



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012109409/28, 12.03.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 12.03.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.09.2013 Бюл. № 26

Адрес для переписки:

433510, Ульяновская обл., г. Димитровград-10,
ОАО "ГНЦ НИИАР"

(71) Заявитель(и):

Российская Федерация, от имени которой
выступает Госкорпорация "Росатом" (RU)

(72) Автор(ы):

Жаворонко Александр Иванович (RU),
Кривоносов Сергей Владимирович (RU),
Кулебякин Юрий Михайлович (RU),
Горбатенко Андрей Юрьевич (RU),
Черемухин Андрей Игоревич (RU),
Ишунин Владимир Станиславович (RU),
Вавилов Сергей Константинович (RU)(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ КОНТРОЛЯ НАСЫПНОЙ ПЛОТНОСТИ И ТЕКУЧЕСТИ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ**

(57) Формула изобретения

1. Устройство для контроля насыпной плотности и текучести сыпучих материалов, включающее мерную воронку с шибером, размещенную в корпусе, весовую платформу, соединенную с компьютером, приемную емкость, размещенную под воронкой на весовой платформе, сметку, соединенную с электроприводом, и вплотную прижатую к верхнему срезу мерной воронки, вибратор, соединенный с корпусом.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что сметка выполнена в виде кольца.

A 6046012102 RU

RU 2012109409 A