

Сведения о научном руководителе диссертации

Калинина Михаила Алексеевича

«Влияние строения замещенных диамидов дигликолевой кислоты на извлечение
амерция(III) и европия(III)»

Научный руководитель: Борисова Наталия Евгеньевна

Ученая степень: доктор химических наук

Ученое звание: -

Научные специальности: 02.00.14 – радиохимия, 02.00.03 – органическая химия

Место работы: Химический факультет, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

Должность: ведущий научный сотрудник, кафедра радиохимии

Адрес места работы: 119991, Москва, Ленинские горы, МГУ, д. 1, стр. 10.

Тел.: +7-495-939-3224

E-mail: borisovane@my.msu.ru

Второе место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева».

Должность: профессор, кафедра технологии редких элементов и наноматериалов на их основе

Адрес места работы: 125047, Москва, Миусская пл., д. 9.

Тел.: -

E-mail: borisovane@muctr.ru

Список основных научных публикаций по специальностям 1.4.13 Радиохимия, 1.4.3
Органическая химия за последние 5 лет:

1. Krot A.D., Gerasimov M.A., Borisova N.E., Ivanov D.M., Subbotina M.R., Kalle P., Sharov V.E., Sivolap A.A., Grigoriev M.S., Evsiunina M.V., Smirnova A.A., Fedoseev A.M., Matveev P.I. From actinide bonding to extraction performance: trends in An(IV) N-heterocyclic diamide complexes // *Inorganic Chemistry Frontiers* – 2026 – vol. 13, №12 – pp. 5509–5521. <https://doi.org/10.1039/d6qi00523c>.
2. Gerasimov M.A., Koifman M.I., Lanin L.O., Prizhilevskaya V.R., Kalle P., Yarenikov N.R., Zhuravleva V.A., Konopkina E.A., Gopin A.V., Evsiunina M.V., Borisova N.E., Matveev P.I. Combination of chlorinated cobalt dicarbollide with N,O-donor ligands in extraction systems for separating f-elements // *Dalton Transactions* – 2025 – vol. 54, №26 – pp. 10327–10342. <https://doi.org/10.1039/d5dt01136a>.
3. Konopkina E.A., Gopin A.V., Pozdeev A.S., Chernysheva M.G., Kalle P., Pavlova E.A., Kalmykov S.N., Petrov V.G., Borisova N.E., Guda A.A., Matveev P.I. Kinetic features of solvent extraction by N,O-donor ligands of f-elements: a comparative study of diamides based on 1,10-phenanthroline and 2,2'-bipyridine // *Physical Chemistry Chemical Physics* – 2024 – vol. 26, №3 – pp. 2548–2559. <https://doi.org/10.1039/d3cp05081e>.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.014.6

К.Х.Н.

_____ А.В. Северин