

**ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ Д 002.240.01 ПРИ
ФЕДЕРАЛЬНОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ БЮДЖЕТНОМ УЧРЕЖДЕНИИ
НАУКИ ИНСТИТУТЕ ПРОБЛЕМ МЕХАНИКИ
им. А.Ю. ИШЛИНСКОГО РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

ПРОТОКОЛ № 2

г. Москва

14 февраля 2019 года

**Председатель Диссертационного
совета Д 002.240.01 при ИПМех РАН** - академик Климов Д.М.

Ученый секретарь - к.ф.-м.н. Сысоева Е.Я.

Присутствовали: академик Климов Д.М., д.ф.-м.н., проф. Нестеров С.В. (зам. председателя), к.ф.-м.н. Сысоева Е.Я. (ученый секретарь), д.ф.-м.н. Акуленко Л.Д., д.ф.-м.н. Ананьевский И.М., д.ф.-м.н., проф. Баничук Н.В., чл.-корр. РАН Болотник Н.Н., академик РАН Васильев В.В., академик РАН Горячева И.Г., д.ф.-м.н., проф. Маркеев А.П., д.ф.-м.н., проф. Осипцов А.Н., д.ф.-м.н., проф. Полянин А.Д., академик РАН Суржиков С.Т., д.ф.-м.н. Устинов К.Б., д.ф.-м.н., проф. Формальский А.М., д.ф.-м.н. Чашечкин Ю.Д., академик РАН Черноусько Ф.Л., д.ф.-м.н. Шифрин Е.И., д.ф.-м.н. Якуш С.Е.

Повестка дня:

1. Защита **Кадочниковым Ильей Николаевичем** диссертации «Исследование термически неравновесных физико-химических процессов в азотной и воздушной плазме с использованием детальными уровнями и модовыми кинетическими моделями», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы.
2. Прием к защите и утверждение официальных оппонентов и ведущей организации по диссертации **Лисовенко Дмитрия Сергеевича** «Ауксетическая механика изотропных материалов, кристаллов и анизотропных композитов», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела.
3. Сообщение ученого секретаря **к.ф.-м.н. Сысоевой Е.Я.** о принятии докторской диссертации **Шумиловой Владлены Валерьевны** «Эффективные динамические характеристики микронеоднородных сред с диссипацией», представленной в диссертационный совет, к предварительному рассмотрению и созданию экспертной комиссии.

1. СЛУШАЛИ: Защита **Кадочниковым Ильей Николаевичем** диссертации «Исследование термически неравновесных физико-химических процессов в азотной и воздушной плазме с использованием детальных уровневых и модовых кинетических моделей», **представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук** по специальности 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы.

Официальные оппоненты:

Доктор физико-математических наук, профессор **Еремин Александр Викторович** (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур РАН), заведующий лабораторией неравновесных процессов;

Доктор физико-математических наук, профессор **Уваров Александр Викторович** (Физический факультет МГУ им. М.В.Ломоносова), профессор физического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова

Ведущая организация:

Государственный научный центр Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е. Жуковского»

Выступили:

Кадочников И.Н. (доклад), официальные оппоненты – д.ф.-м.н., проф. Еремин А.В., д.ф.-м.н., проф. Уваров А.В., научный консультант – к.ф.-м.н. Луховицкий Б.И.

Задавали вопросы по докладу: академик РАН Климов Д.М., д.ф.-м.н., проф. Баничук Н.В., д.ф.-м.н., проф. Еремин А.В., д.ф.-м.н., проф. Уваров А.В., д.ф.-м.н., проф. Полянин А.Д.

В дискуссии приняли участие: академик РАН Суржиков С.Т.

ПОСТАНОВИЛИ:

1.1. На основании результатов тайного голосования членов совета (за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет), считать, что диссертация Кадочникова И.Н. отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и **ходатайствовать перед ВАК Минобрнауки о выдаче диплома кандидата физико-математических наук** по специальности 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы.

1.2. **Принять заключение диссертационного совета по диссертации Кадочникова И.Н.** (с учетом редакционных замечаний).

Принято единогласно.

2. СЛУШАЛИ: Прием к защите и утверждение официальных оппонентов и ведущей организации по диссертации **Лисовенко Дмитрия Сергеевича** «Ауксетическая механика изотропных материалов, кристаллов и анизотропных композитов», **представленной** на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела.

ПОСТАНОВИЛИ:

2.1. Принять к защите докторскую диссертацию **Лисовенко Дмитрия Сергеевича** «Ауксетическая механика изотропных материалов, кристаллов и анизотропных композитов», **представленную** на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела.

2.2. Утвердить официальных оппонентов (по предварительному с ними согласованию) – д.ф.-м.н., проф. **Аннин Борис Дмитриевич** (Институт гидродинамики им. М.А.Лаврентьева СО РАН г. Новосибирск), зав. отделом механики деформируемого твердого тела; д.ф.-м.н. **Никитин Илья Степанович** (Институт автоматизации проектирования РАН, г. Москва), директор Института; д.ф.-м.н. **Шешенин Сергей Владимирович** (Механико-математический факультет МГУ им. М.В.Ломоносова г. Москва), профессор кафедры теории пластичности; **а также ведущую организацию** – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

2.3. Членам комиссии подготовить проект заключения по диссертации Лисовенко Д.С.

2.4. Разрешить печатание автореферата диссертации на правах рукописи с дальнейшей его рассылкой по списку, рекомендованному членами комиссии (включая обязательную рассылку).

2.5. Назначить дату защиты диссертации на **23 мая 2019 г.**

Принято единогласно.

3. СЛУШАЛИ: Сообщение ученого секретаря к.ф.-м.н. **Сысоевой Е.Я.** о принятии докторской диссертации **Шумиловой Владлены Валерьевны** «Эффективные динамические характеристики микронеоднородных сред с диссипацией», **представленной в диссертационный совет**, к предварительному рассмотрению и созданию экспертной комиссии.

ПОСТАНОВИЛИ:

Создать комиссию из числа членов Совета (академик Горячева И.Г., академик Черноусько Ф.Л., д.ф.-м.н., проф. Баничук Н.В.) для ознакомления о ее соответствии данной специальности и полноте изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором.

Принято единогласно.

Председатель Диссертационного
совета Д 002.240.01 при ИПМех РАН
академик

Климов

Климов Д.М.

Ученый секретарь совета
к.ф.-м.н.

Сысоева

Сысоева Е.Я.

