

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 157663

### МУФТА МАГНИТНАЯ ГЕРМЕТИЧНАЯ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ТОРЦЕВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ

Патентообладатель(ли): *Открытое акционерное общество  
Научно-производственное предприятие "Химмаш-Старт" (RU)*

Автор(ы): *Краснянский Александр Игоревич (RU)*


Заявка № 2014154440

Приоритет полезной модели 30 декабря 2014 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации 16 ноября 2015 г.

Срок действия патента истекает 30 декабря 2024 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: 2014154440/11, 30.12.2014

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
30.12.2014

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 30.12.2014

(45) Опубликовано: 10.12.2015 Бюл. № 34

Адрес для переписки:

440026, г. Пенза, ул. Лермонтова, 3, ОАО НПП  
"Химмаш-Старт"

(72) Автор(ы):

Краснянский Александр Игоревич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Открытое акционерное общество Научно-  
производственное предприятие "Химмаш-  
Старт" (RU)

**(54) МУФТА МАГНИТНАЯ ГЕРМЕТИЧНАЯ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ТОРЦЕВЫМ  
УПЛОТНЕНИЕМ**

(57) Формула полезной модели

Магнитная муфта, содержащая ведущую и ведомую магнитные полумуфты, установленные концентрично одна относительно другой и разделенные экраном, отличающаяся тем, что на валу магнитной муфты установлено торцевое уплотнение и осуществляется подача инертного газа - сжатого азота в полость корпуса в качестве запирающей среды.

