

## МАЪЛУМОТНОМА ДАР БОРАИ МУАССИСАИ ПЕШБАР

ба кори диссертатсионии Чаъфарӣ Амиршо Сайобид дар мавзуи «Таъсири мутақобилаи индий бо элементҳои чадвали даврӣ ва таҳқиқи ба қабатҳо ҷудошавӣ дар системаҳои индий-халкогенҳо (S, Se, Te)» барои дарёфти дараҷаи илмӣ номзади илмҳои техникӣ аз рӯйи ихтисоси 02.00.04 - химияи физикӣ

<b>Номи пурраи муассиса</b>	Муассисаи давлатии илмӣ «Маркази таҳқиқоти технологияҳои инноватсионӣ»-и Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон
Номи муассиса бо ихтисора (тибқи оиннома)	МДИ «Маркази таҳқиқоти технологияҳои инноватсионӣ»-и АМИТ
Индекс, суроға	734063, ш. Душанбе, кӯчаи Айнӣ 299/3
Рақами телефони тамос	Тел.: (+992 37) 2 25-80-91
Суроғаи электронӣ (почтаи электронӣ)	E-mail: info@innovation.tj
Суроғаи сомонаи расмӣ дар шабакаи «Интернет»	www.innovation.tj
<b>Маълумот дар бораи роҳбари муассиса:</b> Насаб, ном, номи падар; Дараҷаи илмӣ, унвони илмӣ; вазифа	Доктори илмҳои техникӣ, Эшов Бахтиёр Бадалович, директори Маркази таҳқиқоти технологияҳои инноватсионӣ
<b>Маълумот дар бораи корманди зерсохтори муассиса:</b> Насаб, ном, номи падар; Дараҷаи илмӣ, унвони илмӣ; вазифа	Раҳимов Фирӯз Акбарович, номзади илмҳои техникӣ, ходими пешбари илмӣ озмоишгоҳи маводшиносии Маркази таҳқиқоти технологияҳои инноватсионӣ
Номгӯи интишороти асосии кормандони муассиса (устодони кафедра) аз рӯйи мавзӯи диссертатсия дар маҷаллаҳои тақризшаванда дар панҷ соли охир (аз 15 мақола зиёд пешниҳод нашавад)	<p>1. Ганиев И.Н., Норова М.Т., Эшов Б.Б., Иброҳимов Н.Ф., Иброҳимов С.Ж. Влияние добавок скандия на температурную зависимость теплоемкости и термодинамических функций алюминиево-магниевого сплава. Физика металлов и металловедение. 2020. Т. 121. №1. С. 25-31.</p> <p>2. Наврузов Х.П., Ганиев И.Н., Амонулло Х., Эшов Б.Б., Муллоева Н.М. Теплоемкость и термодинамические функции сплавов системы Pb-Zn. Вестник Пермского университета. Серия: Химия. 2020. Т. 10. №3. С. 257-267.</p> <p>3. Ганиев И.Н., Окилов Ш.Ш., Эшов Б.Б., Муллоева Н.М., Якубов У.Ш. Влияние добавок натрия на температурную зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций свинцово-сурьмяного сплава ССУЗ. Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2021. №1. С. 89-94.</p> <p>4. Хакимов И.Б., Раҳимов Ф.А., Ганиев И.Н., Обидов З.Р. Кинетика окисления и анодное поведение сплава Zn<sub>22</sub>Al, легированного никелем.</p>

Известия высших учебных заведений. Серия Химия и хими-ческая технология. 2021. Т.64. №6. С.35-40.

5. Обидов З.Р., Иброхимов П.Р., Рахимов Ф.А., Ганиев И.Н. Кинетика окисления сплава  $Zn_{0.5}Al$ , легированного хромом, в твердом состоянии. Журнал физической химии. 2021. Т. 95. №1. С. 152-154.

6. Обидов З.Р., Иброхимов П.Р., Рахимов Ф.А., Ганиев И.Н. Анодное поведение сплава  $Zn_{0.5}Al$ , легированного молибденом, в кислых, нейтральных и щелочных средах. Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. 2021. Т. 11. №2 (37). С. 187-194.

7. Махмудзода М., Эшов Б.Б., Ганиев И.Н., Джайлоев Д.Х., Рахимов Ф.А. Кинетика окисления алюминиевого сплава АК7 и композиционного материала на основе алюминия  $Al-Al_2O_3$  ("ОКСИДАЛЬ") в твердом состоянии. Ползуновский вестник. 2022. №4-2. С. 159-165.

8. Хахимов И.Б., Ганиев И.Н., Обидов З.Р., Рахимов Ф.А. Кинетика окисления сплава  $Zn_{22}Al$ , легированного хромом, в твёрдом состоянии. Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2022. №2 (187). С. 77-82.

9. Махмудзода М., Эшов Б.Б., Джайлоев Д.Х. Анодное поведение алюминиевого сплава АК7 и композиционного материала системы  $Al-Al_2O_3$  в среде раствора электролита  $NaCl$ . Metallurg. 2023. №10. С. 39-42.

10. Ганиев И.Н., Ходжаназаров Х.М., Ходжаев Ф.К., Эшов Б.Б. температурная зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций свинцового баббита бли ( $PbSb_{15}Sn_{10}Li$ ), легированного литием. Metallurg. 2023. № 2. С. 100-105.

11. Рахимов Х.Ш., Эшов Б.Б., Кадиров А.А., Бадалов А.Б. Переработка золотосодержащего сурьмяно-сульфидного механоактивированного концентрата. Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2023. №2. С. 43-51.

12. Rahimov F. Effect of nickel on the oxidation kinetics of  $Zn_5Al$  and  $Zn_{22}Al$  alloys. Universum: технические науки. 2023. №9-5 (114). С. 70-73.

13. Ганиев И.Н., Рахматуллоева Г.М., Зокиров Ф.Ш., Эшов Б.Б., Аминова Н.А., Худойбердизода С.У. Температурная зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций алюминиевого проводникового сплава  $AlTi_{0,1}$  с натрием. Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2024. №1 (161). С. 34-42.

	<p>14. Rahimov F., Ismoilov R. Thermophysical properties and thermodynamic functions of zinc alloy Zn5Al Alloyed with molibdaenum. Universum: технические науки. 2024. №7-6 (124). С. 26-31.</p> <p>15. Миршариф М., Эшов Б.Б., Каримов Ф.Х., Махмудзода М., Исмоилов Р.А., Рахимов Ф.А. Изменение механических свойств алюминия марки А99 и сплава Pb+0.03Ag в результате воздействия микросейсм. Universum: технические науки. 2024. №8-2 (125). С. 5-10.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Раиси Шурои диссертатсионии

6D.KOA-010 назди ДМТ

д.и.х, профессор

М. Раҳимова

Котиби илмии

Шурои диссертатсионии,

номзади илмҳои химия



Н. Бекназарова

«10» 09 соли 2024