

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Корняков Михаил Викторович
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83
Телефон	8(3952)405-100, 405-009, 405-000
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.istu.edu/
Адрес электронной почты	info@istu.edu
Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Дружинин, К.Е. Очистка отходящих газов печей спекания с использованием подшламовой воды в качестве газоочистного раствора / К.Е. Дружинин, Н.В. Васюнина, Н.В. Немчинова, Т.Р. Гильманшина // Экология и промышленность России. – 2020. – Т. 24. – №3. – С. 4-9. (научная статья) (ВАК №2349, ред. 28.02.2020)</p> <p>2. Дружинин, К.Е. Апробация «мокрой» газоочистной установки центробежно-вихревого типа в промышленных условиях АО «РУСАЛ Ачинск» / К.Е. Дружинин, Немчинова Н.В., Васюнина Н.В., Камленов Т.В. // Вестник Иркутского государственного технического университета. 2018. – Т.22. – №5(136). – С. 190-206 (ВАК №293, ред. 29.03.2018)</p> <p>3. Belskii, S.S. Thermodynamic Model of Silicon Smelting in Ore-Smelting Furnaces / S.S. Belskii, N.V. Nemchinova // Materials Science Forum. – 2020. – Vol. 989. – P. 504-510 (научная статья) (Scopus)</p> <p>4. Иринчинова, Н.В. Регрессионные модели адсорбции ионов никеля (II) углеродными</p>

сорбентами / Н.В. Ирнчинова, В.И. Дударев, Е.Г. Филатова, В.С. Асламова // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2021. – Т. 11. – №3. – С. 349-357. (научная статья) (**ВАК №1022**, ред. 12.07.2021)

5. Elshin, V.V. Development and identification of a mathematical model of the process of continuous autoclave desorption of noble metals in moving-bed apparatus / V.V. Elshin, S.A. Melnik // Journal of Physics: Conference Series. – 2019. – Т. 1333(3). – №032053. DOI: 10.1088/1742-6596/1333/3/032053 (научная статья) (**Scopus**)

6. Tepina, M.S. Analyzing the Impact of Dust Emissions from Metallurgical Enterprises on the Environment / M.S. Tepina, N.V. Gorlenko, M.A. Murzin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2022. – Vol. 988 – №2. – №022063 (научная статья) (**Scopus**)

7. Epiforov, A.V. The carbon adsorption of gold from thiocyanate containing sulfuric acid solutions of gold-copper float concentrates atmospheric leaching / A.V. Epiforov, A.A. Kozlov, N.V. Nemchinova, A.N. Seleznev // Tsvetnye Metally. – 2020. – №1. – P. 38-44 (научная статья) (**Scopus**)

8. Epiforov, A.V. Pressure oxidation as a universal method for processing sulphide concentrates of precious and base metals / A.V. Epiforov, S.V. Balikov // IMPC 2018 - 29th International Mineral Processing Congress. 2019. – P. 3776-3789 (научная статья) (**Scopus**)

9. Nemchinova, N.V. Mathematical modeling of the silicon production process from pelletized charge / N.V. Nemchinova, A.A. Tyutrin, S.N. Fedorov // Materials Science Forum. – 2020. – Vol. 989 MFS. – P. 394-399 (научная статья) (**Scopus**)