РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(19) **RU** (11) **2012 106 983** (13) **A**

(51) МПК
E21B 10/00 (2006.01)

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2012106983/03, 27.02.2012**

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **27.02.2012**

(43) Дата публикации заявки: **10.09.2013** Бюл. № **25**

Адрес для переписки:
121069, Москва, Новинский б-р, 18, кв.26, С.В.Синеву

(71) Заявитель(и):
Синев Станислав Васильевич (RU)

(72) Автор(ы):
Синев Станислав Васильевич (RU)

(54) ШАРОШЕЧНОЕ ДОЛОТО

(57) Формула изобретения

Шарошечное долото, включающее шарошки со ступенчатым периферийным вооружением, отличающееся тем, что, с целью повышения показателей эффективности работы долота, соотношение размеров ступеньки и долота определяется как

a/b=0,60-0,70, при *a*/D=0,023-0,032,

где *a* - ширина ступеньки;

b - высота ступеньки;

D - диаметр долота.

RU 2012106983 A

RU 2012106983 A