.2012

(45) Опубликовано: 27.04.2013 Бюл. № 12

Адрес для переписки:

101000, Москва, Мясницкая ул., 20, НИУ
ВШЭ, Управление инновационной
деятельности, отдел по вопросам
интеллектуальной собственности

(72) Автор(ы):

Ивашов Евгений Николаевич (RU),
Лучников Пётр Александрович (RU),
Перевозников Андрей Юрьевич (RU),
Степанчиков Сергей Валентинович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
"Национальный исследовательский
университет "Высшая школа экономики"
(RU)

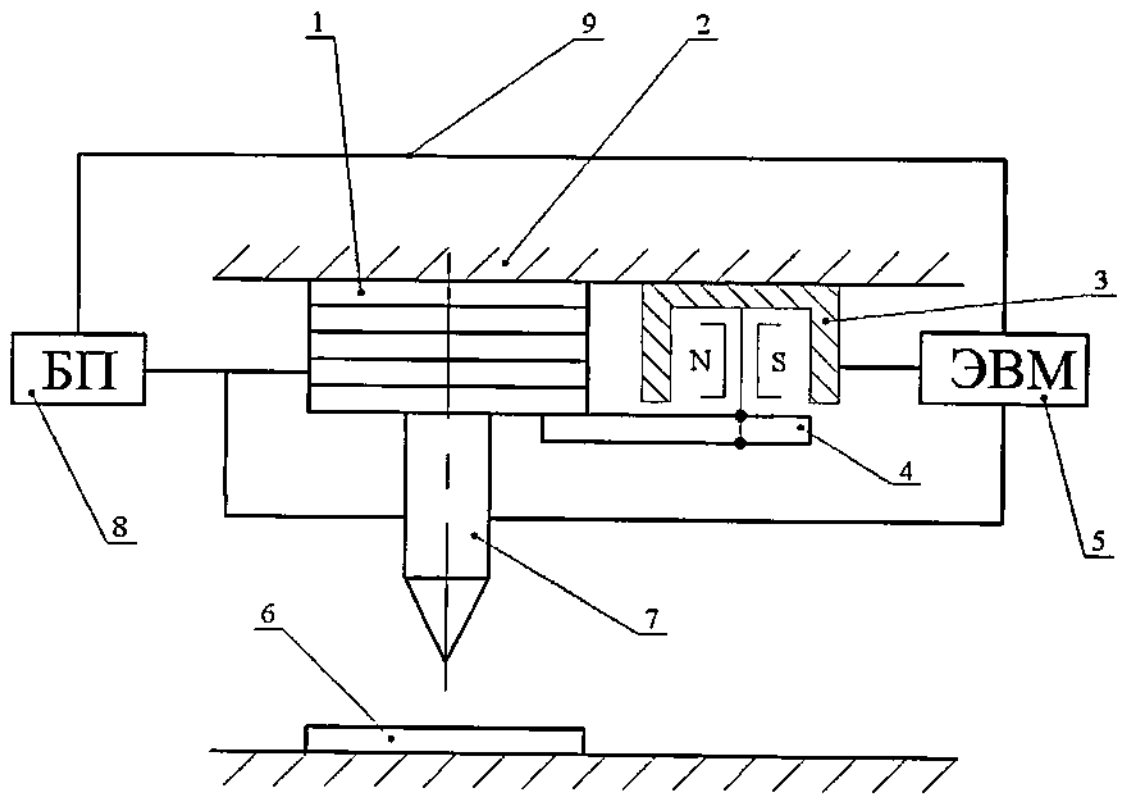
(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАНОПЕРЕМЕЩЕНИЙ

(57) Формула полезной модели

Устройство для наноперемещений, содержащее пьезопривод, закрепленный на основании, и связанный с ним зонд, отличающееся тем, что устройство дополнительно снабжено струнным датчиком перемещений, связанным с подвижным торцом пьезопривода и неподвижным основанием, а также с ЭВМ, которая при помощи звена обратной связи соединена с блоком питания.

RU 127548 U1

RU 127548 U1



RU 845221 UN

RU 127548 U1