

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Ходжизода Сайдмукбила Косима на тему: «Физико-химические основы комплексных технологий очистки шахтных и сточных вод от тяжелых и радиоактивных металлов (на примере шахтных и сточных вод Северного Таджикистана)», представляющей на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.17.01 - Технология неорганических веществ.

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Мирзозода Баходур
Шифр и наименование специальность, по которой защищена диссертация	05.17.01 - Технология неорганических веществ
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Филиал Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в г.Душанбе
Занимаемая должность	Старший научный сотрудник отдела науки, инноваций, международных связей и издательской деятельности
Почтовый индекс, адрес	734003, Республика Таджикистан, город Душанбе, улица Бохтар, 35/1
Телефон	+992 77 1775777
Адрес электронной почты	<a href="mailto:mirzoyev.1952@mail.ru">mirzoyev.1952@mail.ru</a>

### **Список основных публикаций консультанта по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)**

1. Б. Мирзоев, Ф.С. Салихов, Г. Пирakov, Г. Факеров, М. Бахтовар. Характеристика метаморфических толщ Юго-Западного Памира как источников алюмосодержащего сырья // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе, Серия естественных наук. 2021. -С.123-125.
2. Б. Мирзесев, М. Бахтовар, З. Алишери, Г. Пирakov. Геологические и химические исследования кианит – силлиманит глиноземсодержащего сырья Западного Памира // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2021. -С.61-68.
3. Г. Факеров, А.У. Эркаев, Б. Мирзоев, Х. Шарипова. Исследование процесса получения органоминеральных удобрений азотнокислотным окислением углей Фан-Янгобского месторождения // Журнал UNIVERSUM. Технические науки.

Москва. 2022, -№8(101). -С.78-88.

4. Б. Мирзоев, Г. Пираков, А. Каюмов. Геологические поиски и залегания кианит силлиманин алюмосодержащего сырья Юго-Западного Памира // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2022, -Т.1, -№3(25). -С.86-93.
5. Б. Мирзоев. Физико-химические исследования обезжелезивание нефелиновых сиенитов месторождения Турпи Таджикистан // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2022. -Т.1, -№3(25). -С.62-72.
6. Fakerov Gurez, Erkaev Aktam Ulashevieh, Mirzoev Bakhodur, Sharipova Khabiba, Mirsaidov Ulmas Mirsaidovich. Study of the process of obtaining organomineral fertilizers by nitric acid oxidation of coal of Tajikistan // European Chemical Bulletin ISSN 2063-5346. Open Access E- journal Indexed by Scopus Eur. Chem. Bull. 2023, 12 (1), -pp.285-306.
7. Г. Факеров, А.У. Эркаев, Х. Шарипова, Б. Мирзоев. Исследование процесса получения органоминеральных удобрений азотнокислотным окислением углей Шурабского месторождения // Журнал ВАК Рес. Узбек. Развитие науки и технологий. г.Бухара, 2023. -С.53-58.
8. Б. Мирзоев, А. Иброхим, Ф. Мирзоев. Получение коагулянта из отходов переработки кианит-силлиманин алюмосодержащего сырья // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2023. -Т.1, -№1(29). - С.99-107.
9. F. Mirzoev, B. Mirzoev, A. Ibrohim Z. Obidov. Kinetics of hydrochloric acid decomposit ion of muscovine monomineral // UNIVERSUM. Технические науки. Выпуск №4(121). Москва. 2024. -С62-65.
10. F. Mirzoev, B. Mirzoev, A. Ibrohim Z. Obidov. Fractionation and chemical analysis of technological samples of staurolite and muscovite miherals // UNIVERSUM. Технические науки. Выпуск №4(121). Москва. 2024. -С65-69.
11. Б. Мирзоев, Ф. Мирзоев, А. Иброхим, З.Р. Обидов. Технологические основы получения глинозёма и побочных продуктов из мусковитсодержащих минералов месторождения Курговат Таджикистана // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1. Естественные и технические науки. 2024. -№1. -С.73-78.
12. Б. Мирзоев, А. Иброхим, Ф. Мирзоев. Использование смешанного алюможелезного коагулянта, полученного из местного алюмосодержащего сырья и промышленных отходов для очистки воды // Наука и инновация. Серия геологических и технических наук. ТНУ. 2024. -№2. -С.154-164.
13. Б. Мирзозода, Т. Мухсиновна, Ф. Мирзоев. Исследования глинозем содержащих минералов Юго-Западного Памира // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2024. -Т.1, -№3(41). -С.128-135.
14. Б. Мирзозода, А. Каюмов, Ф. Мирзоев. Глинозёмсодержащие сырьевые запасы Таджикистана основа развития промышленности // Вестник ФМГУ им. М.В. Ломоносова в г.Душанбе. Серия естественных наук. 2024. Том-1, -№4 (43). -С.65-

77.

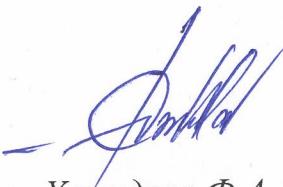
15. Ф. Мирзоев, Б. Махмадшариф, Б. Мирзозода, А. Каюмов. Технологические основы переработки алюмосодержащего минерала мусковита Таджикистана с производственными отходами // Международный научный журнал «ENDLESS LIGHT IN SCIENCE» ELS №4 30-АПРЕЛЯ 2025, г.Астана. -С.255-262

Председатель  
объединённого диссертационного  
совета 6Д.КОА-042,  
доктор химических наук,  
профессор, академик НАНТ



Мирсаидов У.М.

Ученый секретарь  
объединённого диссертационного  
совета 6Д.КОА-042,  
кандидат технических наук



Хамидов Ф.А.

Подписи д.х.н. Мирсаидова У.М. и к.т.н. Хамидова Ф.А. заверяю:

Старший инспектор ОК  
Института химии  
им. В.И. Никитина НАНТ



Рахимова Ф.