

ПРОТОКОЛ № 31

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

от 25 июня 2019 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 14 членов диссертационного совета из 21 (кворум есть)

Заседание ведет зам. председателя диссертационного совета д.т.н., проф.
Пановко Г.Я.

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации к.ф.-м.н. Филиппова Г.С. «Научное обоснование и разработка механизмов параллельно-последовательной структуры для многокоординатных манипуляционных систем», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.18 – теория механизмов и машин.

СЛУШАЛИ: председателя экспертной комиссии доктора технических наук Воробьева Е.И. о диссертации к.ф.-м.н. Филиппова Г.С. «Научное обоснование и разработка механизмов параллельно-последовательной структуры для многокоординатных манипуляционных систем», представленной на соискание ученой степени доктора 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 нового семейства механизмов параллельно-последовательной структуры с пятью степенями свободы для решения широкого круга технических задач, в том числе, для производственных систем аддитивной технологии, для вертебральной и урологической хирургии, для исследования свойств плазмы, для изготовления элементов реактивных двигателей.

Диссертационная работа Филиппова Глеба Сергеевича по теме и содержанию соответствует паспорту специальности 05.02.18 — теория механизмов и машин, а именно пунктам 1 и 2 в отрасли технических наук.

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, полученным патентом РФ и заявке на изобретения и полезные модели, а также свидетельствами о гос. регистрации программ для ЭВМ.

Диссертация Филиппова Глеба Сергеевича представляет собой законченную самостоятельную научно-квалификационную работу.

Основные результаты диссертации достаточно полно отражены в 58 работах, в том числе 4-х коллективных монографиях, 5-ти статьях в журналах, включенных в глобальные индексы цитирования Web of Science и Scopus, 20 статьях в журналах, входящих в перечень рецензируемых журналов ВАК, патенте на полезную модель, заявке на полезную модель, 4 свидетельствах о государственной регистрации программ для ЭВМ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите диссертацию к.ф.-м.н. Филиппова Г.С. «Научное обоснование и разработка механизмов параллельно-последовательной структуры для многокоординатных манипуляционных систем», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.18 – теория механизмов и машин.

Научный консультант – д.т.н., профессор Глазунов Виктор Аркадьевич;

2. В качестве официальных оппонентов утвердить:

- Несмиянова Ивана Алексеевича - доктора технических наук, доцента, декана Инженерно-технологического факультета ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»;

- Ермолова Ивана Леонидовича, доктора технических наук, профессора, заместителя директора по научной работе ФГБУН Института проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук, г. Москва;

- Смелягина Анатолия Игоревича, доктора технических наук, профессора, профессора кафедры «Теоретическая механика» ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет», г. Краснодар.

3. Назначить ведущей организацией ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет» (ЮЗГУ), г. Курск;

4. Назначить предварительную дату защиты – «12» ноября 2019 г.;

5. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации объемом до 1 авторского листа;

6. Утвердить список рассылки автореферата.

Голосование: «единогласно».

Зам. председателя
диссертационного совета
д.т.н., проф.



ПАНОВКО Г.Я.

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.т.н., доцент



БОЗРОВ В.М.