

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012121594/05, 25.05.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 25.05.2012

(43) Дата публикации заявки: 27.11.2013 Бюл. № 33

Адрес для переписки:

121165, Москва, Г-165, а/я 15, ООО "ППФ-
ЮСТИС"

(71) Заявитель(и):

Открытое акционерное общество
"Учалинский горно-обогатительный
комбинат" (RU)

(72) Автор(ы):

Рыльникова Марина Владимировна (RU),
Абдрахманов Ильяс Ахметович (RU),
Ягудин Радик Аглямович (RU),
Ягудина Юлия Радиковна (RU),
Радченко Дмитрий Николаевич (RU)(54) СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЕГО В
ПРОЦЕССАХ ОБОГАЩЕНИЯ СУЛЬФИДНЫХ РУД

(57) Формула изобретения

1. Способ получения известкового молока для использования его в процессах обогащения сульфидных руд, включающий гашение извести водой с одновременным ее измельчением, отличающийся тем, что гашение извести осуществляют под избыточным давлением окисляющего газа.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что в качестве окисляющего газа используют воздух.

3. Способ по п.1, отличающийся тем, что давление окисляющего газа выбирают из диапазона от 5 до 9 Па.