

ПРОТОКОЛ № 285

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

от 17 октября 2016 г.

Присутствовали 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. Биматов В.И., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
4. Бутов В.Г., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
5. Ворожцов А.Б., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
6. Герасимов А.В., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
7. Глазунов А.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
8. Глазырин В.П., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
9. Зелепугин С.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
10. Крайнов А.Ю., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
11. Кульков С.Н., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
12. Люкшин Б.А., доктор технических наук, специальность 01.02.04
13. Прокофьев В.Г., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
14. Скрипняк В.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.04
15. Тимченко С.В., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
16. Шрагер Г.Р., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05
17. Шрагер Э.Р., доктор физико-математических наук, специальность 01.04.14
18. Якутенок В.А., доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации младшего научного сотрудника лаборатории физико-химической механики, аспиранта очной формы обучения 2014 года выпуска, Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института механики Уральского отделения Российской академии наук Шаклеина Артема Андреевича «Численное исследование сопряженного тепломассопереноса при распространении турбулентного диффузионного пламени по поверхности горючего материала» по специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Диссертация выполнена в лаборатории физико-химической механики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института механики Уральского отделения Российской академии наук.

Научный руководитель – главный научный сотрудник лаборатории физико-химической механики Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института механики Уральского отделения Российской академии наук, доктор физико-математических наук Карпов Александр Иванович.

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.

Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации А. А. Шаклеина, доктор физико-математических наук, доцент А.Ю. Крайнов оглашает содержание заключения комиссии совета по диссертации:

- о соответствии темы и содержания диссертации А. А. Шаклеина специальности 01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника (физико-математические науки);

- о полноте изложения материалов диссертации в 22 работах, в том числе в 9 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, в 13 публикациях в сборниках материалов школы, съезда, семинара, международных и всероссийских (в том числе с международным участием) научных, научно-технических и научно-практических конференций;

- о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 92,54%, а 7,46% присутствуют в 30 (тридцати) источниках. Дополнительный анализ показал, что из тридцати источников, с которыми имеются текстовые совпадения, в одной автор диссертации выступает в качестве одного из авторов публикации, а именно в источнике № 1. На работу автора № 29 присутствует ссылка 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 не являются значительными 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 А. А. Шаклеина к защите.
(Вопросов нет.)

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

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

2. Назначить официальными оппонентами:

- заведующего кафедрой автоматизации теплоэнергетических процессов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (г. Томск), доктора физико-математических наук, доцента **Стрижака Павла Александровича**, область научных интересов которого включает разработку фундаментальных основ ресурсоэффективных и безопасных технологий тушения крупных лесных пожаров, а также прогнозирование потенциальной пожароопасности взаимодействия источников энергии с различными топливами и полимерными материалами; автоматизацию теплоэнергетических процессов и производств, тепломассоперенос при зажигании конденсированных веществ в условиях локального подвода энергии, исследование зажигания топлива в энергетических установках;

- главного научного сотрудника сектора пожарной безопасности промышленных объектов федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (г. Балашиха, Московская обл.), доктора технических наук, профессора **Шебеко Юрия Николаевича**, известного учёного в области теоретических основ оценки и снижения пожаровзрывоопасности технологических процессов, область научных интересов которого включает физику горения и взрыва, исследование горения газов и жидкостей, математическое моделирование крупных аварий с пожарами и взрывами на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической и химической промышленности; обеспечение пожаровзрывобезопасности реакторных установок атомных электростанций,

давших 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), который является одним из ведущих научных центров по теории теплообмена и физической гидрогазодинамике, основными направлениями научной деятельности которого являются изучение турбулентного тепломассопереноса в сложных условиях, пограничных слоев с физико-химическими превращениями, процессов переноса в потоках с гетерогенными химическими реакциями и в пограничных слоях с фронтом горения, разработка численных методов расчетов турбулентного горения с использованием различных моделей турбулентности и химической кинетики, исследования радиационного теплообмена теоретическими средствами,

с письменного согласия руководства организации.

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

5. Защиту назначить на 23 декабря 2016 г. в 14 час. 30 мин. по адресу: пр. Ленина, 36, корпус № 10 ТГУ (НИИ ПММ), аудитория 239.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации А. А. Шаклеина не требуется.

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

- профессор кафедры математической физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, доцент Крайнов Алексей Юрьевич – председатель комиссии;

- заведующий отделом 100 Научно-исследовательского института прикладной математики и механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Бутов Владимир Григорьевич;

- профессор кафедры математической физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук Прокофьев Вадим Геннадьевич.

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

Заместитель председателя объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Заместитель председателя
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



Ю.Ф. Христенко

Е.В. Пикущак