

## Протокол № 9

заседания диссертационного совета 24.2.315.09, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет» от «29» ноября 2023 г.

**Присутствовали** 10 членов диссертационного совета из 13 человек: А.В. Каленский – доктор физико-математических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки) (председатель диссертационного совета); Ю.Н. Журавлев – доктор физико-математических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки) (заместитель председателя диссертационного совета); А.А. Звекон – доктор физико-математических наук, доцент, 1.4.4 (физико-математические науки) (ученый секретарь диссертационного совета); Б.П. Адуев – доктор физико-математических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки); О.Г. Альтшулер – доктор химических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки); Т.А. Ларичев – доктор химических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки); Д.Р. Нурмухаметов – доктор физико-математических наук, 1.4.4 (физико-математические науки); Ю.Ф. Патраков – доктор химических наук, профессор, 1.4.4 (физико-математические науки); О.В. Салищева – доктор химических наук, доцент, 1.4.4 (физико-математические науки); С.Д. Шандаков – доктор физико-математических наук, доцент, 1.4.4 (физико-математические науки).

### **Повестка дня:**

Принятие диссертации Корабельникова Дмитрия Васильевича «Исследование структуры, межатомных взаимодействий и физико-химических свойств оксианионных кристаллов методом компьютерного моделирования», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.4.4 – Физическая химия, к защите в диссертационный совет 24.2.315.09.

**Слушали** председателя экспертной комиссии Ларичева Тимофея Альбертовича, сообщившего мнение экспертной комиссии в составе д.х.н. Ларичева Т.А., д.х.н. Патракова Ю.Ф., д.х.н. Салищевой О.В., д.ф.-м.н. Каленского А.В. и д.ф.-м.н. Звекон А.А.

В соответствии с п. 31 Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10 ноября 2017 г. № 1093 (в ред. от 21.06.2023 г.), на основании ознакомления с диссертацией Корабельникова Дмитрия Васильевича «Исследование структуры, межатомных взаимодействий и физико-химических свойств оксианионных кристаллов методом компьютерного моделирования» экспертная комиссия приняла заключение:

1. Соискатель ученой степени доктора физико-математических наук Корабельников Д.В. соответствует требованиям пп. 2-4 Положения о порядке присуждения ученых степеней (утв. Постановлением Правительства России от 24.02.2013 г. №842), необходимым для допуска его диссертации к защите.

2. Тема и содержание диссертации соответствует паспорту научной специальности 1.4.4 – Физическая химия (физико-математические науки) в части развития модельных представлений о природе химической связи в оксианионных кристаллах, включая кристаллогидраты, и возникающих на ее основе физических и химических свойствах рассматриваемых соединений (пп. 1, 3, 5, 10, 11).

3. Основные научные результаты диссертации опубликованы в 40 научных работах, в том числе в 1 главе в зарубежной монографии (индексируется Scopus и Web of Science), 25 статьях в рецензируемых журналах из списка ВАК, из них 8 - в международных изданиях первого и второго квартиля (все индексируются Scopus и Web of Science) и 14 тезисах докладов, диссертация удовлетворяет требованиям, установленным пп. 11, 13 Положения о порядке присуждения ученых степеней.



