

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 140291

ГРАВИТАЦИОННО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ СЕПАРАТОР

Патентообладатель(ли): *федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный минерально-сырьевой университет "Горный" (РУ)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2012124419

Приоритет полезной модели **13 июня 2012 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **09 апреля 2014 г.**

Срок действия патента истекает **13 июня 2022 г.**

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2012124419/03, 13.06.2012

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
13.06.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 13.06.2012

(45) Опубликовано: 10.05.2014 Бюл. № 13

Адрес для переписки:

199106, Санкт-Петербург, В.О., 21 линия, 2,
ФГБОУ ВПО "Национальный минерально-сырьевой университет "Горный", отдел интеллектуальной собственности и трансфера технологий (отдел ИС и ТТ)

(72) Автор(ы):

Кусков Вадим Борисович (RU),
Кускова Яна Вадимовна (RU)

(73) Патентообладатель(и):

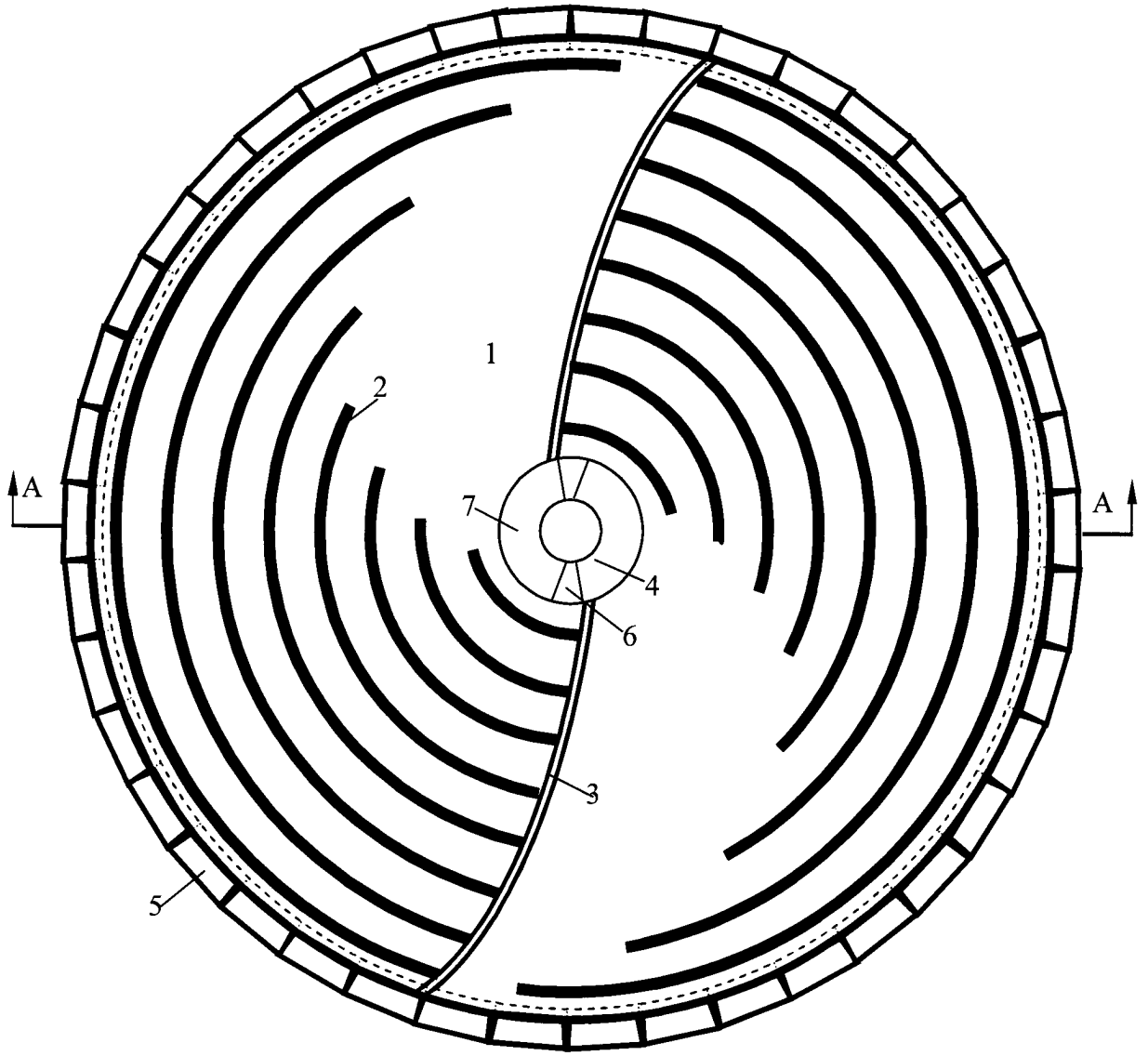
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный минерально-сырьевой университет "Горный" (RU)

(54) ГРАВИТАЦИОННО-ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ СЕПАРАТОР

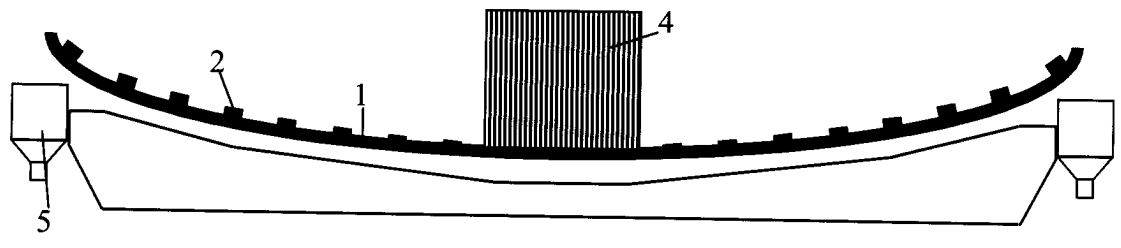
(57) Формула полезной модели

1. Гравитационно-центробежный сепаратор, имеющий установленную с возможностью вращения вокруг своей вертикальной оси дискообразную рабочую поверхность с нарифлениями, распределительный бункер, приводной механизм стола и кольцевой приемник для продуктов разделения, отличающийся тем, что рабочая поверхность выполнена вогнутой формы, а кольцевой приемник разделен на разгрузочные сектора.

RU 140291 U1



A-A



RU 140291 U1