



Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский
университет «МЭИ» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»)
111250, г. Москва,
вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово,
ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1
Тел.: (495) 362-75-60, факс: (495) 362-89-38
E-mail: universe@mpei.ac.ru
http://www.mpei.ru

№ 61/520
« 19 » 01 2023 г.

Председателю совета по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук
24.2.327.06
на базе Московского авиационного института
(национального исследовательского университета)
д.т.н., профессору,
Ю.А. Равиковичу

Уважаемый Юрий Александрович!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ" сообщает о своем согласии выступать в качестве ведущей организации по диссертации М.С. Французова на тему «Разработка метода оценки эффективности интенсификации конвективного теплообмена в каналах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника.

Сведения о ведущей организации:

| | | |
|---|--|--|
| 1 | Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ" |
| 2 | Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | ФГБОУ ВО «НИУ МЭИ» |
| 3 | Ведомственная принадлежность | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации |
| 4 | Место нахождения | г. Москва |
| 5 | Руководитель организации Ф.И.О., ученое звание, ученая степень | Рогалев Николай Дмитриевич, д.т.н., профессор |
| 6 | Полный Почтовый адрес организации | 111250, Россия, г. Москва, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ЛЕФОРТОВО, УЛ КРАСНОКАЗАРМЕННАЯ, Д.14, СТР.1 |
| 7 | Веб-сайт | https://mpei.ru |

| | | |
|----|---|---|
| 8 | Телефон | +7 495 362-75-60 |
| 9 | Адрес электронной почты | universe@mpei.ac.ru |
| 10 | Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние 5 лет (не более 15 публикаций) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Sukhikh A.A., Antanenkova I.S., Tran Quoc Think. Analysis Of Thermal Engineering Characteristics Of The Low-Power Npp Thermal Power Circuit On Non-Aqueous Working Substances // Thermal Engineering. 2022. Vol. 69. No. 11. Pp. 827–837. 2. I.S. Antanenkova, A.P. Koroleva, M. S. Frantsuzov, A.A. Sukhikh and V.V. Sychev / Designing the Main Heat-Transfer Equipment of an ORC-System for the Internal Combustion Engines of Shipboard Installations // Thermal Engineering, 2021, Vol. 68, No. 1, pp. 25–36. 3. Сухих, А. А. Расчетно-экспериментальное исследование процесса конденсации октафторпропана в пластинчатом теплообменнике электрогенерирующего модуля / А. А. Сухих, А. М. Львова, В. А. Милютин // Энергосбережение и водоподготовка. – 2019. – № 2(118). – С. 67-72. 4. Солодов, А. П. Возмущения поверхности раздела при фазовых превращениях / А. П. Солодов // Теплофизика высоких температур. – 2017. – Т. 55. – № 2. – С. 262-272. – DOI 10.7868/S0040364417020193. 5. Горпиняк, М. С. Конденсация парогазовой смеси в трубах / М. С. Горпиняк, А. П. Солодов // Теплоэнергетика. – 2019. – № 6. – С. 17-26. – DOI 10.1134/S0040363619060031. 6. Исследование границы фазового перехода для C6F6 и SF6 в условиях микрогравитации / В. С. Воробьев, Е. Е. Устюжанин, В. Ф. Очков [и др.] // Теплофизика высоких температур. – 2020. – Т. 58. – № 3. – С. 355-364. – DOI 10.31857/S0040364420030199. 7. Comparative study of scaling models related to thermodynamic properties of H2O in the critical region / E. E. Ustyuzhanin, V. F. Ochkov, B. E. Znamensky [et al.] // Journal of Physics: Conference Series : XV Russian Conference on Thermophysical Properties of Substances, RCTP 2018, Moscow, 15–19 октября 2018 года. – Moscow: Institute of Physics Publishing, 2019. – P. 012006. – DOI 10.1088/1742-6596/1385/1/012006 8. Kostanovskiy, A. V. On the role of heat flux in the non-stationary thermal problem / A. V. Kostanovskiy, M. E. Kostanovskaya // Journal of Physics: Conference Series : 32, Elbrus, Kabardino-Balkaria, 01–06 марта 2017 года. – Elbrus, Kabardino-Balkaria, 2018. – P. 012104. – DOI 10.1088/1742-6596/946/1/012104. |

Проректор по научной работе

д.т.н.



В.К. Драгунов