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

### ПРОТОКОЛ № 7

г. Москва

25 октября 2018 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., чл.-корр. РАН Болотник Н.Н., академик РАН Горячева И.Г., академик РАН Журавлев В.Ф., д.ф.-м.н., проф. Маркеев А.П., д.ф.-м.н. Рожков А.Н., академик РАН Суржиков С.Т., д.ф.-м.н. Устинов К.Б., д.ф.-м.н. Формальский А.М., д.ф.-м.н., Шифрин Е.И., д.ф.-м.н. Якуш С.Е.

## Повестка дня:

- 1. Защита **Колбневой Н.Ю.** диссертации «Капиллярные осцилляции заряженной поверхности капли и генерация электромагнитных волн», **представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук** по специальности 01.02.05 механика жидкости, газа и плазмы.
- 2. Сообщение ученого секретаря к.ф.-м.н. Сысоевой Е.Я. о принятии кандидатской диссертации Кадочникова Ильи Николаевича «Исследование термически неравновесных физико-химических процессов в азотной и воздушной плазме с использованием детальных уровневых и модовых кинетических моделей», представленной в диссертационный совет, к предварительному рассмотрению и созданию экспертной комиссии.
- 1. СЛУШАЛИ: Защита Колбневой Н.Ю. диссертации «Капиллярные осцилляции заряженной поверхности капли и генерация электромагнитных волн», представленной на соискание ученой степени кандидата физикоматематических наук по специальности 01.02.05 механика жидкости, газа и плазмы.

# Официальные оппоненты:

Доктор физико-математических наук, профессор Садыков Наиль Рахматуллович (Снежинский физико-технический институт — филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»), профессор кафедры общей физики; отсутствует по уважительной причине.

Доктор физико-математических наук Аджиев Анатолий Хабасович (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Высокогорный геофизический институт»), заведующий отделом стихийных явлений,

Научный руководитель — Ширяева Светлана Олеговна, доктор физикоматематических наук, профессор, профессор учебно-научной лаборатории математического моделирования физических процессов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова».

# Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»

# Выступили:

Колбнева Н.Ю. (доклад), официальный оппонент – д.ф.-м.н. Аджиев А.Х., научный руководитель – д.ф.-м.н., проф. Ширяева С.О.

Задавали вопросы по докладу: академик Климов Д.М., академик Суржиков С.Т., д.ф.-м.н. Рожков А.Н., академик Журавлев В.Ф.

В дискуссии приняли участие: д.ф.-м.н., проф. Нестеров С.В.

#### постановили:

- 1.1. На основании результатов тайного голосования членов совета (за 16, против нет, недействительных бюллетеней нет), считать, что диссертация Колбневой Н.Ю. 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 Колбневой Н.Ю. (с учетом редакционных замечаний).

Принято единогласно.

2. СЛУШАЛИ: Сообщение ученого секретаря к.ф.-м.н. Сысоевой Е.Я. о принятии кандидатской диссертации Кадочникова Ильи Николаевича «Исследование термически неравновесных физико-химических процессов в азотной и воздушной плазме с использованием детальных уровневых и модовых кинетических моделей», представленной в диссертационный совет, к предварительному рассмотрению и созданию экспертной комиссии.

**ПОСТАНОВИЛИ:** Создать комиссию из числа членов Совета (академик Суржиков С.Т., д.ф.-м.н. Якуш С.Е., д.ф.-м.н., проф. Райзер Ю.П.) для ознакомления о ее соответствии данной специальности и полноте изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором.

Председатель Диссертационного совета Д 002.240.01 при ИПМех РАН академик

Ученый секретарь совета к.ф.-м.н.

Климов Д.М.

Сысоева Е.Я.