

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе Коробейникова Дениса Анатольевича на тему «Физико-химическое обоснование технологии иммобилизации в цементобетонных матрицах высокотоксичных и радиоактивных отходов, содержащих бериллий и тритий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

Фамилия, имя, отчество	Семенов Александр Александрович
Гражданство	РФ
Ученая степень	Кандидат химических наук, специальность 05.17.02 – Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов
Ученое звание	–
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации, телефон	123098, Москва, ул. Рогова, д.5а http://www.bochvar.ru/ , vniinm@rosatom.ru , +7 (499)-190-8297
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А.Бочвара» (АО «ВНИИНМ»)
Наименование подразделения	Научно-исследовательское отделение разработки технологии и оборудования специальных неядерных материалов и изотопной продукции
Должность	Главный эксперт
Публикации в рецензируемых научных изданиях по специальности 2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов:	
<p>1. Тиохлорирование в технологии титана, циркония и гафния. Вопросы атомной науки и техники. Серия: Материаловедение и новые материалы. 2023;(1(117)):86–110. / <u>Семенов А.А.</u>, <u>Цурика А.А.</u>, <u>Ухов С.А.</u>, <u>Лизунов А.В.</u>, <u>Сафиулина А.М.</u>, <u>Тананаев И.Г.</u></p> <p>2. Тиохлорирование – перспективный метод переработки сырья редких металлов. Аналитика. - 2021. - Т.11. - №6. - С.472-479. / <u>Семенов А.А.</u>, <u>Цурика А.А.</u>, <u>Ухов С.А.</u>, <u>Лизунов А.В.</u>, <u>Сафиулина А.М.</u>, <u>Тананаев И.Г.</u></p> <p>3. Иммобилизация материалов, содержащих тритий и бериллий, в цементобетонных матрицах. Вопросы атомной науки и техники. Серия: Материаловедение и новые материалы. 2023. № 1 (117). С. 55 – 62. / Коробейников Д.А., Семенов А.А., Букин А.Н. и др.</p> <p>4. Beryllium analytical signal using eriad mass-spectrometry for various sample preparation methods Inorganic Materials. - 2021. - Т.57. - №14. - С.1393-1396. / <u>Dyachenko A.A.</u>, <u>Gall L.N.</u>, <u>Blashenkov N.M.</u>, <u>Samsonova N.S.</u>, <u>Gall N.R.</u>, <u>Semenov A.A.</u>, <u>Lizunov A.V.</u>, <u>Belyaeva O.A.</u></p> <p>5. Извлечение, очистка и концентрирование палладия из новых сырьевых источников на основе отработавшего ядерного топлива. Аналитика. - 2021. - Т.11. - №6. - С.472-479. / <u>Сафиулина А.М.</u>, <u>Семенов А.А.</u>, <u>Лизунов А.В.</u>, <u>Борисова Н.Е.</u>, <u>Макарова Т.В.</u>, <u>Шарадзе Г.А.</u></p> <p>6. Получение тетрахлорида циркония хлорированием циркона и оксида циркония в присутствии серы. Вопросы атомной науки и техники. Серия: Материаловедение и новые материалы. - 2020. - №1(102). - С.82–106. / <u>Цурика А.А.</u>, <u>Семенов А.А.</u>, <u>Ухов С.А.</u> и др.</p> <p>7. Metal-promoted extraction deprotonation of bidentate organophosphoric reagents: recovery of uranium, thorium, and lanthanides. Russian Journal of Inorganic Chemistry. - 2019. - Т.64. - № 3. - С.414-422. / <u>Borisova N.E.</u>, <u>Reshetova M.D.</u>, <u>Safiullina A.M.</u>, <u>Lizunov A.V.</u>, <u>Semenov A.A.</u>, <u>Grigor'ev M.S.</u>, <u>Litvinov I.A.</u>, <u>Tatarinov D.A.</u>, <u>Mironov V.F.</u></p>	

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Научный руководитель

А.А. Семенов

Сведения заверяю:

Директор отделения

А.В. Лизунов

