

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 20858

Российским агентством по патентам и товарным знакам на основании Патентного закона Российской Федерации, введенного в действие 14 октября 1992 года, выдано настоящее свидетельство на полезную модель

РАЗГРУЗОЧНАЯ РЕШЕТКА БАРАБАННОЙ МЕЛЬНИЦЫ

Обладатель(ли):

*Колнев Владимир Георгиевич, Симанкин Сергей Альбертович,
Нем Виталий Васильевич*

по заявке № 2001125007, дата поступления: 14.09.2001

Приоритет от 14.09.2001

Автор(ы):

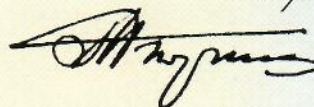
*Колнев Владимир Георгиевич, Симанкин Сергей Альбертович,
Нем Виталий Васильевич*

Свидетельство действует на всей территории Российской Федерации в течение 5 лет с **14 сентября 2001 г.** при условии своевременной уплаты пошлины за поддержание свидетельства в силе

Зарегистрирован в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации

г. Москва, 10 декабря 2001 г.

Генеральный директор

 А.Д. Короткий





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(51) МПК

B02C 17/18 (2000.01)

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

Статус: не действует (последнее изменение статуса: 19.09.2011)
Пошлина: учтена за 1 год с 14.09.2001 по 14.09.2002

(21)(22) Заявка: 2001125007/20, 14.09.2001

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
14.09.2001

(45) Опубликовано: 10.12.2001 Бюл. № 34

Адрес для переписки:
193036, Санкт-Петербург, а/я 24,
"НЕВИНПАТ"

(71) Заявитель(и):

Кочнев Владимир Георгиевич,
Симанкин Сергей Альбертович,
Нем Виталий Васильевич

(72) Автор(ы):

Кочнев В.Г.,
Симанкин С.А.,
Нем В.В.

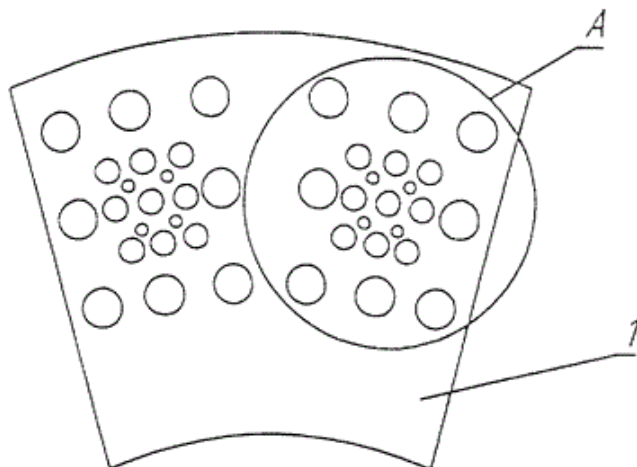
(73) Патентообладатель(и):

Кочнев Владимир Георгиевич,
Симанкин Сергей Альбертович,
Нем Виталий Васильевич

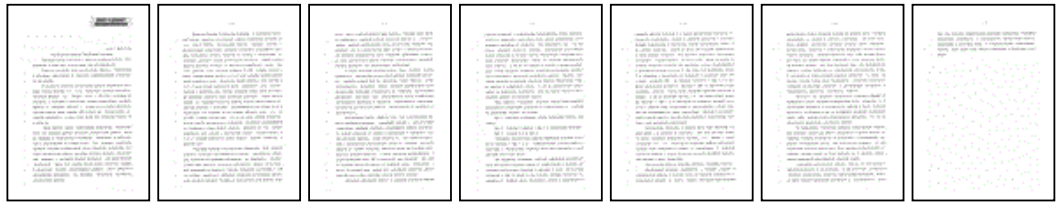
(54) РАЗГРУЗОЧНАЯ РЕШЕТКА БАРАБАННОЙ МЕЛЬНИЦЫ

(57) Реферат:

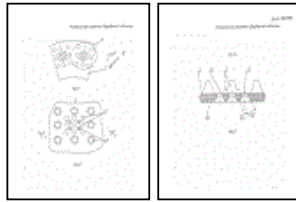
Разгрузочная решетка барабанной мельницы, содержащая секторы с разгрузочными отверстиями, имеющими ступенчато изменяющийся профиль продольного сечения отверстия по глубине в направлении от передней к задней плоскости решетки, отличающаяся тем, что отверстия выполнены с параллельным расположением стенок от передней плоскости решетки до глубины отверстия, равной не более чем половине минимального размера отверстия, а далее выполнены расширяющимися с углом расширения более 20° к продольной оси отверстия, при этом на передней плоскости решетки на площадках между отверстиями с шагом, по меньшей мере, равным шагу размещения отверстий, выполнены выступы в виде усеченных конусов разного размера.



Описание:



Рисунки:



ИЗВЕЩЕНИЯ

ММ1К - Досрочное прекращение действия патента (свидетельства) Российской Федерации на полезную модель из-за неуплаты в установленный срок пошлины за поддержание патента (свидетельства) в силе

(21) Регистрационный номер заявки: [2001125007](#)

Дата прекращения действия патента: **15.09.2002**

Извещение опубликовано: **20.06.2004** БИ: 17/2004