

Маълумот дар бораи мушовири илмӣ

оиди рисолаи номзадии Аминов Фируз Миррахимович дар мавзӯи: «**Таъсири титан ва сирконий ба хосиятҳои хӯлаҳои рӯҳии Zn5Al. Zn55Al**» барои дарёфти дараҷаи илмии номзоди илмҳои техникӣ аз рӯи ихтисоси 05.02.01– Масолаҳои (05.02.01.02 саноати мошинсозӣ) пешниҳод шудааст.

Ном ва насаби муқарриз	Ғаниев Изатулло Наврӯзович
Дараҷаи илмӣ ва соҳаи илм	Доктори илмҳои химия
Унвони илмӣ	Профессор, академики АМИ Тоҷикистон
Номи пурраи муассисае, ки муқарриз ҷаъолият менамояд.	Институти химияи ба номи В.И. Никитини АМИТ
Вазифаи ишғолкарда	Мудирӣ озмоишгоҳи «Маводҳои ба коррозия устувор»-и Институти химияи ба номи В.И. Никитини АМИТ
Индекси почта, суроға	734042, ш. Душанбе, к.Айнӣ 299/2
Телефон	+992935728899
Суроғаи почтаи электронӣ:	ganiev48@mail.ru

Рӯйхати интишороти асосии муқарризи расмӣ аз рӯи мавзӯи рисола дар нашрияҳои аз тарафи Муассисаи давлатии “Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон” дар давоми 5 соли охир нашр шудааст (на зиёда аз 15 мақола).

1. **Ganiev I.N., Aliev J.N., Aminov F.M.** Influence of zirconium on microstructure and mechanical properties of zinc-aluminum alloys Zn5Al and Zn55Al // Polytechnic Bulletin. Series: Engineering research. № 2(58). 2022. - P.65-70.
2. Джабаров Б.Б., **Ғаниев И.Н.**, Олимов Н.С. Окисление сплавов щелочноземельных металлов с кремнием, германием и алюминием. // Монография.-Душанбе: Типография ДДОТ им. С. Айнӣ. 2022г. -171 с.
3. Алихонова С.Д. Ғаниев И.Н., Обидов З.Р. Цинк-алюминийевые сплавы Zn5Al и Zn55Al с церием, празеодимом и неодимом // Монография.- Душанбе:РТСУ.-2022. 156с.
4. **Ganiev I.N., Kholov E.J., Jayloev J.H., Ganieva N.I., Abulkhaev V.Dz.** E-AlMgSi (aldrey) aluminum conductive alloy with the solid state cadmium oxidation kinetics // Modern Electronic Materials. 2022. Т. 8. № 2. С. 79-83. (**Scopus**)

5. Шарипов Дж. Х., Алиев Ф.А., **Ганиев И.Н.**, Обидов З.Р. Анодное поведение сплава Zn22Al, легированного галлием, в коррозионно-активных средах // Вопросы материаловедения. 2022, № 4, (112), С.94-10. (**Scopus**)
6. М. Махмудзода, Б.Б. Эшов, **И.Н. Ганиев**, Д.Х. Джайлоев, Ф.А. Рахимов. Кинетика окисления алюминиевого сплава АК7 и композиционного материала на основе алюминия Al-Al₂O₃ («Оксидаль») в твердом состоянии // Ползуновский вестник. Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. 2022г, №4. С.159-165.
7. **Ганиев И.Н.**, Исмоилова М.Х., Отаджонов С.Э., Рахимов М.Р. Влияние бериллия на анодное поведение сплава Al+1,0 % Si в среде электролита NaCl // Вестник Саратовский государственный технический университет. 2022г, №4. С.56-66.
8. **Ганиев И.Н.**, Ширинов М.Ч., Олимов Н.С., Иброхимов Н.Ф. Модифицирующее влияние кальция, стронция и бария на температурную зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций алюминиевого сплава АК9 // Вестник Саратовский государственный технический университет. 2022г, №4. С.67-78.
9. **Ганиев И.Н.**, Нарзуллоев З.Ф. Алиев Ч.Н. Удельная теплоемкость и коэффициент теплоотдачи цинкового сплава Zn5Al с никелем // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. №4(56). 2021. - С.26-30.
10. **Ганиев И.Н.**, Нарзуллоев З.Ф. Алиев Дж.Н. Влияние железа на изменений термодинамических функций цинкового сплава Zn5Al // Материалы всероссийской научно-практ. конф. (с международным участием) «Химия. Экология. Урбанистика», Пермь. 2021. Т. 1. – С.339-343
11. **Ганиев И.Н.**, Алиев Ч.Н., **Аминов Ф.М.** Влияние циркония на удельную теплоемкость и изменений термодинамических функций цинкового сплава Zn55Al // Вестник Пермский национальный исследовательский политехнический университет. Машиностроение, Материаловедение. 2020 .№4. Т. 22. - С.13-19.
12. **И.Н. Ганиев**, Дж.Н. Алиев, **Ф.М. Аминов**, С.Г. Сафаров. Влияние титана на удельную теплоемкость и изменение термодинамических функций сплава Zn55Al // Вестник Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки №1. – 2019. – С. 26-31.

13. **Ганиев И.Н.**, Нарзуллоев З.Ф., Аминов Ф.М. Алиев Ч.Н. Анодное поведение сплава $Zn_{55}Al$, легированного никелем, в среде электролита $NaCl$ // Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования. №2 (42) – 2018. –С. 42-45.

14. **Ганиев И.Н.**, Нарзуллоев З.Ф. Алиев Дж.Н. Влияние добавок железа и никеля на твердость сплавов $Zn_{5}Al$ и $Zn_{55}Al$ // Политехнический вестник. Серия Инженерные исследования. №1 (41). – 2018. –С. 85-91.

Доктори илмҳои химиявӣ,
профессор,
академики АМИ Тоҷикистон

Ганиев И.Н.

Имзои д.и.х., профессор,
академики АМИ-и Тоҷикистон
Ганиев И.Н. -ро тасдиқ менамоям:

Сардори шубҳаи кадрҳои Институти химияи
ба номи В.И. Никитини Академияи
миллии илмҳои Тоҷикистон



Раҳимова Ф.А.