

Сабирзянов Наиль Аделевич,

доктор технических наук по специальности 05.16.07 – «Металлургия техногенных и вторичных ресурсов»,
заведующий лабораторией химии гетерогенных процессов ФГБУН
Института химии твердого тела Уральского отделения РАН

620990 г.Екатеринбург, ул. Первомайская, 91;
тел. 8(343) 362-34-61; e-mail: sabirzyanov@ihim.uran.ru

Область интересов – изучение химических процессов глубокой переработки техногенных образований и отходов металлургических и других производств, содержащих рассеянные редкие и редкоземельные элементы, синтез и исследование свойств сплавов и соединений этих элементов.

Список публикаций, наиболее близких к тематике диссертации:

1. Бибанаева С.А. Синтез пористых материалов на основе порошков алюминия с малыми добавками бария / С.А. Бибанаева, В.М. Скачков, И.Н. Латош, **Н.А. Сабирзянов**, // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. - 2016. - №8. - С. 59-63.
2. Скачков В.М. Извлечение галлия электролизом из щелочно-алюминатных растворов процесса байера / В.М. Скачков, Г.М. Рубинштейн, В.Т. Суриков, И.С. Медянкина, Л.А. Пасечник, **Н.А. Сабирзянов** // Химическая технология. - 2016. - Т. 17. - № 3. - С. 110-117.
3. Скачков В.М. Получение лигатур Al-Sc, Al-Y, Al-Zr, Al-Hf в расплаве солей и последующее их обогащение / В.М. Скачков, С.П. Яценко, Л.А. Пасечник, **Н.А. Сабирзянов** // Труды Кольского научного центра РАН. - 2018 - №2. – С. 443-448.
4. Шевырев Н.А. Твердые композиционные сплавы на основе галлия. механические и термические свойства / Н.А. Шевырев, В.М. Скачков, Л.А. Пасечник, С.П. Яценко, **Н.А. Сабирзянов** // Труды Кольского научного центра РАН. - 2018 - №2. – С. 468-471.
5. Богданова Е.А. Влияние фторид-ионов на прочностные характеристики гидроксиапатита и композиционных материалов на его основе / Е.А. Богданова, О.В. Скачкова, В.М. Скачков, **Н.А. Сабирзянов** // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. – 2017. - №9. – С. 99-107.