

ПРОТОКОЛ № 264

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

от 05 июля 2016 г.

Присутствовали 19 из 26 членов диссертационного совета:

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

ПОВЕСТКА ДНЯ

Прием к защите диссертации старшего научного сотрудника лаборатории разрушения горных пород и механики взрыва Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук **Ефимова Виктора Прокопьевича** «Разработка методов определения физических параметров, характеризующих разрушение хрупких материалов» по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела на соискание ученой степени доктора физико-математических наук.

Диссертация выполнена в лаборатории разрушения горных пород и механики взрыва Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук.

Научный консультант – главный научный сотрудник лаборатории разрушения горных пород и механики взрыва Федерального государственного

бюджетного учреждения науки Института горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук, доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник Шер Евгений Николаевич.

Диссертационный совет заслушал члена комиссии по диссертации В.П. Ефимова заведующего отделом отдел 20 НИИ прикладной математики и механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктора физико-математических наук, профессора А. В. Герасимова, огласившего заключение комиссии:

- о соответствии темы и содержания диссертации В. П. Ефимова специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки);

- о полноте изложения материалов диссертации в 27 работах, в том числе 18 статьях в рецензируемых научных изданиях (из них 18 статей в журналах, переводные версии которых индексируются Web of Science или Scopus), 1 публикации в сборнике статей, 8 публикациях в сборниках материалов всероссийских конференций и семинаров;

- о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составила 97,81 %, а 2,2 % присутствуют в 16 (шестнадцати) источниках. Дополнительный анализ показал, что из шестнадцати источников, с которыми имеются текстовые совпадения, в двух автор диссертации выступает в качестве автора публикации, а именно в источнике № 2, 13. На работу автора № 4 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 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 В. П. Ефимова к защите.

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию В. П. Ефимова (результаты голосования: «за» – 19, «против» – нет, «воздержались» – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

- советника РАН Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук (г. Новосибирск), академика РАН, доктора физико-математических наук, профессора **Аннина Бориса Дмитриевича**, область

научных интересов которого включает моделирование процессов ползучести, деформирования и длительной прочности материалов и элементов конструкций;

- ведущего научного сотрудника лаборатории глубинных геофизических исследований и региональной сейсмичности Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук (г. Новосибирск), доктора физико-математических наук **Стефанова Юрия Павловича**, область научных интересов которого включает математическое моделирование упругого и неупругого поведения твердых сред в условиях сложного нагружения и численное решение задач механики деформируемого твердого тела;

- заведующего лабораторией механики геоматериалов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института горного дела Севера им. Н.В. Черского Сибирского отделения Российской академии наук (г. Якутск), доктора технических наук, старшего научного сотрудника **Сукнёва Сергея Викторовича**, известного высококвалифицированного исследователя в области разработки методов экспериментального исследования возникновения и развития трещин в образцах горных пород, разработку критериев разрушения геоматериалов в условиях неоднородного поля напряжений,

представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией назначить Федеральное государственное бюджетное учреждение науки **Институт проблем механики им. Ю.А. Ишлинского Российской академии наук** (г. Москва), известное своими достижениями в области механики деформируемого твердого тела, в котором ведутся исследования в области разработки моделей, методов расчета и экспериментального исследования процессов разрушения материалов и элементов конструкций,

с письменного согласия руководства организации.

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

5. Защиту назначить на 03 ноября 2016 г. в 14 час. 30 мин. по адресу: пр. Ленина, 36, корп. 10 (НИИ ПММ), ауд. 239.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации В. П. Ефимова не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации В. П. Ефимова комиссии в составе:

- заведующий отделом 20 Научно-исследовательского института прикладной математики и механики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Герасимов Александр Владимирович – председатель комиссии;

- профессор кафедры прочности и проектирования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Макаров Павел Васильевич;

- заведующий лабораторией физики наноструктурных функциональных материалов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук, доктор физико-математических наук, профессор Кульков Сергей Николаевич.

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

Заместитель председателя
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



Ю.Ф. Христенко

Е.В. Пикущак