

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе **Абдухалилзода Шарафа Абдухалила** на тему: **«Теплофизические свойства интерметаллидов и эвтектических сплавов систем алюминий – лантаниды (в области богатых лантанидом), моделирование закономерности их изменения»**, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.01 – Материаловедение (05.02.01.02 – машиностроительная промышленность)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации (в соответствии с уставом)                                                                                                                                                                                                                                                                            | Государственное учреждение «Научно – исследовательский институт металлургии» Открытого акционерного общества «Таджикская алюминиевая компания»                     |
| Сокращенное наименование организации (в соответствии с уставом)                                                                                                                                                                                                                                                                       | ГУ «НИИМ» ОАО «ТАЛКО»                                                                                                                                              |
| Руководитель организации: ФИО, должность, ученая степень, звание                                                                                                                                                                                                                                                                      | Наимов Носир Абдурахмонович, директор, кандидат технических наук                                                                                                   |
| Место нахождения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | город Душанбе,                                                                                                                                                     |
| Почтовый индекс, адрес организации                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 734003, г. Душанбе, ул. Х. Хакимзаде, 17                                                                                                                           |
| Телефон (при наличии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (+992) 44 600-39-01; (+992) 901 11-65-12                                                                                                                           |
| Адрес электронной почты (при наличии)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="mailto:inmet.talco@mail.ru">inmet.talco@mail.ru</a>                                                                                                       |
| Адрес официального сайта в сети Интернет (при наличии)                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                    |
| Сведения о составителе отзыва из ведущей организации: ФИО, должность, ученая степень, звание, шифр специальности                                                                                                                                                                                                                      | Мирпочаев Хуршед Абдумуминович, кандидат технических наук, главный научный сотрудник ГУ «НИИМ», 05.02.01 – Материаловедение (05.02.01.02 – отрасль машиностроения) |
| Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций)                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                    |
| <b>1. Наимов, Н.А.</b> Разработка технологии получения байерита из каолиновых глин месторождения «Чашма-Санг» Республики Таджикистан / Н.А. Наимов, У. Мирсаидов, Х.А. Мирпочаев, А.А. Аслонов, С.М. Шокаримов / Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Серия «Естественные науки», – 2025. – №1 (118). – С.157-171.                          |                                                                                                                                                                    |
| <b>2. Сатторов, С.А.</b> Кинетика разложения мусковит-ставролитовых сланцев и гидроксида алюминия смесью кремнефтористоводородной и плавиковой кислот / С.А. Сатторов, Н.А. Наимов, У.М. Мирсаидов, К.Дж. Суяриён, Дж.Р. Рузиев, Х. Сафиев / Вестник Филиала МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Душанбе, – 2024. Том 1, №1 (37). – С.82-89. |                                                                                                                                                                    |
| <b>3. Н.А. Наимов,</b> Физико-химические аспекты технологии получения глинозема, фторида алюминия и криолита из минерала байерит / Н.А. Наимов, К.Ш. Холов,                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                    |

- Г. Аминджони, Х. Сафиев, У.М. Мирсаидов / Доклады НАНТ, – 2024, Том 67, – №5-6, – С.286-293.
4. **Naimov, N.A.** Physicochemical and technological bases of production of desulphurised cryolite from muscovite-stavrolite shales of Tajikistan / N.A. Naimov, U.M. Mirsaidov, G. Aminjoni, Q.Sh. Kholov / Вестник (Казанского) технологического университета. – 2024. Т.27, – №11, – С.84-88.
5. **Раджабзода, Н.Х.** Технология комплексной переработки смеси кремнефтористоводородной и плавиковой кислот – побочного продукта производства плавиковой кислоты / Н.Х. Раджабзода, С.М. Шокаримов, Н.А. Наимов, Р.С. Рафиев, С.А. Сатторов / Вестник технологического университета. – 2024. Т.27, – №8. – С.87-94. [https://DOI10.55421/1998-7072\\_2024\\_27\\_8\\_87](https://DOI10.55421/1998-7072_2024_27_8_87)
6. **Naimov, N.A.** Physico-chemical and technological aspects of processing kaolin clays of Chashmasang deposit by sulfatization method / Naimov N.A., Safiev H., Mirsaidov U., Rajabzoda N.H., Ruziev J.R. / *ChemChemTech [Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.]*, – 2024, V.67, N2, pp.67-73.
7. **Naimov, N.A.** Research and development of technology for production of sodium fluoride, amorphous silica and liquid glass from a mixture of fluorosilicic and hydrofluoric acids/ Naimov N.A., Sattorov S.A., Mirsaidov U., Ruziev J.R., Aminjoni G., Safiev H. / Bulletin of the Tajik national university. Series of natural sciences, – 2024, N 1, pp. 146-155. <https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.13>
8. **Шокаримов, С.М.** Кинетика и таъзияи гидроксиди алюминий дар омехтаи кислотаҳои гидрогенсилитсийфторид ва фторид / С.М. Шокаримов, Н.А. Наимов, Р.С. Рафиев, Дж.Р. Рузиев / Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. ТТУ им. акад. М.С.Осими, –2024. -№2(66) -С.79-85.
9. **Аминджони, Г.** Термодинамика процесса переработки флотационного мусковитового концентрата методом сульфатизации / Г. Аминджони, Н.А. Наимов, К.Дж. Суяров, Дж.Р. Рузиев, Х. Сафиев / Доклады Национальной академии наук Таджикистана. – 2021. Том 64. – №1-2. – С.102-107.
10. **Наимов, Н.А.** Технология получения коагулянтов из каолиновых глин месторождения «Зидди» способом сульфатизации / Н.А. Наимов / Доклады НАНТ, – 2021. Том-64. – №9-10. – С.571-578.

Председатель диссертационного совета  
6D.KOA – 028, д.т.н., доцент

Амонзода И.Т.

Ученый секретарь диссертационного  
Совета 6D.KOA – 028, к.т.н., доцент

Бабаева А.Х.

Подписи д.т.н., доцента Амонзода И.Т. и  
к.т.н., доцента Бобоевой А.Х. заверяю.

Начальник управления кадров и специальных  
работ ТТУ имени академика М.С. Осими



Кодирзода Н.Х.

Дата: « 17 » 04 2025 г.