

### Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Исмонова Фируза Довудовича на тему: «Влияние наночастиц диоксида титана на изменение плотности и вязкости воды», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.14 - Теплофизика и теоретическая теплотехника

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Технологический университет Таджикистана.
Сокращенное наименование в соответствии с уставом	ТУТ
Почтовый индекс, адрес организации	734055, Республики Таджикистан, г. Душанбе, ул. Н. Карабоев 63/3, Технологический университет Таджикистана.
Веб-сайт	<a href="http://www.tut.tj">www.tut.tj</a>
Телефон, факс	(+992 37) 234-79-90, 2340828
Адрес электронной почты	<a href="mailto:info@tut.tj">info@tut.tj</a> ; <a href="mailto:rectorae-ere@mail.ru">rectorae-ere@mail.ru</a>
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (5 публикаций)	<p><b>1. Nazarov, S.A.</b> IR thermography for the assessment of the thermal conductivity of aluminum alloys. / S.A. Nazarov, S. Rossi, P. Bison, I. Calliari. // Journal Proceedings of SPIE. Anaheim. – California, 2017. №10214.- Pp. 9-13.</p> <p><b>2. Назаров, Ш.А</b> Кинетика окисления сплава Al+6%Li модифицированного лантаном в твёрдом состоянии. / Ш.А. Назаров, И.Н. Ганиев, И. Калляри, А.Э. Бердиев. // Вестник Магнитогорского государственного университета им. Г.И. Носова. – Магнитогор, 2018. - №1. – С. 34-40.</p> <p><b>3. Назаров, Ш.А.</b> Изучение теплофизических свойств алюминиево-литиевых сплавов с редкоземельными металлами методом лазерной вспышки с применением программы MATLAB и / И.Н. Ганиев, И. Калляри, Р. Стефано, П. Бисон. // Международная научно-практическая конференция на тему «Роль ИКТ в инновационном развитии Республики Таджикистан». – Душанбе, 2017. – С.34-40.</p> <p><b>4. Самиев, К.А.</b> И.Н. Ганиев, Р.Д. Исмонов Исследование и экспериментальные методы измерения теплофизических характеристик твёрдых тел Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования, ТТУ №1 (53). Душанбе: ТТУ, 2021.- С. 59-62</p> <p><b>5. Амонов, И.Т.</b> Полиномы температурной зависимости теплоемкости сплава АЖ2,18 с магнием / Х.Х. Азимов, И.Н. Ганиев, И.Т. Амонов, Н.Ф. Иброхимов // Межд. науч.-практ. конф. «Роль информационно-</p>

коммуникационных технологий в информационном развитии Республики Таджикистан».- Технологический университет Таджикистана.- 2017.- С. 378-384.

6. Самиев, К.А. И.Н. Ганиев, А.М. Сафаров, К.А. Самиев Анодное поведение сплава АБ1, легированного индием, в среде электролита 0,3%-ного NaCl Вестник технологического университета Таджикистана №1 (52) .- Душанбе, 2023.- С. 36-40

7. Амонов, И.Т. Высокотемпературное окисление сплава Al+2.18%Fe с литием / Х.Х. Азимов, И.Н. Ганиев, И.Т. Амонов, А.Э. Бердиев, Дж.Х. Джайлоев // Сб. мат. Респ. науч.-практ. конф. «Проблемы материаловедения в Республике Таджикистан».- Институт химии АН Республики Таджикистан.- 2016.- С. 93-96.

8. Хакёров, И.З. Особенности кинетики процесса термического разложения алюмо-и бинарного гидридов калия. / И.З. Хакёрова, У. Мирсаидов, И.У. Мирсаидов, Х. Насрулов. // XV Международная конференция по термическому анализу и калориметрии в России (RTAC-16). – СПб, 2016. – Ч.2. – С. 241-243.

9. Ибрагимов, Х.И. Тарзу усулҳои баландбардории самаранокӣ коркарди гармӣ рутубатноккунии пахта. / Х.И. Ибрагимов, С.Т. Тохтаров, С.Ҷ. Дилшодҷони, Р.Х. Иброҳимзода, И.А. Исмаилов. // Паёми ДДБ ба номи Носири Хусрав. – Бохтар, 2019. - №1/3(65). С. 228-233.

Председатель диссертационного совета,  
доктор технических наук

Сафаров М.М.

Учёный секретарь  
Диссертационного совета,  
кандидат технических наук

Тагоев А.

Подписи д.т.н., проф. Сафаров М.М. и к.т.н., доцента Тагоева С.А. заверяю:  
Начальник ОК и СР  
ТТУ им.акад. М.С.Осиима



Кодирзода Н.Х.