ВАЗОРАТИ МАОРИФ ВА ИЛМИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН
Муассисаи давлатии таълимии "Донишгоҳи давлатии Хуҷанд ба номи академик Бобоҷон Ғафуров"

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
Государственное образовательное учреждение "Худжандский государственный Университет имени академика Бободжона Гафурова"

735700, г. Худжанд , проезд Мавлонбекова 1, тел.: (992-3422) 6-52-73, факс: (992-3422) 6-75-18, www.hgu.tj, e-mail: rector@hgu.tj

№ 03/6760 «27» 11 2024 г.

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе **Окилова Шахром Шукурбоевича «Физико-механические и химические свойства свинцово-сурьмяного сплава ССу3 с литием, натрием и калием»,** представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.17 – Материаловедение (технические науки).

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Государственное образовательное учреждение «Худжандский государственный Университет имени академика Бободжона Гафурова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ГОУ «ХГУ имени акад. Б.Гафурова»
Почтовый индекс, адрес организации	735700, г. Худжанд, пр. Мавлонбекова, 1
Веб-сайт	www.hgu.tj
Телефон	+(992-3422) 6-52-73
Адрес электронной почты	rector@hgu.tj

Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Рахматов М.Н. The role of nanoparticles in radioactive contamination of area surrounding Khujand in Tajikistan / Rakhmatov M.N// Russian Physics Journal. 2024. Т. 67. № 2. С. 198-201.

2. Рахматов М.Н. Содержание Th И U в пробах почв юго-восточной части Согдийской области с использованием масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой / Абдуллоев С.Ф., Рахматов М.Н., Умаров Н.Н., Нурматов Д.Х // Ученые записки Худжандского государственного университета им. академика Б. Гафурова. Серия: Естественные и экономические науки. 2024. № 1 (68). С. 71-79.

3. Рахматов М.Н. Элементы 1-го класса опасности в пробах почв на территории северо-западной части Кураминских гор в пределах Зарнисора / Рахматов М.Н., Абдуллаев С.Ф., Нурматов Д.Х// Вестник Филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе. 2023. Т. 1. № 1 (29). С. 108-118.

4. Рахматов М.Н. Исследование содержания радиоактивных изотопов в атмосферном аэрозоле и почвах северного Таджикистана/ Рахматов М.Н // Вестник Таджикского

национального университета. Серия естественных наук. 2022. № 4. С. 233.
5. **Рахматов М.Н.** Статистические характеристики содержания радиоактивных изотопов в атмосферном аэрозоле и почвах северного Таджикистана / Рахматов М.Н // Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2022. № 4 (60). С. 13-19.
6. **Рахматов М.Н.** Содержание тяжелых металлов (Pb, Zn и As) в пробах атмосферного аэрозоля в центральной части согдийской области (г. Худжанд) / Рахматов М.Н., Абдуллаев С.Ф. // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2021. № 1. С. 167-180.
7. **Отаджонов С.Э** Температурная зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций сплавов системы Pb-Cu / Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Худойбердизода С.У., Ниёзов О.Х., Отаджонов С.Э // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка материалов давлением. 2024. № 2. С. 29-36.
8. **Отаджонов С.Э** Влияние лития на температурную зависимость теплоемкости и изменение термодинамических функций сплава АК1 на основе особо чистого алюминия / Ганиев И.Н., Рахимов М.Р., Отаджонов С.Э., Исмоилова М.Х., Худойбердизода С.У// Вопросы материаловедения. 2023. № 4 (116). С. 42-49.
9. **Отаджонов С.Э** Влияние бериллия на анодное поведение сплава Al+1,0 % Si в среде электролита NaCl/ Ганиев И.Н., Исмоилова М.Х., Отаджонов С.Э., Рахимов М.Р// Вестник Саратовского государственного технического университета. 2022. № 4 (95). С. 56-66.
10. **Отаджонов С.Э** Температурная зависимость теплоемкости и изменений термодинамических функций сплавов системы Pb – Te / Худойбердизода С.У., Ганиев И.Н., Эшов Б.Б., Муллоева Н.М., Отаджонов С.Э// Вестник Сибирского государственного индустриального университета. 2022. № 4 (42). С. 3-10.
11. **Отаджонов С.Э** Влияние меди на теплоемкость и изменения термодинамических функций свинца / Худойбердизода С.У., Ганиев И.Н., Отаджонов С.Э., Эшов Б.Б., Якубов У.Ш // Теплофизика высоких температур. 2021. Т. 59. № 1. С. 55-61.

Ректор ГОУ «Худжанского
государственного университета
имени академика Бободжона Гафурова»,
доктор исторических наук, профессор Усмонзода А.И.

Адрес: Республика Таджикистан,
735700, г. Худжанд, проезд Мавлонбекова 1
Тел.: (+992-3422) 6-52-73,
E-mail: rector@hgu.tj, web: www.hgu.tj

Подлинность подпись д.и.н., профессора А.И. Усмонзода ***заверяю:***

Начальник ОК и СР
ГОУ «Худжанского государственного университета
имени академика Б.Гафурова» Сайдуллозода З.С.
27.11.2024