

Протокол № 5  
заседания диссертационного совета 24.1.136.01 (Д 002.100.02) при ИФТТ РАН  
от 30 марта 2026 г.

Состав совета – 28 чел.  
Присутствовали – 19 членов совета

Левченко А.А. (председатель), Колесников Н.Н., Гаврилов С.С. (уч. секретарь), Абросимова Г.Е., Антонов В.Е., Аронин А.С., Бредихин С.И., Горбунов А.В., Долганов П.В., Дорожкин С.И., Ионов А.М., Зверев В.Н., Кведер В.В., Кукушкин И.В., Кулаковский В.Д., Курлов В.Н., Страумал Б.Б., Тартаковский И.И., Шашкин А.А.

***1. Слушали:***

Представление к защите диссертации Каледина Алексея Владимировича на тему «Керамоматричные композиционные материалы на основе карбида кремния, тугоплавких металлов и их силицидов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.3.8 – физика конденсированного состояния.

***Заключение комиссии:***

1. Тема и содержание диссертации соответствует научной специальности 1.3.8 – «физика конденсированного состояния» (физико-математические науки).
2. Изложенные в диссертации материалы достаточно полно отражены в работах, опубликованных соискателем.
3. Основные научные результаты диссертации опубликованы в 4 публикациях, в рецензируемых научных изданиях, также оформлены 4 патента на изобретение.
4. Текст диссертации оригинален и написан автором. Требования к публикации основных научных результатов диссертации соискателем соблюдены. Все необходимые ссылки имеются.
5. Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте организации.
6. Недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени, в диссертации отсутствуют.

***Постановили:***

- Принять к защите диссертацию Каледина Алексея Владимировича на тему «Керамоматричные композиционные материалы на основе карбида кремния, тугоплавких металлов и их силицидов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.3.8 – физика конденсированного состояния.
- Утвердить предложенных оппонентов и ведущую организацию.
- Разрешить печать автореферата на правах рукописи.
- Назначить предварительную дату защиты 9 июня 2026 г.

**Официальные оппоненты:**

**Перевислов Сергей Николаевич** – д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры Химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)».

**Сорокин Олег Юрьевич** – канд. техн. наук, начальник сектора лаборатории «Керамические композиционные материалы, антиокислительные покрытия и жаростойкие эмали» Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Национального исследовательского центра «Курчатовский институт».

**Ведущая организация** – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова Российской академии наук.

Результаты открытого голосования: «за» – 19, «против» – 0, воздержавшихся – 0.

Председатель диссертационного совета  
чл.-корр. РАН



А.А. Левченко

Ученый секретарь диссертационного совета  
доктор физ.-мат. наук

С.С. Гаврилов