

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Акционерное общество «Радиевый институт имени В.Г. Хлопина»
Сокращенное наименование организации	АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина»
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Вергазов Константин Юрьевич
Должность	Генеральный директор
Почтовый адрес	194021, Россия, Санкт-Петербург, 2-ой Муринский пр., д. 28
Телефон	+7 (812) 346-90-29
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://khlopin.ru
Адрес электронной почты	radium@khlopin.ru
Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Separation of Rare Earth and Transplutonium Elements in Carbonate Media / Balanstev I.V., Karavan, M.D., Smirnov, I.V. // Radiochemistry. 2023. Vol. 65. Iss. 2. P. 230–233. DOI: 10.1134/S106636222302011X(Scopus);</p> <p>2. Extraction of Yttrium from Carbonate Media Using Mixtures of Aromatic Dihydroxy Compounds and Methyltrioctylammonium Carbonate / Harb, A.H.A., Balantsev, I.V., Karavan, M.D., Smirnov, I.V., Aleksandrov, T.S. // Radiochemistry, 2023, 65(2), P. 219–225. DOI: 10.1134/S1066362223020091(Scopus);</p> <p>3. "2+1" трикарбонильные комплексы технеция и рения с n,n'-бидентатными лигандами и метил-11-изоцианоундеканоем Мирославов А.Е., Сахоненкова А.П., Тюпина М.Ю., Сидоренко Г.В. // Журнал общей химии. 2023. Т. 93. № 2. С. 273-278. (ВАК-МБД №237 от 30.12.2022);</p> <p>4. Экстракция иттрия из карбонатных сред смесями ароматических дигидроксисоединений с карбонатом метилтриоктиламмония / Харб А.Х.А., Баланцев И.В., Караван М.Д., Смирнов И.В., Александров Т.С. // Радиохимия. 2023. Т. 65. № 2. С. 194-200 (ВАК-МБД №217 от 30.12.2022);</p> <p>5. Separation of ytterbium and lutetium with solutions of (2-ethylhexyl)phosphonic acid mono-2-ethylhexyl ester in hydrocarbons from nitric acid solutions and its simulation /Ambul E.V., Goletskii N.D., Medvedeva</p>

	<p>A.I., Naumov A.A., Puzikov E.A., Afonin M.A., Shishkin D.N. // Radiochemistry. 2022. T. 64. № 3. C. 300-307. : DOI: 10.1134/S1066362222030067(Scopus)</p> <p>6. Yttrium-90 separation in carbonate media by solvent extraction / Smirnov I., Karavan M., Balantsev I., Harb A.// RAD Conference Proceedings. Cep. "RAD 2021 - 9th International Conference on Radiation in Various Fields of Research, Conference Proceedings" 2021. C. 32-36. : DOI: 10.21175/RadProc.2021.06(Scopus);</p> <p>7. Fast method for studying the extraction of the main hlw components with crown ethers in new fluorine-containing diluents / Timoshenko V.V., Brechalov A.A., Ermolenko Y.E., Smirnov I.V. // RAD Conference Proceedings. Cep. "RAD 2021 - 9th International Conference on Radiation in Various Fields of Research, Conference Proceedings" 2021. C. 42-47. : DOI: 10.21175/RadProc.2021.08(Scopus);</p> <p>8. Separation of REE(III) and Am(III) by extraction with compounds of zirconium and dibutyl phosphoric acid from solutions of nitric and hydrochloric acids / Shishkin D.N., Petrova N.K. // Radiochemistry. 2021. T. 63. № 4. C. 470-476. : DOI: 10.1134/S106636222104010X(Scopus).</p>
--	---