

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 160258

### ПРИВОД ТРУБНОЙ МЕЛЬНИЦЫ

Патентообладатель(ли): *Общество с Ограниченной  
Ответственностью "Цедек Минерал" (RU)*

Автор(ы): *Смирнов Виктор Андреевич (RU), Гладько Андрей  
Сергеевич (RU), Данилин Евгений Сергеевич (RU)*


Заявка № 2015147455

Приоритет полезной модели **03 ноября 2015 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации **15 февраля 2016 г.**

Срок действия патента истекает **03 ноября 2025 г.**

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

 Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ**

(21)(22) Заявка: 2015147455/13, 03.11.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
03.11.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 03.11.2015

(45) Опубликовано: 10.03.2016 Бюл. № 7

Адрес для переписки:

197046, Санкт-Петербург, Каменноостровский  
пр-кт. 1-3, оф. 30, ООО "Юридическая фирма  
Городисский и Партнеры"

(72) Автор(ы):

Смирнов Виктор Андреевич (RU),  
Гладько Андрей Сергеевич (RU),  
Данилин Евгений Сергеевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с Ограниченной  
Ответственностью "Цемек Минералс" (RU)

(54) **ПРИВОД ТРУБНОЙ МЕЛЬНИЦЫ**

(57) Формула полезной модели

1. Привод трубной мельницы, содержащий главный электродвигатель, вспомогательный привод, соединительные муфты и главный цилиндрический редуктор, отличающийся тем, что упомянутый редуктор выполнен трехступенчатым, косозубым, с применением зубчатых передач с твердыми цементованными и шлифованными зубьями.

2. Привод по п.1, отличающийся тем, что упомянутый редуктор дополнительно содержит компенсирующие втулки, размещенные на основании корпуса редуктора.

3. Привод по п.1, отличающийся тем, что межосевое расстояние редуктора выполнено равным расстоянию от оси главного электродвигателя до оси мельницы.

RU 160258 U1

RU 160258 U1

R U 1 6 0 2 5 8 U 1

