

### Сведения об оппоненте

по диссертационной работе **Баротова Азимджона Махмудовича** на тему:  
**«Физико-химические и технологические основы переработки боросиликатных руд методом спекания с хлоридами натрия и кальция»**,  
 представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
 по специальности **02.00.04 – физическая химия**

Фамилия, имя, отчество оппонента	Мирзоев Бодур
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	02.00.01 – неорганическая химия
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат химических наук Неорганическая химия
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Филиал МГУ им. М.В.Ломоносова в г.Душанбе
Занимаемая должность	Старший научный сотрудник отдела науки и инновации
Почтовый индекс, адрес	734003, Таджикистан, г.Душанбе, ул. Бохтар, 35/1.
Телефон	(+992) 900801184
Адрес электронной почты	<a href="mailto:bahodur-1950@mail.ru">bahodur-1950@mail.ru</a>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. С.Тураев., Б. Мирзоев., Х. Сафиев. Кинетика процесса выщелачивания алюминатного спека. Известия АНРТ. 2015г. №2 (152). с.63 – 66.</li> <li>2. Патент РТ. №ТJ 685. Опубликовано в Бюл. №106. 2015г. Способ получения глинозема и криолитового концентрата из мусковитовых сланцев. ( Б. Мирзоев., Иброхим Азим., П. Мирзоев ).</li> <li>3. Б. Мирзоев., П. Мирзоев., М Абдурахимова. Исследование алюмосодержащих моно минералов, солянокислотным способом. Материалы научно – практической конференций «V1 – Ломоносовские чтения» Душанбе – 2016г. с.38 – 41.</li> <li>4. Б. Мирзоев., П. Мирзоев., Т. М. Умарова. Фракционированы и проведение химического анализа технологической пробы метаморфических парод. Материалы научно – практической конференций «V1 – Ломоносовские чтения» Душанбе – 2016г. с.42 – 45.</li> <li>5. Б. Мирзоев., С. Тураев., П. Мирзоев. Физико – химические исследования процесса получения глинозема, криолит – глиноземного концентрата способом спекания из ставролит слюдистых сланцев и кальций фторсодержащего сырья. Жур. Успехи современной науки и образования. Серия химические науки г. Белгород – 2016. № 5. Том 3. с. 135 – 139.</li> <li>6. Б. Мирзоев., П. Мирзоев., С. Тураев. Исследование процесса получения криолит – глиноземного концентрата из ставролит –</li> </ol>

- слюдистых сланцев способом спекания. Жур. Успехи современной науки и образования. Серия химические науки г. Белгород – 2016. № 6 Том 5. с. 77 – 81.
7. Б. Мирзоев., П. Мирзоев., С. Тураев. Физико – химические основы кислотного разложения ставролит – слюдистых сланцев. Жур. Успехи современной науки и образования. Серия химические науки г. Белгород – 2016. № 5. Том 1. с. 59 – 63.
  8. Б. Мирзоев., П. Мирзоев., Х. Бобоев., Х. Туйчиев. Исследования получения клинкера для производства цемента из отходов алюминисодержащего сырья. Материалы. XI11 – Международной научно – практической конференций « Перспективы развития науки и образования» Душанбе – 2016 ТТУ им. М.С. Осими, чат – 2, с. 35 – 38.
  9. Б. Мирзоев., Х. Сафиев., П. Мирзоев., Х. Бобоев. Физико – химическое исследования объединенной пробы мусковит содержащих минералов. Материалы. XI11 – Международной научно – практической конференций « Перспективы развития науки и образования» Душанбе – 2016 ТТУ им. М.С. Осими, чат – 2, с. 30 – 33.
  10. Б. Мирзоев., А. Иброхим., Х. Сафиев., П. Мирзоев., Х. Бобоев. Исследования солянокислотного способа переработки алюминисодержащего моно минерала мусковита. Вестник ТНУ. Серия естественных наук. 1/3 (200). Душанбе -2016. С.164 – 168.
  11. Б. Мирзоев., Х. Сафиев., П. Мирзоев., С. Тураев. Влияния температуры, продолжительности, концентрации и дозировки полученного спека на степень извлечения компонентов. Материалы международной научно – практической конф. Синтез свойств и аспекты использования сырья. Дангара – 2016. С.99 – 101.
  12. Мирзоев Б., М. Бобоназаров и др. Время Освоения Разведанных Запасов Минерального Сырья Таджикистана. Вестник ФМГУ г. Душанбе 2017г. с. 122-126.
  13. Б. Мирзоев., Н. Сангинов., Р. Улдчаев. Технология выделения легкой и тяжелой фракций из метаморфических пород и исследование их минералогического состава. Материалы научно – практической конференций «VII – Ломоносовские чтения» Душанбе -2017г. с. 29 – 32.
  14. Б. Мирзоев., Р. Улдчаев., Н. Сангинов. Геологические и химическое исследование глинозем содержащих пород юго – западного Дарваза. Там же ---/--с.33 – 36. 2017г.
  15. Сангинов Н., Мирзоев Б., Улдчаев Р. Разработка технологии получения сырья из твердого осадка мусковитсодержащих моно минералов. Материалы Республиканской научно – практической конференции «Современные проблемы



	<p>естественных наук» ФМГУ. Душанбе 24-ноября 2017г. с.138 – 139.</p> <p>16. Б. Мирзоев., Х. Туйчиев. Термическая обработка полученного криолит – гидраргиллитового осадка из моно минерала мусковита. Материалы Республиканской научно – практической конференции «Современные проблемы естественных наук» ФМГУ. Душанбе 24-ноября 2017г. с.140-141.</p> <p>17. Б. Мирзоев. Физико – химическая характеристика глиноземсодержащего сырья Курговатского месторождения Таджикистана. Вестник Казанского Технологического Университет. 2018г. том, 21, №7. С.62 – 66.</p> <p>18. Б. Мирзоев., С.М. Сияхаков., Х. Туйчиев. Исследования применения доза коагулянта полученного из местного алюмосодержащего сырья.// Материалы международной конференции.- Душанбе-2018, С.268 – 271.</p>
--	--

Верно

Начальник отдела кадров  
филиала МГУ им М.В.Ломоносова  
в г.Душанбе

Адрес: 734003, Республика Таджикистан,  
город Душанбе, улица Бохтар, 35/1  
E-mail предприятия: [info@msu.tj](mailto:info@msu.tj)  
Телефон: (+992) 37 2219941



Назарова Хусния  
Темуровна

«03» декабря 2018г.