

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации на соискание
учёной степени кандидата технических наук
Коробейникова Дениса Анатольевича
«Физико-химическое обоснование технологии иммобилизации в
цементобетонных матрицах высокотоксичных и радиоактивных отходов,
содержащих бериллий и тритий»**

Фамилия Имя Отчество: Фомичев Валерий Вячеславович

Гражданство: Российская Федерация

Место основной работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА — Российский технологический институт» (РТУ МИРЭА)

Ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Почтовый адрес: 119454, г. Москва, проспект Вернадского, д. 78.

Телефон: 8 (499) 600 8080 доб. 20563

Подразделение: «Кафедра химии и технологии редких и рассеянных элементов и наноразмерных конструкционных материалов им. К.А. Большакова»

Должность: профессор кафедры ХТРЭ им. К.А. Большакова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА– Российский технологический институт» РТУ МИРЭА

Учёная степень: доктор химических наук

по специальности 1.4.1 (неорганическая химия)

Учёное звание: профессор

по кафедре «Химия и технология редких и рассеянных элементов и наноразмерных конструкционных материалов им. К.А. Большакова»

Академическое звание: нет

**Список основных публикаций
оппонента Фомичева В.В.**

1. Соколов И.Е., Фомичев В.В., Закалюкин Р.М., Копюлова Е.В., Кумсков А.С., Можчил Р.Н. Синтез в сверхкритическом флюиде CO_2 наноразмерных диоксида циркония, оксида кобальта и фаз на их основе // Известия высших учебных заведений. Серия «Химия и химическая технология» - 2021. – Т. 64. - № 5 – С. 24-30.

2. Соколов И.Е., Ефремова Е.И., Боева Н.М., Ерофеева А.Р., Колобанов А.И., Сигов А.С., Фомичев В.В. Анализ стадий формирования железиттриевого граната из прекурсора, полученного методом сверхкритического антисольвентного осаждения CO_2 // Сверхкритические флюиды: теория и практика – 2020. – Т. 15. - № 3 – С. 73-86.

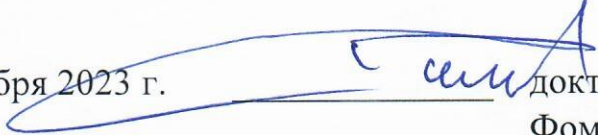
3. Ageeva T.A., Golubev D.V., Gorshkova A.S., Ionov A.M., Kopylova E.V., Koifman O.I., Mozhchil R.N., Rozhkova E.P., Rummyantseva V.D., Sigov A.S., Fomichev V.V. XPS and IR Spectroscopic Studies of Titanyl and Vanadyl Complexes with Etioporphyrin II // *Macroheterocycles* – 2019. – V. 12(2). – P. 148-153.

4. Sokolov I.E., Konovalov I.A., Zakalyukin R.M., Golubev D.V., Kumskov A.S., Fomichev V.V. Synthesis of nanosized zirconium dioxide and its solid solutions with titanium dioxide from the CO₂ supercritical fluid // *MRS Communications* – 2018. – V. 8(1). – P. 59-64.

5. Zimina G.V., Tsygankova M., Sadykova M., Spiridonov F.M., Fomichev V.V., Fedorov P.P. Phase Diagram of LiF-Li₃PO₄ System: A New Mechanism of Heterovalent Anionic Isomorphism // *MRS Advances* – 2018. – V. 3(23). – P. 1309-1317.

6. Ageeva T.A., Golubev D.V., Gorshkova A.S., Ionov A.M., Koifman O.I., Mozhchil R.N., Rummyantseva V.D., Sigov A.S., Fomichev V.V. Synthesis and Spectroscopic Studies of Bismuth (III) Iodide Porphyrins // *Macroheterocycles* – 2018. – V. 11(2). – P. 155-161.

«11» декабря 2023 г.

 доктор химических наук,
Фомичев В.В.

Подпись заверяется

Ведущий специалист
Управления кадров

 О.Ю. Васильева

