

ПРОТОКОЛ № 411

заседания диссертационного совета Д 212.267.13, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»

от 17 января 2020 г.

Присутствуют 18 из 26 членов диссертационного совета:

1. Шрагер Г. Р., доктор физико-математических наук, профессор, председатель диссертационного совета, 01.02.05
2. Христенко Ю. Ф., доктор технических наук, старший научный сотрудник, заместитель председателя диссертационного совета, 01.02.04
3. Пикущак Е. В., кандидат физико-математических наук, учёный секретарь диссертационного совета, 01.02.05
4. Архипов В. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.02.05
5. Биматов В. И., доктор физико-математических наук, доцент, 01.02.05
6. Бубенчиков А. М., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.14
7. Бутов В. Г., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.14
8. Глазунов А. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.02.05
9. Зелепугин С. А., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, 01.02.04
10. Крайнов А. Ю., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.14
11. Кульков С. Н., доктор физико-математических наук, профессор 01.02.04
12. Миньков Л. Л., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.14
13. Пономарев С. В., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, 01.02.04
14. Прокофьев В. Г., доктор физико-математических наук, доцент, 01.04.14
15. Скрипняк В. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.02.04
16. Тимченко С. В., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, 01.02.05
17. Шрагер Э. Р., доктор физико-математических наук, доцент, 01.04.14
18. Якутенок В. А., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, 01.02.05

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации ведущего специалиста отдела инновационного развития и интеллектуальной собственности Общества с ограниченной ответственностью «Газпром трансгаз Томск»; доцента кафедры теоретической механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», кандидата физико-математических наук Бубенчикова Михаила Алексеевича «Математические модели взаимодействия молекул газовых компонент с наночастицами и нанопористыми структурами» по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы на соискание учёной степени доктора физико-математических наук.

Диссертация выполнена на кафедре теоретической механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Диссертационная работа выполнена без назначения научного консультанта.

Заседание ведёт председатель диссертационного совета доктор физико-математических наук, профессор Шрагер Геннадий Рафаилович.

Председатель сообщает о наличии кворума, открывает заседание диссертационного совета, зачитывает повестку дня заседания.

Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации М. А. Бубенчикова доктор физико-математических наук, профессор А. А. Глазунов оглашает содержание заключения комиссии:

– о соответствии темы и содержания диссертации М. А. Бубенчикова специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы (физико-математические науки);

– о полноте изложения материалов диссертации в 55 работах, в том числе 25 статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (из них 1 статье в зарубежном научном журнале, входящем в Web of Science; 8 статьях в российском научном журнале, переводная версия которого входит в Web of Science; 6 статьях в российском научном журнале, входящем в Web of Science); 11 статьях в сборниках материалов конференций, представленных в зарубежных изданиях, входящих в Web of Science (из них 6 электронных сборников), 2 статьях в зарубежном научном журнале, 7 публикациях в сборниках материалов международных и всероссийских с международным участием научных конференций; получено 10 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 95,68 %, а 4,32 % присутствуют в 24 (двадцати четырех) источниках. Дополнительный анализ показал, что из двадцати четырех источников, с которыми имеются текстовые совпадения, в девяти автор диссертации выступает в качестве одного из авторов публикаций, а именно в источниках № 2, 4, 6, 9, 13, 15, 16, 18, 24. С остальными источниками в проверенном документе имеются текстовые совпадения в виде общепринятых в рассматриваемой предметной области терминов, наименований лиц, учреждений, ссылок на одни и те же публикации. В целом совпадающие фрагменты являются незначительными по объему группами высказываний или фрагментами, образующими связанные последовательности, близкие по смыслу к тексту авторов, с работами которых система обнаружила совпадения. В диссертации не выявлено использование заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования и результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов;

– о возможности принять диссертацию М. А. Бубенчикова к защите.

(Вопросов нет).

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию М. А. Бубенчикова (результаты голосования: «за» – 18, «против» – нет, «воздержалось» – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

– профессора кафедры теоретической механики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)» (г. Новосибирск), доктора физико-математических наук, профессора **Рудяка Валерия Яковлевича**, известного специалиста в области решения различных задач молекулярной динамики, в том числе исследования взвесей наночастиц и наночапель в газообразной и жидкой среде;

– профессора кафедры высшей математики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (г. Барнаул), доктора физико-математических наук, профессора **Пышногряя Григория Владимировича**, известного специалиста в области построения реологических моделей растворов и расплавов с помощью методов молекулярной физики, а также решения задач механики жидкости и газа для реологической сложных сред;

– ведущего научного сотрудника сектора № 4 Отдела № 16 Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук» (г. Москва), доктора физико-математических наук, старшего научного сотрудника **Полякова Сергея Владимировича**, известного специалиста в области математического моделирования задач молекулярной динамики, исследования взаимодействия наночастиц с газообразной средой, вычислительных схем для решения сопряженных задач молекулярной динамики и механики жидкости и газа, представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией назначить **федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»** (г. Томск), известное своими достижениями в области атомной и молекулярной физики, а также вычислительной молекулярной динамике, с письменного согласия руководства организации.

4. Защиту назначить на 21 апреля 2020 г. в 14 ч. 30 мин. по адресу: г. Томск, пр. Ленина, 36, корпус № 10 ТГУ (НИИ ПММ), аудитория 239.

5. Разрешить печатание автореферата на правах рукописи, утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Введения в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации М. А. Бубенчикова не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации М. А. Бубенчикова комиссии в составе:

– директор Научно-исследовательского института прикладной математики и механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский

государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Глазунов Анатолий Алексеевич – председатель комиссии;

– заведующий кафедрой динамики полета федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, доцент Биматов Владимир Исмагилович;

– профессор кафедры математической физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник Тимченко Сергей Викторович.

8. Разместить на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации М. А. Бубенчикова с указанием в объявлении ссылок на страницы официального сайта Национального исследовательского Томского государственного университета, на которых размещены полный текст диссертации, автореферат и материалы по защите М. А. Бубенчикова.

Председатель объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Председатель
диссертационного совета

Учёный секретарь
диссертационного совета



Г. Р. Шрагер

Е. В. Пикущак