

Сабирзянов Наиль Аделевич,

доктор технических наук, заведующий лабораторией химии гетерогенных процессов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химии твердого тела Уральского отделения РАН

620137 г. Екатеринбург, ул. Первомайская, 91;
тел. 8(343) 374-595; e-mail: sabirzyanov@ihim.uran.ru

Специальность по докторской диссертации д.т.н. 05.16.07 – «Металлургия техногенных и вторичных ресурсов».

Сабирзянов Наиль Аделевич является специалистом в области изучения химических процессов глубокой переработки техногенных образований и отходов металлургических и других производств, содержащих рассеянные редкие и редкоземельные элементы, синтеза и исследования свойств сплавов и соединений этих элементов с целью поиска новых эффективных областей их применения.

Список публикаций, наиболее близких к тематике диссертации:

1. Сабирзянов Н.А., Скачков В.М., Яценко С.П. Рафинирование первичного алюминия с применением графитированных материалов // Цветные металлы. 2013. № 12 (852). С. 44-47.
2. Скачков В.М., Рубинштейн Г.М., Суриков В.Т., Медянкина И.С., Пасечник Л.А., Сабирзянов Н.А. Извлечение галлия электролизом из щелочно-алюминатных растворов процесса байера // Химическая технология. 2016. Т. 17. № 3. С. 110-117.
3. Бибанаева С.А., Скачков В.М., Латош И.Н., Сабирзянов Н.А. Синтез пористых материалов на основе порошков алюминия с малыми добавками бария // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2016. № 8. С. 59-63.
4. Богданова Е.А., Скачков В.М., Широкова А.Г., Григоров И.Г., Сабирзянов Н.А. Влияние термического отжига на прочность биоактивного покрытия на пористом титане // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2016. №8. С. 64-68.
5. Пягай И.Н., Пасечник Л.А., Яценко С.П., Скачков В.М., Сабирзянов Н.А. Красные шламы - перспективный сырьевой источник скандия и циркония // В книге: XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Уральское отделение Российской академии наук. 2016. С. 105.
6. Скачков В.М., Рубинштейн Г.М., Суриков В.Т., Медянкина И.С., Пасечник Л.А., Сабирзянов Н.А. Извлечение галлия электролизом из щелочно-алюминатных растворов процесса байера // Химическая технология. 2016. Т. 17. № 3. С. 110-117.