

### Сведения о научном руководителе

диссертационной работы Содатдинова Шахнавоза Садридиновича «Влияние размера металлических образцов на распределение температуры, кинетику охлаждения и коэффициентов теплоотдачи», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8 – физика конденсированного состояния

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Фамилия, имя, отчество</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Низомов Зиёвуддин                                                                              |
| <b>Гражданство</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Республики Таджикистан                                                                         |
| <b>Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Кандидат физико-математических наук (01.04.14 - теплофизика и молекулярная физика)             |
| <b>Ученое звание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Доцент                                                                                         |
| <b>Основное место работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |
| <b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Таджикский национальный университет                                                            |
| <b>Наименование подразделения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Научно-исследовательский институт                                                              |
| <b>Должность</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ведущий научный сотрудник                                                                      |
| <b>Почтовый адрес</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Республика Таджикистан. 734025, г. Душанбе, проспект Рудаки 17                                 |
| <b>Электронная почта, телефон</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>E-mail:</b> <a href="mailto:nizomov@mail.ru">nizomov@mail.ru</a><br>Телефон: +992 933002015 |
| <b>Основные публикации научного руководителя по теме диссертации за последние 5 лет</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nizomov Z., Sodatdinov Sh, Saidzoda R. Kh., Nematov D. Influence of the Height Value of Cylindrical Specimens of Copper Grade M3 on the Kinetics of Their Cooling and Heat Transfer Processes // Engineering Science &amp; Technology. - 2024, vol. 5, №. 2, pp. 316–325. DOI: <a href="https://doi.org/10.37256/est.5220244118">10.37256/est.5220244118</a> Part of DOI: <a href="https://doi.org/10.37256/est.522024">10.37256/est.522024</a> Part of ISSN: <a href="https://doi.org/10.37256/est.522024">2717-5243</a></li> <li>2. Низомов З., Содатдинов Ш.С., Однородность температурное поле в образце из алюминия марки А5N сложной формы. - Вестник национального университета. Серия естественных наук. 2025. Вып.3.- С. 119-127. ISSN 2413-452X</li> <li>3. Z Nizomov, I Turakhasanov, RK Saidzoda, D Nematov Effect of Size on Cooling Kinetics of Spherical Samples from Different Grades of Aluminum. - Engineering Science &amp; Technology, 2024, v.5, №3.- P.418-426. DOI: <a href="https://doi.org/10.37256/est.5220244117">https://doi.org/10.37256/est.5220244117</a></li> <li>4. Низомов З., Турахасанов И.Т., Файзиева М.Р. Влияние размера образцов из алюминия на кинетику их охлаждения и процессов теплоотдачи. - Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук, 2022, №1. - С.165-177.</li> <li>5. Sharipov J. G., Nizomov Z., Saidzoda R. H. Thermophysical properties of doped rare-earth metal alloy Zn55Al. Bulletin of the Tajik National University. Series of Natural Sciences. 2024. – pp. 109-118. <a href="https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.10">https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.10</a></li> <li>6. Nizomov Z., Turakhasanov I.T., Saidzoda R.Kh. Influence of the diameter of cylindrical samples made of different grades of aluminum on the cooling kinetics. - Bulletin of the Tajik National University. Series of Natural Sciences. 2024. -pp.88-99 <a href="https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.8">https://doi.org/10.62965/tnu.sns.2024.1.8</a></li> </ol> |                                                                                                |

Ученый секретарь

диссертационного совета 99.0.075.02

Подпись Табарова С.Х. удостоверяю

Начальник УК и спецчасти ТНУ

Табаров С.Х.

Шодихонзода Э.Ш.

