

ПРОТОКОЛ № 287

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

от 24 октября 2016 г.

Присутствуют 18 из 26 членов диссертационного совета:

1. Христенко Ю.Ф. – заместитель председателя диссертационного совета, доктор технических наук, специальность 01.02.04
2. Пикущак Е.В. – ученый секретарь диссертационного совета, кандидат физико-математических наук, специальность 01.02.05
3. Архипов В.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
4. Биматов В.И., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
5. Бутов В.Г., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
6. Ворожцов А.Б., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
7. Герасимов А.В., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
8. Глазунов А.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
9. Глазырин В.П., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
10. Зелепугин С.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
11. Крайнов А.Ю., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
12. Кульков С.Н., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
13. Макаров П.В., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
14. Прокофьев В.Г., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
15. Скрипняк В.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
16. Тимченко С.В., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
17. Шрагер Г.Р., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
18. Шрагер Э.Р., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации аспиранта 2016 года выпуска очной формы обучения, младшего научного сотрудника научно-исследовательской лаборатории моделирования процессов конвективного теплопереноса федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» Бондаревой Надежды Сергеевны «Численное исследование сопряженного конвективного теплопереноса в системах, содержащих материалы с фазовым переходом» по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Диссертация выполнена на кафедре теоретической механики и в научно-исследовательской лаборатории моделирования процессов конвективного теплопереноса федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научный руководитель – заведующий лабораторией моделирования процессов конвективного теплопереноса, профессор кафедры теоретической механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, доцент Шеремет Михаил Александрович.

В связи с невозможностью присутствия на заседании председателя диссертационного совета, доктора физико-математических наук, профессора Гришина Анатолия Михайловича по его письменному поручению заседание ведет заместитель председателя диссертационного совета, доктор технических наук, старший научный сотрудник Христенко Юрий Федорович.

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

Член комиссии диссертационного совета по диссертации Н. С. Бондаревой, доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник С. В. Тимченко оглашает содержание заключения комиссии совета по диссертации:

- о соответствии темы и содержания диссертации Н. С. Бондаревой специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы (физико-математические науки);

- о полноте изложения материалов диссертации в 25 работах, в том числе 8 статьях в научных журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (из них 3 статьи в российских научных журналах, переводные версии которых индексируются Web of Science, 5 статей в зарубежных научных журналах, индексируемых Web of Science и Scopus), 1 статье в зарубежном научном журнале, индексируемом Web of Science (опубликована онлайн), 4 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, 12 публикациях в сборниках семинаров, международного форума по тепло- и массообмену, международных и всероссийских научных и научно-технических конференций (из них 1 сборник докладов, изданный за рубежом). Общий объем публикаций – 8.34 п.л., авторский вклад – 5.56 п.л.;

- о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 89,2 %, а 10,8 % присутствуют в 25 (двадцати пяти) источниках. Дополнительный анализ показал, что из двадцати пяти источников, с которыми имеются текстовые совпадения, на две работы авторов источников № 1, 22 присутствуют ссылки в списке

литературы. 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 Н. С. Бондаревой к защите.

(Вопросов нет.)

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию Н. С. Бондаревой (результаты голосования: «за» – 18, «против» – нет, «воздержались» – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

- профессора кафедры прикладной математики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)» (г. Новосибирск), доктора физико-математических наук, профессора **Федорову Наталью Николаевну**, область научных интересов которой включает численное исследование гидродинамики и тепломассопереноса в сложных технических системах;

- заведующего кафедрой теоретической физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет» (г. Пермь), доктора физико-математических наук, доцента **Демина Виталия Анатольевича**, область научных интересов которого включает исследование нелинейных режимов конвективного теплопереноса в различных системах при наличии переменных силовых полей,

представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией назначить **Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук** (г. Новосибирск), известный своими достижениями в области механики жидкости и газа, теплофизики, разработки и проектирования новых материалов и технологий, а именно математического и физического моделирования процессов тепломассопереноса в замкнутых и полукрытых технологических системах в условиях фазовых переходов и при наличии широкого спектра осложняющих факторов,

с письменного согласия руководства организации.

4. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата, разрешить печатание автореферата на правах рукописи.

5. Защиту назначить на 28 декабря 2016 г. в 14 час. 30 мин. по адресу: пр. Ленина, 36, корпус № 10 ТГУ, аудитория 239.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации Н. С. Бондаревой не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации Н. С. Бондаревой комиссии в составе:

- заведующий кафедрой прикладной газовой динамики и горения федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Шрагер Геннадий Рафаилович – председатель комиссии;

- 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;

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

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

Заместитель председателя объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Заместитель председателя
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



Ю.Ф. Христенко

Е.В. Пикущак