

Протокол №93.10

от 19 ноября 2024 года

ЗАСЕДАНИЯ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 01.4.004.93. по защитам докторских и кандидатских диссертаций при ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН

ПРИСУТСТВОВАЛИ: д.х.н. Гавричев Константин Сергеевич - зам. председателя (председательствующий); д.х.н. Кискин Михаил Александрович – зам. председателя; к.х.н. Рюмин Михаил Александрович – ученый секретарь; д.х.н. Алиханян Андрей Сосович; чл.-корр. РАН, д.т.н. Вошкин Андрей Алексеевич; Академик РАН, д.х.н. Горбунова Юлия Германовна; д.х.н. Гуськов Владимир Николаевич, чл.-корр. РАН, д.х.н. Иванов Владимир Константинович, д.х.н. Козюхин Сергей Александрович, д.х.н. Мартынов Александр Германович, д.х.н. Успенская Ирина Александровна
11 членов совета из 16

Повестка дня.

Принятие к защите диссертации Сморчкова Кирилла Георгиевича на тему «Процессы парообразования и термодинамические характеристики оксидных систем на основе р- и d-переходных металлов», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4 – физическая химия и утверждение официальных оппонентов и ведущей организации.

СЛУШАЛИ: сообщение председателя экспертной комиссии диссертационного совета д.х.н. Кискина М.А.

Диссертация выполнена в лаборатории физических методов исследования строения и термодинамики неорганических соединений Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук».

Комиссия в составе: д.х.н. Кискина М.А. (специальность 1.4.4.), д.х.н. Козюхина С.А. (специальность 1.4.4.), д.х.н. Гуськова В.А. (специальность 1.4.4.), рассмотрела диссертацию Сморчкова К.Г. и считает:

- диссертация Сморчкова Кирилла Георгиевича соответствует профилю диссертационного совета 01.4.004.93 (Специальность 1.4.4. - физическая химия. Химические науки)
- текст диссертации, представленный соискателем к предварительному рассмотрению, соответствует тексту диссертации, размещенному в сети «Интернет»
- текст диссертации является оригинальным и не содержит некорректных заимствований
- сведения ограниченного распространения не включены в автореферат и диссертацию обоснованно
- полученные результаты вносят существенный вклад в отрасль науки, связанную с синтезом сложных оксидных соединений с улучшенными оптическими и механическими свойствами и определением термодинамических свойств соединений и построении фазовых диаграмм бинарных оксидных систем.
- диссертационная работа соответствует паспорту специальности 1.4.4. – «физическая химия» в пунктах:

П2. Экспериментальное определение термодинамических свойств веществ, расчет термодинамических функций простых и сложных систем, в том числе на основе методов статистической термодинамики, изучение термодинамических аспектов фазовых превращений и фазовых переходов.

ПОСТАНОВИЛИ:

-утвердить положительное заключение экспертной комиссии о соответствии диссертации Сморчкова Кирилла Георгиевича представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук на тему: «ПРОЦЕССЫ ПАРООБРАЗОВАНИЯ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОКСИДНЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ p- И d-ПЕРЕХОДНЫХ МЕТАЛЛОВ»,
профилю Диссертационного совета 01.4.004.93.

- принять к защите диссертацию на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 1.4.4 – физическая химия
- назначить дату защиты диссертации Сморчкова К.Г. на 22 января 2025 года в 11.00
- утвердить в качестве официальных оппонентов (давших на это свое согласие):
 - д.х.н, проф. Маренкина Сергея Федоровича, главного научного сотрудника Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук (ИОНХ РАН),
 - д.х.н, проф. Лопатина Сергея Игоревича, главного научного сотрудника Филиала федерального государственного бюджетного учреждения «Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова» Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» - Институт химии силикатов им И.В. Гребенщикова (филиал НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ – ИХС)
- утвердить Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» (МГУ) в качестве ведущей организации (давшей на это свое согласие).
- разрешить публикацию автореферата диссертации Сморчкова К.Г. на правах рукописи.
- утвердить список специалистов и организаций, которым необходимо направить автореферат диссертации.

Решение диссертационного совета принято единогласно.

Присутствовало на заседании 11 членов совета. Результаты голосования: «за» - 11, «против» - 0, «воздержалось» - 0.

Зам. председателя диссертационного совета
д.х.н.



К.С. Гавричев

Ученый секретарь диссертационного совета
к.х.н.



М.А. Рюмин

