

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 141822

ВОЛЧОК С ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ВИНТОВОЙ НАРЕЗКОЙ ШНЕКА

Патентообладатель(ли): *федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики" (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2013155882

Приоритет полезной модели 16 декабря 2013 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 12 мая 2014 г.

Срок действия патента истекает 16 декабря 2023 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2013155882/13, 16.12.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
16.12.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 16.12.2013

(45) Опубликовано: 20.06.2014 Бюл. № 17

Адрес для переписки:

197101, Санкт-Петербург, Кронверкский пр., 49,
НИУ ИТМО, ОИС и НТИ

(72) Автор(ы):

Пеленко Валерий Викторович (RU),
Зуев Николай Александрович (RU),
Даниелян Нарек Артурович (RU),
Ольшевский Руслан Григорьевич (RU),
Бобров Сергей Валерьевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Санкт-
Петербургский национальный
исследовательский университет
информационных технологий, механики и
оптики" (RU)

(54) ВОЛЧОК С ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ВИНТОВОЙ НАРЕЗКОЙ ШНЕКА

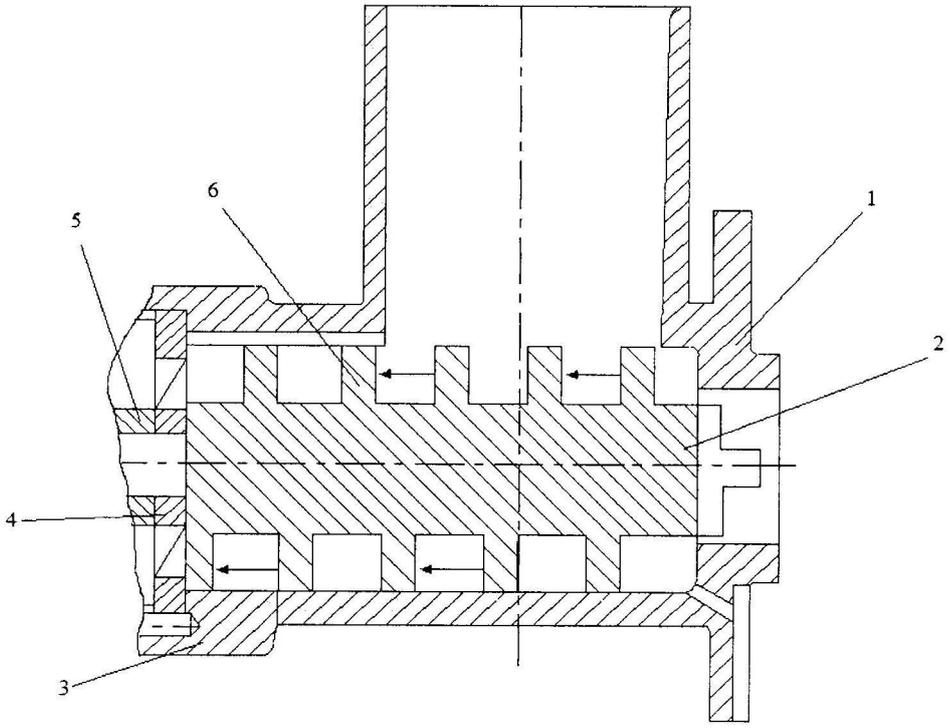
(57) Формула полезной модели

Волчок, содержащий грузочный бункер, цилиндрический корпус для шнека, в котором размещены шнек, ножи, решетки и запирающая гайка, отличающийся тем, что винтовая поверхность шнека выполнена в виде прямоугольной резьбы с постоянным или переменным шагом.

RU
141822
U1

RU
141822
U1

RU 141822 U1



RU 141822 U1