

Сведения о научном руководителе

по диссертационной работе Мирзоевой Кутос на тему «ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ С ЭФФЕКТАМИ «ПАМЯТИ ФОРМ» РАЗЛИЧНОЙ ФРАКЦИИ НА ИЗМЕНЕНИЕ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ И ПЛОТНОСТИ ТОЛУОЛА ПРИ ФАЗОВОМ ПЕРЕХОДЕ», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.14 - Теплофизика и теоретическая теплотехника

1	Фамилия, имя, отчество руководителя	Сафаров Махмадали Махмадиевич
2	Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук, 01.04.14- Теплофизика и теоретическая теплотехника
3	Ученое звание	Профессор, заслуженный деятель науки и техни- ки Таджикистана, академик МИА, академик ИАРТ
4	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы руководителя	Таджикский технический университет имени академика М.С. Осими
5	Занимаемая должность	Профессор кафедры «Теплотехника и теплоэнер- гетика»
6	Почтовый индекс, адрес	734025, Таджикистан, г. Душанбе, пр. Раджабовых 10а
7	Телефон	+992 931631585
8	Адрес электронной по- чты	mahmad1@list.ru
	Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 3 публикаций)	<p>1. Сафаров, М.М. Коэффициент адсорбции оксида алюминия цилиндрической формы для нейтрализации выхлопных газов ДВС / М.М. Сафаров, М.М. Холиков, Д.С. Джураев // Ученые записки Худжандского государственного университета им. Б. Гафурова. Серия естественных и экономических наук. Худжанд. -2017. -№2(41). -С.76-82 РИНЦ.</p> <p>2. Сафаров, М.М. Изучения кинетики платинового катализатора цилиндрической формы ($Al_2O_3 + 1\% Pt$, (2-3) мм), на основе пористого гранулированного оксида алюминия / М.М. Сафаров, М.М. Холиков, Д.С. Джураев // <i>Вестник Таджикского национального университета</i>, (научный журнал), Серия естественных наук. -2018. -№1. - С.61-67.РИНЦ</p> <p>3. Сафаров, М.М. Плотность и изохорная теплоемкость катализаторов на основе пористого гранулированного оксида алюминия. / М.М. Сафаров, М.М. Холиков, Д.С. Джураев // Политехнический Вестник. Серия Интеллект. Инновации. -</p>

2018. -№4. (44). -С.36-40.РИНЦ

4. Сафаров, М.М. Теплопроводность и температуропроводность катализатора $Al_2O_3+1\%Pt$ в зависимости от температуры в воздухе / **М.М. Сафаров, М.М. Холиков, Ю.Ф. Гортышов** // Международная научная конференции «Современные проблемы естественных и гуманитарных наук, их роль в укреплении научных связей между странами» Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова. -Душанбе, 2019. -С.129-133.РИНЦ

5. Сафаров, М.М. Коэффициент адсорбции и массопереноса рутенового катализатора для нейтрализации выхлопных газов ДВС / **М.М. Холиков, М.М. Сафаров** // Вестник Таджикского национального университета, (научный журнал), Серия естественных наук (ISSN-2413-452X). -2020. -№3. -С.115-123.РИНЦ

6. Саидзода К.Б. Семенов А.А., Сафаров М.М. Исследование технологии формирования мультиферроидных керамических материалов $BaTiO_3$ (BTO) Вестник Технологического университета Таджикистана .4(47),2021.-С.93-99,РИНЦ

7.Safarov M.M. Mirzoeva Q, J Matlabi Density of Toluene-Based Nanofluids. Journal of Physics: Conference Series Volume 2270 2022 Previous issueNext issue II International Conference "Gas Discharge Plasma and Synthesis of Nanostructures" (GDP-NANO 2021) 01/12/2021 - 05/12/2021 Online Accepted papers received:\26 April 2022Published online: 31 May 2022 GDP-NANO 2021Journal of Physics: Conference Series 2270 (2022) 012026 IOP Publishing,7p.
doi:10.1088/1742-6596/2270/1/012026(Scopuse)

Верно:

Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат технических наук, доцент



Тагоев С.А.