

Протокол № 12-1/2025

заседания диссертационного совета 24.1.129.01,
созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе
Сибирского отделения Российской академии наук (ИТ СО РАН)

24.10.2025

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 26 человек.
Присутствовали на заседании 18 человек.

Присутствовали: Алексеенко С.В. - академик РАН, д.ф.-м.н. 1.3.14, председатель; Маркович Д.М. - академик РАН, д.ф.-м.н. 1.1.9, зам. председателя; Терехов В.В. - профессор РАН, д.ф.-м.н. 1.3.14, ученый секретарь; Бердников В.С. - д.ф.-м.н. 1.1.9; Гогонин И.И. - д.т.н. 1.3.14; Дулин В.М. - профессор РАН, д.ф.-м.н. 1.3.14; Елистратов С.Л. - д.т.н. 1.3.14; Кабов О.А. - чл.к. РАН, д.ф.-м.н. 1.3.14; Кашинский О.Н. - д.ф.-м.н. 1.1.9, старший научный сотрудник; Кузнецов В.В. - д.ф.-м.н. 1.3.14, профессор; Марчук И.В. - профессор РАН, д.ф.-м.н. 1.3.14; Морозов А.А. - д.ф.-м.н. 1.1.9; Низовцев М.И. - д.т.н. 1.3.14; Павленко А.Н. - чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н. 1.1.9; Пахомов М.А. - д.ф.-м.н. 1.3.14, профессор РАН; Терехов В.И. - д.т.н. 1.3.14, профессор; Шторк С.И. - д.ф.-м.н., 1.3.14 (техн. науки); Яворский Н.И. - д.ф.-м.н. 1.1.9, профессор.

Повестка заседания:

Приём к защите диссертации **Дементьева Юрия Анатольевича** «Экспериментальное исследование двухфазных течений в плоских микроканалах», на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы.

Слушали:

О приеме к защите диссертации **Дементьева Юрия Анатольевича** «Экспериментальное исследование двухфазных течений в плоских микроканалах», на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы. Научный руководитель - д.ф.-м.н. Чиннов Евгений Анатольевич - д.ф.-м.н., главный научный сотрудник Лаборатории интенсификации процессов теплообмена ИТ СО РАН.

Совету представлено подготовленное заключение комиссии диссертационного совета, избранной при принятии диссертации к предварительному рассмотрению (председатель комиссии чл.-корр. РАН Павленко А.Н., члены комиссии: д.ф.-м.н., профессор Кузнецов В.В., д.ф.-м.н., ст.н.с. Кашинский О.Н.).

Председатель экспертной комиссии чл.-корр. Павленко А.Н. высказал замечание, что в диссертации Дементьева Ю.А. рассмотрено течение в горизонтальном микроканале с щелевым вводом жидкости с зазором канала диапазоном от 17 до 55 мкм, а не от 10 до 55 мкм, как указано в диссертации.

Комиссия предлагает назначить официальными оппонентами по рассматриваемой диссертации:

Дедова Алексея Викторовича - чл.-корр. РАН, доктора технических наук, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», директора Института тепловой и атомной энергетики НИУ «МЭИ»,

Солнышкину Ольгу Александровну - кандидата физико-математических наук, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», старшего научного сотрудника.

В качестве ведущей организации комиссия рекомендует Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук.

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию **Дементьева Юрия Анатольевича** «Экспериментальное исследование двухфазных течений в плоских микроканалах», на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы. Результаты открытого голосования: за - 18, против - 0, воздержавшихся - 0, принято единогласно.

2. Назначить официальными оппонентами:

Дедова Алексея Викторовича - чл.-корр. РАН, доктора технических наук, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», директора Института тепловой и атомной энергетики НИУ «МЭИ»,

Солнышкину Ольгу Александровну - кандидата физико-математических наук, ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», старшего научного сотрудника.

Результаты открытого голосования: за - 17, против - 1, воздержавшихся - 0, принято большинством голосов.

3. Утвердить в качестве ведущей организации Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук. Результаты открытого голосования: за - 18, против - 0, воздержавшихся - 0, принято единогласно.

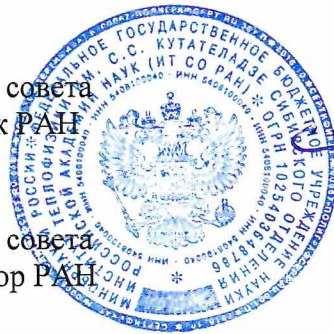
4. Утвердить представленный дополнительный список рассылки авторефератов Дементьева Ю.А. Результаты открытого голосования: за - 18, против - 0, воздержавшихся - 0, принято единогласно.

5. Разрешить печатать автореферат Дементьеву Ю.А. на правах рукописи. Результаты открытого голосования: за - 18, против - 0, воздержавшихся - 0, принято единогласно.

6. Датой защиты диссертации Дементьева Ю.А. назначить 24 декабря 2025 года в 14.00. Результаты открытого голосования: за - 18, против - 0, воздержавшихся - 0, принято единогласно.

Председатель
диссертационного совета
д.ф.-м.н., академик РАН

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.ф.-м.н., профессор РАН



С.В. Алексеенко

В.В. Терехов