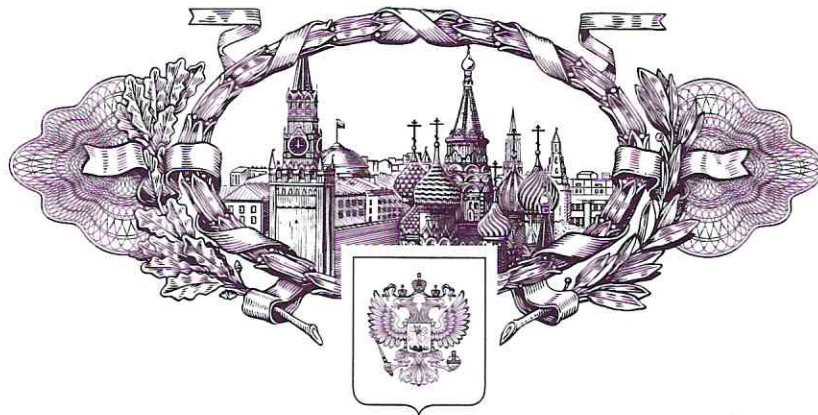


# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 164527

### ДРОБИЛЬНО-СОКРАТИТЕЛЬНЫЙ АГРЕГАТ

Патентообладатель(ли): *Общество с ограниченной ответственностью "ВИБРОТЕХНИК" (RU), Кривелев Дмитрий Маркович (RU)*

Автор(ы): *Кривелев Дмитрий Маркович (RU)*

Заявка № 2016103035

Приоритет полезной модели **31 января 2016 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **16 августа 2016 г.**

Срок действия патента истекает **31 января 2026 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: 2016103035/13, 31.01.2016

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
31.01.2016

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 31.01.2016

(45) Опубликовано: 10.09.2016 Бюл. № 25

Адрес для переписки:

193168, г. Санкт-Петербург, а/я 121, Васильевой  
Галине Семеновне

(72) Автор(ы):

Кривелев Дмитрий Маркович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью  
"ВИБРОТЕХНИК" (RU),

Кривелев Дмитрий Маркович (RU)

**(54) ДРОБИЛЬНО-СОКРАТИТЕЛЬНЫЙ АГРЕГАТ**

**(57) Формула полезной модели**

Дробильно-сократительный агрегат, содержащий щековую дробилку и сократительный агрегат, щековая дробилка содержит сварной корпус, основание с неподвижной щекой, шатун с подвижной щекой, съемный бункер, разгрузочную воронку, электродвигатель, регулировочное устройство, содержащее резьбовую втулку, шток, маховичок, а сократительный агрегат содержит раму со стойками, плиту, мотор-редуктор, придающий вращение через вал пробосборнику с пятью лотками, крышку, отличающийся тем, что щековая дробилка и сократительный агрегат выполнены с отдельными корпусами и приводами, при этом щековая дробилка закреплена на сократительном агрегате винтами, регулировочное устройство размещают на передней стенке корпуса, на внутренних поверхностях корпуса установлены футеровки, верхние края лотков соединены между собой защелками, на стойках рамы установлены амортизаторы, кроме того, дополнительно введены концевой микровыключатель, установленный внутри рамы в зоне крепления крышки, пульт управления с тепловым реле, срезной штифт регулировочного устройства.

RU 164527 U1

