

ПРОТОКОЛ № 41

заседания диссертационного совета Д 002.059.05
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института машиноведения им. А.А. Благонравова РАН Российской академии
наук

от 24 февраля 2021 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 15 членов диссертационного совета из 21 (кворум есть)

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации Носовой Н.Ю. «Разработка и исследование пространственных механизмов параллельной структуры с шарнирными параллелограммами с различным числом степеней свободы», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.18 – теория механизмов и машин.

СЛУШАЛИ: председателя экспертной комиссии доктора технических наук, профессора Пановко Г.Я. о диссертации Носовой Н.Ю. «Разработка и исследование пространственных механизмов параллельной структуры с шарнирными параллелограммами с различным числом степеней свободы», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.18 – теория механизмов и машин.

Представленная диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте машиноведения им. А.А. Благонравова РАН и посвящена разработке и исследованию пространственных механизмов параллельной структуры с различным числом степеней свободы, обладающих свойствами кинематической и динамической развязки за счёт наличия шарнирных параллелограммов в каждой кинематической цепи.

Диссертационное исследование соответствует отрасли технических наук 05.02.00 – Машиноведение и машиностроение и паспорту специальности 05.02.18 – Теория механизмов и машин, по которой совету предоставлено право

проведения защиты. Соответствие содержания работы указанной специальности, по которой она представляется к защите, подтверждается публикациями в журналах, включенных в Перечень ВАК и индексируемых в базе данных Scopus, трудах научных конференций, а также полученными 3 патентами РФ – 2 патента на изобретения и 1 на полезную модель.

Основные результаты диссертации достаточно полно отражены в 21 работе, опубликованной автором по теме диссертации, в том числе в 5 работах в журналах, включенных в Перечень ВАК и 7 работах в изданиях, индексируемых в БД *Scopus*.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите диссертацию Носовой Н.Ю. «Разработка и исследование пространственных механизмов параллельной структуры с шарнирными параллелограммами с различным числом степеней свободы», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.18 – теория механизмов и машин.

Научный руководитель – д.т.н., доцент Хейло Сергей Валерьевич;

2. В качестве официальных оппонентов утвердить:

1. Захарова Михаила Николаевича – доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой РКЗ «Основы конструирования машин» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», г. Москва

2. Бровкину Юлию Игоревну, кандидата технических наук, доцента, доцента кафедры "Техническая механика", ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет»:

3. Назначить ведущей организацией - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-

Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна», институт информационных технологий и автоматизации, г. Санкт-Петербург;

4. Назначить предварительную дату защиты – «27» апреля 2021 г.;
5. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации объемом до 1 авторского листа;
6. Утвердить список рассылки автореферата.

Голосование: «единогласно».

Председатель
диссертационного совета
д.т.н., проф.

И.О. ученого секретаря
диссертационного совета
д.т.н., проф.



ГЛАЗУНОВ В.А.

СТОЛЯРОВ В.В.