

Сведения о ведущей организации

по диссертации Сайтова Антона Викторовича на тему: «Применение литиевых добавок при электролитическом производстве алюминия для повышения стойкости подовой футеровки алюминиевого электролизера» по специальности 05.16.02 – «Металлургия черных, цветных и редких металлов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Сокращенное наименование организации	ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» или УРФУ
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Кокшаров Виктор Анатольевич
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19
Телефон	+7 (343) 375-45-07, 375-46-09
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://urfu.ru/ru/
Адрес электронной почты	rector@urfu.ru
Основные публикации работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none">1. Галашев, А.Е. Компьютерное моделирование взаимодействия иона Li^+ с листами графена / А.Е. Галашев, Ю.П. Зайков // Журнал физической химии. – том 89. – номер 12. – 2015. – С. 1899-1903.2. Камзин, Ж.Ж. Влияние содержания фтора в глиноземе на показатели работы алюминиевых электролизеров казахстанского электролизного завода / Ж.Ж. Камзин, В.А. Лебедев // Расплавы. – 2017. - № 6. – С. 572-580.3. Kovrov, V. Aluminide coating application for protection of anodic current-supplying pins in soderberg electrolytic cell for aluminium production / V. Kovrov, Y. Zaikov, V. Tsvetov, Y. Shtefanyuk, V. Pingin, M. Golubev // Materials Science Forum. - Volume 900 MSF. – 2017. - P. 141-145.4. Николаев, А.Ю. Электролиз алюминия в расплавах и суспензиях $KF-AlF_3-Al_2O_3$ / А.Ю. Николаев, А.С. Ясинский, А.В. Суздальцев, П.В. Поляков, Ю.П. Зайков // Расплавы. - 2017. - Номер 3. - С. 205-213.5. Галашев, А.Е. Молекулярно-динамическое изучение миграции Li^+ через графеновые мембраны / Галашев А.Е., Зайков Ю.П. // Электрохимия. - 2015. – Том 51, № 9. - С.

983-993.

6. Ткачева, О.Ю. Электролиты на основе калиевого криолита для низкотемпературного получения алюминия / Ткачева О.Ю., Редькин А.А., Дедюхин А.А., Аписаров А.П., Тиньгаев П.Е., Зайков Ю.П. // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. - 2014. - Том 7, № 5. - С. 561-569.