



ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ
ИНСТИТУТ ГЕОХИМИИ И АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ им. В.И. ВЕРНАДСКОГО
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ГЕОХИ РАН)

Протокол № 4

заседания диссертационного совета 24.1.195.02 от 28 июня 2024 г

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 27 человек. Присутствовали на заседании 19 человек.

Председатель: председатель совета, академик РАН Когарко Лия Николаевна

Присутствовали: д.г.-м.н., академик РАН Когарко Л.Н. (предс.), д.г.-м.н. Базилевский А.Т., д.г.-м.н. Бычков А.Ю., д.х.н. Дорофеева В.А., д.геогр.н. Гашкина Н.А., д.биол.н. Ермаков В.В., д.г.-м.н., член-корр. РАН Каминский Ф.В., д.г.-м.н., академик РАН Костицын Ю.А., д.г.-м.н. Криволицкая Н.А., д.х.н. Кронрод В.А., д.х.н. член-корр. РАН Кусков О.Л., д.г.-м.н. Левитан М.А., д.геогр.н. Линник В.Г., д.х.н. Поляков В.Б., д.т.н. Севастьянов В.С., д.г.-м.н. Силантьев С.А., д.х.н. Федотов П.С., д.г.-м.н. Шацкий А.Ф., к.х.н. Кронрод Е.В. (секретарь)

Повестка дня:

Принятие решения о приеме к защите диссертации **Николаева Георгия Сергеевича «ОКСИ-, БАРО-, ТЕРМОМЕТРИЯ ШПИНЕЛИДОВ: Модель SPINMELT-2.0 и методики её применения»**, представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.4 «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых» на основании положительного заключения экспертной комиссии диссертационного совета в составе: д. геол.-мин. наук, Силантьева С.А. (председатель комиссии), д. геогр. наук, Линника В.Г., д. хим. наук, Полякова В.Б.

Слушали: о принятии к защите диссертации Николаева Георгия Сергеевича «ОКСИ-, БАРО-, ТЕРМОМЕТРИЯ ШПИНЕЛИДОВ: Модель SPINMELT-2.0 и методики её применения», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.4 «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых». Работу представлял Силантьев Сергей Александрович, доктор геол.-мин. наук, г.н.с., зав. лабораторией геохимии магматических и метаморфических пород (ГЕОХИ РАН).

Диссертационная работа выполнена в лаборатории термодинамики и математического моделирования природных процессов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской революции Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, ГЕОХИ РАН.

Научный руководитель – доктор геолого-минералогических наук, профессор кафедры петрологии и вулканологии геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, ведущий научный сотрудник ГЕОХИ РАН Арискин Алексей Алексеевич.

На расширенном заседании лаборатории термодинамики и математического моделирования природных процессов ГЕОХИ РАН было принято решение о рекомендации диссертации Г.С. Николаева к защите (*Заключение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской революции Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, ГЕОХИ РАН, утверждено 9 апреля 2024 года*).

Полный текст диссертации выложен на сайт ГЕОХИ РАН в раздел «диссертации» 03 мая 2024 года.

Комиссия в составе д. геол.-мин. наук, Силантьева С.А. (председатель комиссии), д. геогр. наук, Линника В.Г., д. хим. наук, Полякова В.Б. представила заключение о соответствии темы и содержания диссертации и автореферата научной специальности и отрасли науки, о полноте изложения материалов диссертации в опубликованных соискателем работах, а также рекомендовала оппонентов и ведущую организацию.

Комиссия пришла к выводу, что представленная к экспертизе диссертация Николаева Георгия Сергеевича «ОКСИ-, БАРО-, ТЕРМОМЕТРИЯ ШПИНЕЛИДОВ: Модель SPINMELT-2.0 и методики её применения» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.4 «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых», удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным в п. 9 Постановления правительства РФ "О порядке присуждения ученых степеней" от 24.09.2013 N 842 в текущей ред. (вместе с "Положением о присуждении ученых степеней"). **Тема и содержание работы соответствуют профилю Совета по специальности 1.6.4 - Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.**

Комиссия рекомендует совету:

1. Принять к защите диссертацию Николаева Георгия Сергеевича «ОКСИ-, БАРО-, ТЕРМОМЕТРИЯ ШПИНЕЛИДОВ: Модель SPINMELT-2.0 и методики её применения», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.4 - Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.
2. Назначить в качестве официальных оппонентов следующих специалистов, давших свое согласие на оппонирование:
 - Балтыбаева Ш.К., д.г.-м.н., главного научного сотрудника Института геологии и геохронологии докембрия Российской академии наук (ИГГД РАН);
 - Симакина А.Г., д.ф.-м.н., главного научного сотрудника Института экспериментальной минералогии им. Д.С. Коржинского Российской академии наук (ИЭМ РАН);
3. Назначить в качестве ведущей организации Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН)

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию Николаева Георгия Сергеевича «ОКСИ-, БАРО-, ТЕРМОМЕТРИЯ ШПИНЕЛИДОВ: Модель SPINMELT-2.0 и методики её применения», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.4 - Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых

2. В качестве официальных оппонентов назначить:
Балтыбаева Шаукета Каимовича, д.г.-м.н., главного научного сотрудника Института геологии и гехронологии докембрия Российской академии наук (ИГГД РАН);
Симакина Александра Геннадьевича, д.ф.-м.н., главного научного сотрудника Института экспериментальной минералогии им. Д.С. Коржинского Российской академии наук (ИЭМ РАН);
3. В качестве ведущей организации назначить:
Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук (ИГЕМ РАН).
4. Разрешить публикацию автореферата соискателем. Утвердить предложенный соискателем дополнительный список рассылки автореферата
5. Назначить предварительную дату защиты 11 сентября 2024 года.

Результаты открытого голосования: «за» - 19, «против» - 0

Председатель совета

академик РАН, доктор геол.-мин. наук



Когарко Лия Николаевна

Ученый секретарь совета

кандидат хим. наук



Кронрод Екатерина Викторовна