

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 80499

### УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАДИАЛЬНОГО БУРЕНИЯ ОБСАЖЕННЫХ СКВАЖИН

Патентообладатель(ли): *Общество с ограниченной ответственностью "Пермское конструкторско-технологическое бюро технического проектирования и организации производства" (RU), Общество с ограниченной ответственностью "Урал-Дизайн-ПНП" (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2008134045

Приоритет полезной модели 18 августа 2008 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 10 февраля 2009 г.

Срок действия патента истекает 18 августа 2018 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам



Б.П. Симонов

Автор(ы): **Кривоносов Юрий Александрович (RU), Пепеляев Валерий Витальевич (RU), Сергеев Владимир Александрович (RU), Фусс Владимир Адамович (RU), Недопёкин Сергей Михайлович (RU)**



10 0000 01



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

**(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ**(титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2008134045/22, 18.08.2008

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
18.08.2008

(45) Опубликовано: 10.02.2009

Адрес для переписки:  
614013, г.Пермь, ул. Академика Королева, 21,  
ПКТБ "Техпроект"

(72) Автор(ы):

Кривоносов Юрий Александрович (RU),  
Пепеляев Валерий Витальевич (RU),  
Сергеев Владимир Александрович (RU),  
Фусс Владимир Адамович (RU),  
Недопёкин Сергей Михайлович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной  
ответственностью "Пермское  
конструкторско-технологическое бюро  
технического проектирования и организации  
производства" (RU),  
Общество с ограниченной  
ответственностью "Урал-Дизайн-ПНП" (RU)

**(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАДИАЛЬНОГО БУРЕНИЯ ОБСАЖЕННЫХ СКВАЖИН**

(57) Формула полезной модели

Устройство для радиального бурения обсаженных скважин, содержащее корпус с криволинейной направляющей, гибкий вал, механизм вращения гибкого вала, выполненный в виде гидравлического забойного двигателя, механизм осевого перемещения гибкого вала и режущий инструмент, отличающееся тем, что механизм осевого перемещения гибкого вала выполнен в виде барабана и непрерывной гибкой трубы, намотанной на барабан, при этом корпус гидравлического забойного двигателя соединен с непрерывной гибкой трубой.

RU 80499 U1

