



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ОТКРЫТИЙ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№

466049

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный комитет Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий выдал настоящее свидетельство Ленинградскому ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени горному институту им. Г.В.Плеханова

на изобретение "Способ флотации руд"

в соответствии с описанием изобретения и приведенной в нем формулой, по заявке № I923827 с приоритетом от 25 мая 1973г. авторы изобретения: указаны в описании

Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Союза ССР

13 декабря 1974 г.

Председатель Госкомитета

Начальник отдела

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the Chairman of the State Committee.

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the Chief of the Department.



О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(11) 466049

(61) Дополнительное к авт. свид-ву —

(22) Заявлено 25.05.73 (21) 1923827/22-3

с присоединением заявки № —

(23) Приоритет —

Опубликовано 05.04.75. Бюллетень № 13

Дата опубликования описания 05.11.75

(51) М. Кл. В 03d 1/02

(53) УДК 622.765.06
(088.8)

(72) Авторы
изобретения В. А. Арсентьев, И. И. Ванеев, С. И. Горловский, Л. Я. Сквирский
и С. Н. Титков

(71) Заявитель Ленинградский ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени
горный институт им. Г. В. Плеханова

(54) СПОСОБ ФЛОТАЦИИ РУД

1

Изобретение относится к обогащению руд флотацией.

Известен способ флотации руд с применением модификатора.

С целью повышения эффективности процесса флотации в предлагаемом способе в качестве модификатора используют продукт обработки водорастворимых эфиров целлюлозы цианамидами. Этот реагент используется

2

при флотации, например, калийных полево-шпатовых руд.

Предмет изобретения

5 Способ флотации руд с применением модификатора, отличающийся тем, что, с целью повышения эффективности процесса флотации, в качестве модификатора используют продукт обработки водорастворимых эфиров целлюлозы цианамидами.

10