



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21), (22) Заявка: 2004119002/03, 23.06.2004

(30) Приоритет: 02.09.2003 UA 2003076149

(43) Дата публикации заявки: 10.01.2006 Бюл. № 01

Адрес для переписки:

04119, г. Киев, ул. Мельникова, 87, кв.17,
Т.В. Рыбак

(71) Заявитель(и):

Ржавский Александр Николаевич (UA)

(72) Автор(ы):

Ржавский Александр Николаевич (UA)

(54) СПОСОБ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОЙ ДОБЫЧИ УГЛЯ

Формула изобретения

1. Способ пожаровзрывобезопасной добычи угля, который включают подачу входящего потока свежего воздуха в забой добычного участка и отвод отработанного воздуха из забоя добычного участка, отличающийся тем, что к входящему потоку свежего воздуха добавляют азот в количестве не менее 98,5% от общего объема входящего потока свежего воздуха.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что входящий поток свежего воздуха, который содержит азот, подают и поддерживают под давлением не менее 1,1 атм.

RU 2004119002 A

RU 2004119002 A