POCCINICICAM PELLEPANDINA



路路路路路路路

盎

密

盘

斑

斑

斑

岛

密

密

盘

怒

怒

密

松

密

盎

密

路

密

路

密

路

盎

路

盘

斑

路路

路路路路

盘

密

盎

路

路

母

路

路

路

母

盎

路

松

на полезную модель

№ 155823

СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС

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

Автор(ы): см. на обороте

路路路路路路

盎

密

松

母

密

母

松

岛

松

路

母

松

密

密

密

松

母

路

密

路

路

松

松

路

密

松

路

斑

母

路

盎

密

路

密

密

路路

松

Заявка № 2015109314

Приоритет полезной модели 17 марта 2015 г. Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 28 сентября 2015 г. Срок действия патента истекает 17 марта 2025 г.

Заместитель руководителя Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Л.Л. Кирий



(51) M_ПK **G01M** 13/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2015109314/28, 17.03.2015

(24) Дата начала отсчета срока действия патента: 17.03.2015

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.03.2015

(45) Опубликовано: 20.10.2015 Бюл. № 29

Адрес для переписки:

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

(72) Автор(ы):

Резников Станислав Сергеевич (RU), Селиванов Эдгард Игоревич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики" (Университет ИТМО)

S

S ∞

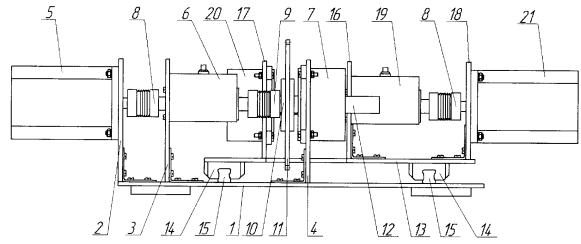
N

ယ

(54) СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗУБЧАТЫХ КОЛЕС

(57) Формула полезной модели

Стенд для исследования зубчатых колёс, состоящий из основания со статическим модулем, содержащим опорные элементы, датчики регистрации крутящего момента и углового перемещения, привод вращения и устройство регистрации измерительного сигнала, отличающийся тем, что снабжен подвижным модулем, установленным с возможностью перемещения вдоль основания по направляющим, который содержит опорные элементы, датчики регистрации крутящего момента и углового перемещения, привод вращения, устройство регистрации измерительного сигнала и эталонное зубчатое колесо, установленное на валу и входящего в цепь последовательно соединённых валов, находящихся на одной оси с валом двигателя, при этом статический и подвижный модули снабжены дополнительными датчиками регистрации крутящего момента и углового перемещения.



2