

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Акрамзода Рустами Джурахон на тему: «Физико-химические основы переработки борсодержащих материалов Таджикистана органическими реагентами и фосфорной кислотой» представленную на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D060600 - Химия (6D0606001 - Неорганическая химия)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	ГУ «Научно-исследовательский институт металлургии» ОАО «Таджикская Алюминиевая Компания»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ГУ «НИИМ» ОАО «ТАЛКО»
Почтовый индекс, адрес организации	Республика Таджикистан, 734003, г. Душанбе, ул. Х. Хакимзаде, 17
Веб-сайт	-
Телефон	тел.: (992-372) 24-26-20, 24-26-14
Адрес электронной почты	inmet.talco@mail.ru

Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 3 публикаций)

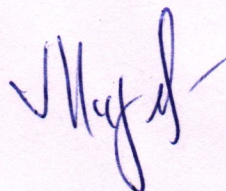
1. Выпуск опытной партии неочищенного и очищенного коагулянта из каолиновых глин месторождения «Чашма-Санг» сульфатизацией / Н.А. Наимов, У. Мирсаидов, Дж.Р. Рузиев, А. Муродиён, Х.А. Мирпочаев, Х. Сафиев // Вестник (Казанского) технологического университета. 2024. Т.27, №2, стр. 50-56.
2. Physico-chemical 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. DOI: <https://doi.org/10.6060/ivkkt.20246702.6873>
3. 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, N 1, 2024, pp. 146-155, <https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.13>.
4. Выпуск опытно-промышленных партий криолита с использованием поваренной соли и каустической соды и их испытания при производстве алюминия / Н.Х. Раджабзода, Н.А. Наимов, А. Муродиён, Х.А. Мирпочаев, С.М. Шокаримов, Х.Х. Усмонов, Х. Сафиев // Вестник (Казанского) технологического университета. 2024. Т.27, №4, стр. 57-62.
5. Технологии коркарди комплекси варақсангҳои мусковит-ставролити кони «Курговад» / Н.А. Наимов, Ф.Д. Иброхимзода, Р.С. Рафиев, С.М. Шокаримов //

Нашрияи Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айни, 2024, №1 (21), С. 40-47.

6. Кинетикаи таҷзияи гидроксиди алюминий дар омехтаи кислотаҳои гидрогенсилитсийфторид ва фторид / С.М. Шокаримов, Н.А. Наимов, Р.С. Рафиев, Дж.Р. Рузиев, Х. Сафиев // Нашрияи Донишгоҳи давлатии омӯзгории Тоҷикистон ба номи Садриддин Айни, 2024, №1 (21), С. 48-55.
7. Study of the technology for obtaining a mixture of silicofluoride and sodium fluoride from a by-product of hydrofluoric acid production / Shokarimov S.M., Naimov N.A., Ruziev J.R., Rafiev R.S. Aslonov A.A., Safiev H. // Bulletin of the Tajik national university. Series of natural sciences, N 2, 2024, pp. 110-123.
8. 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 (Казанского) технологического университета. 2024. Т.27, №6, стр. 18-23. DOI 10.55421/1998-7072_2024_27_6_18
9. Физико-химические аспекты технологии получения криолита из каолиновых глин месторождения «Чашма-Санг» и его опытное испытание / Н.А. Наимов, Х. Сафиев, У. Мирсаидов, А. Муродиён, Г. Аминджони, С.А. Сатторов // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. Сер. Естественные науки, 2024, № 6 (117), С. 88-102. EDN: ACLYGP.
10. Технология комплексной переработки побочного продукта производства плавиковой кислоты с каолиновой глиной месторождения «Чашма-Санг» / С.А. Сатторов, Н.А. Наимов, А. Муродиён, Х. Сафиев, У.М. Мирсаидов // Доклады НАНТ, Том 67, №1-2, 2024, С.95-103.
11. Производство опытной партии фтористых солей из побочного продукта производства плавиковой кислоты с использованием хлорида натрия / С.М. Шокаримов, Н.А. Наимов, Р.С. Рафиев, Дж.Р. Рузиев // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. № 2 (66) 2024. с.70-74.
12. 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. EDN: HGJGYA.
13. 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, Том 67, №5-6, 2024, стр. 286-293.
14. Исследование процесса щелочной обработки сульфатсодержащего раствора, полученного сульфатизацией мусковит-ставролитовых сланцев / Н.А. Наимов, У.М. Мирсаидов, Г. Аминджони, А.А. Аслонов // Изв. вузов. Сев.-Кавк. регион. Техн. науки. 2024. № 4 (224). С. 130-136. <http://dx.doi.org/10.17213/1560-3644-2024-4-130-136>.
15. 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, стр. 84-88, DOI 10.55421/1998-7072_2024_27_11_84.

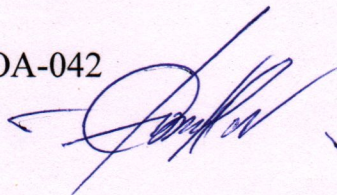
16. Техничко-экономические оценки технологии производства неочищенного и очищенного коагулянта из каолиновых глин месторождения «Чашма-санг» / Н.А. Наимов, Раджабзода Н.Х., У.М. Мирсаидов // Вестник Таджикского национального университета, Серия естественных наук, 2024, №3, стр. 173-182.
17. Технология 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, стр. 87-94, DOI 10.55421/1998-7072_2024_27_8_87.
18. Термодинамика процесса разложения каолиновой глины месторождения «Чашма-Санг» смесью кремнефтористоводородной и плавиковой кислот / С.А.Сатторов, Н.А.Наимов, А.Муродиён, К.Дж.Суяриён, У.М.Мирсаидов // Доклады Национальной академии наук Таджикистана, 2024, том 67, №9-10, с. 469-476.

Председатель
Объединенного диссертационного
совета 6D. КОА-042, д.х.н.,
профессор, академик НАНТ



Мирсаидов У.М.

Верно
Учёный секретарь
диссертационного совета 6D. КОА-042
кандидат технических наук



Хамидов Ф.А.

Подписи верны.
Старший инспектор
ОК Института химии
имени В.И.Никитина НАНТ



Рахимова Ф.