

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Мирзоева Файзали Муллоджоновича на тему «Теплофизические свойства алюминия различной степени чистоты и сплавов системы Al-Si», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07-физика конденсированного состояния

Фамилия, имя, отчества	Эшов Бахтиёр Бадалович
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	02.00.04 - Физическая химия
Учёная степень	Доктор технических наук
Учёное звание	Доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Государственное научное учреждение Центр исследований инновационных технологий при Академии наук Республики Таджикистан (ГНУ ЦИИТ АН РТ)
Занимаемая должность	Директор
Почтовый индекс, адрес	734063, г. Душанбе, ул. Айни, 299/3
Веб-сайт	innovationan.tj
Телефон, факс:	(992) 934- 884- 876; (992 37) 225-80-91
Адрес электронной почты	Email: innovation.an@mail.ru

Список публикаций оппонента за последние 5 лет

1. Ганиев И.Н., Муллоева Н.М., Эшов Б.Б., Махмадуллоев Х.А. Кинетика окисления сплавов Pb–Sr (Ba) в жидком состоянии.-Журнал физической химии. 2015. Т. 89. № 10. С. 1568-1572.
2. Ganiev I.N., Mulloeva N.M., Eshov B.B., Makhmadulloev K.A. Kinetics of the oxidation of Pb-Sr(Ba) alloys in the liquid state. Russian Journal of Physical Chemistry A. 2015. Т. 89. № 10.- P. 1767-1771.
3. Норова М.Т., Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Нарзиев Б.Ш. Потенциодинамическое исследование коррозионно-электрохимического

поведения сплава АМг0.2, легированного скандием, иттрием и лантаном в среде электролита NaCl. Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2018. Т. 20. № 1. С. 30-36.

4. Чаманова М., Ахмедов Ш.А., Эшов Б.Б., Бадалов А. Моделирование закономерности изменения температуры и энтальпии плавления интерметаллидов систем алюминий - лантаниды, богатых алюминием. Вестник Иркутского государственного технического университета. 2018. Т. 22. № 12 (143).- С. 221-230.

5. Ходжаев Ф.К., Эшов Б.Б., Бадалов А. Закономерности изменения термодинамических характеристик интерметаллидов систем "свинец - лантаноиды", богатых свинцом.- Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Metallurgy. 2017. Т. 17. № 3. С. 21-27.

6. Ходжаев Ф.К., Эшов Б.Б., Бадалов А. Моделирование закономерности изменения термодинамических характеристик интерметаллидов систем свинец-лантаноиды. Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). 2017. № 41 (67). С. 27-33.

7. Ганиев И.Н., Муллоева Н.М., Ниёзов О.Х., Эшов Б.Б., Ходжаев Ф.К. Влияние щелочноземельных металлов на анодное поведение свинца в нейтральной среде.- Вестник Сибирского государственного индустриального университета. 2017. № 1 (19). С. 49-53.

8. Nazarov S.A., Ganiev I.N., Eshov B.B., Ganieva N.I. OXIDATION KINETICS OF AN AL-6 WT % LI ALLOY MODIFIED BY CERIUM. Russian metallurgy (Metally). 2018. Т. 2018. № 5.- P. 453-457.

9. Berdiev A.E., Ganiev I.N., Niezov K.K., Eshov B.B. Comparative study of the effect of lanthanum and scandium additives on anodic characteristics of AK1 alloy based on special-purity aluminum.-Russian Journal of Applied Chemistry. 2015. Т. 88. № 6. - P. 957-961.

10. Ганиев И.Н., Ниёзов О.Х., Муллоева Н.М., Эшов Б.Б. Влияние щелочноземельных металлов на анодное поведение сплава ССУЗ в нейтральной среде электролита NaCl.-Литье и металлургия. 2018. № 1 (90). С. 84-89.

11. Муллоева Н.М., Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Аминбекова М.С. Температурная зависимость теплоемкости и изменение термодинамических функции сплавов системы Pb-Ba.-Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. 2018. № 2. С. 69-75.

12. Джабборов Т., Эшов Б.Б., Исмоилов Ш.Г., Кобилов Н.К., Пулатов П.Р. Электрохимическое поведение промышленного сплава АМГЗ, легированного

иттрием. Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Серия: Естественные и экономические науки. 2015. № 3 (34). С. 46-49.

13. Иброхимов С.Ж., Эшов Б.Б., Ганиев И.Н., Кобулиев З.В., Иброхимов Н.Ф. Теплофизические свойства и термодинамические функции сплава АМг4, легированного лантаном.- Доклады академии наук Республики Таджикистан 2015, том 58, №11.-С.1029-1036.

14. Пулотов П.Р., Эшов Б.Б., Ганиев И.Н., Норова М.Т. Окисление промышленного сплава АМг3 с добавками редкоземельных металлов. Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2017. № 4 (169). С. 85-90

15. Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Гулов С.С., Ашурматов Д.Т. Потенциодинамическое исследование сплава ак9м2, легированного скандием.-Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. 2018. Т. 1. № 1 (41). С. 97-105.

16. Иброхимов С.Ж., Эшов Б.Б., Иброхимов Н.Ф. Влияния скандия и лантана на теплофизические свойства сплава "АМг4". Вестник Таджикского технического университета. 2016. № 2. С. 33-37.

17. Ганиев И.Н., Аминбекова М.С., Эшов Б.Б., Якубов У.Ш., Муллоева Н.М. Анодное поведение свинцового сплава ССУ3 с кадмием в среде электролита NaCl. Вестник Технологического университета. 2019. Т. 22. № 1. С. 42-46.

Учёный секретарь
диссертационного совета Д999.18



Табаров С.Х.