

Сведения об официальном оппоненте по диссертации на соискание учёной степени кандидата технических наук
Селявского Вадима Юрьевича
«Выделение и концентрирование америция соосаждением на оксалате кальция»

Фамилия Имя Отчество: Потапов Алексей Михайлович
Гражданство: Россия
Место основной работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения Российской академии наук
Ведомственная принадлежность: Российская Академия наук
Почтовый адрес: 620066, Свердловская область, г.о. город Екатеринбург, г.Екатеринбург, ул. Академическая, стр. 20
Телефон: +7-950-646-5007
Подразделение: Лаборатория Коррозии
Должность: Ведущий научный сотрудник
Учёная степень: Доктор технических наук
по специальности Физическая химия
Учёное звание: Доцент
Академическое звание: Нет

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

оппонента Потапова М.Ю. с 2020 по 2025 года по тематике диссертационной работы соискателя Селявского В.Ю.

1. Потапов А.М., Каримов К.Р., Мазанников М.В., Дедюхин А.Е., Зайков Ю.П. Извлечение урана из сплавов уран - благородные металлы. моделирование и экспериментальное подтверждение // Труды Кольского научного центра РАН. 2023. Т.14. № 2. С. 213-217.

2. Filatov A.A. Vlasov M.I. Potapov A.M. Zaikov YU.P. Possible electrochemical imitators for AmCl_2 and CmCl_3 in the molten LiCl-KCl eutectic // Russian metallurgy. 2023. Т.2023. № 2. С. 244-247.

3. Потапов А.М., Мазанников М.В., Зайков Ю.П. Первые стадии переработки нитридного отработавшего ядерного топлива // Сборник материалов XIX


Российской конференции «Физическая химия и электрохимия расплавленных и твердых электролитов». 2023. С. 123-126.

4. Мазанников М.В., Потапов А.М., Зайков Ю.П. Оценка вещественного состава отработавшего нитридного ядерного топлива // Сборник научных трудов XVIII Российской конференции «Физическая химия и электрохимия расплавленных и твердых электролитов». 2020. С.215-217.

5. Потапов А.М., Ерженков М.В., Зайков Ю.П., Мочалов Ю.С. Неразделение урана и плутония при пирохимической переработке нитридного ОЯТ теоретические основы // Сборник трудов второго Всероссийского семинара «Электрохимия в распределенной и атомной энергетике». 2023. С. 66-68.

6. Potapov A.M., Mazannikov M.V., Zaikov YU.P. Theoretical foundations of the nitriding–denitriding of nitride spent nuclear fuel // Russian metallurgy. 2024. Т.2024. № 4. С. 924-929.

7. Potapov A.M., Mazannikov M.V., Zaikov Yu.P. Kinetic studies of the nitriding–denitriding of uranium mononitride // Russian metallurgy. 2024. Т.2024. № 4. С. 930-940.

«02» июля 2025 г.  доктор технических наук,
Потапов А.М.



Учёный секретарь ИВТЭ
к.х.н. А.О. Кодинцева