

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
2.	Сокращенное наименование организации	НИУ «МЭИ»
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, дом 14
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, дом 14
6.	Телефон с указанием кода города	+7 495 362-70-01
7.	Адрес электронной почты	universe@mpei.ac.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://mpei.ru
9.	Руководитель организации	Рогалев Николай Дмитриевич
10.	Уполномоченный	Драгунов Виктор Карпович
11.	Должность	Проректор по научной работе
12.	Ученая степень	Доктор
13.	Ученое звание	Старший научный сотрудник
14.	<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 штук за последние 5 лет, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Глазков В.В., Свешников М.В., Синкевич О.А. «ОДНОМЕРНЫЕ МОДЕЛИ ДЛЯ ЗАДАЧ ЕСТЕСТВЕННОЙ КОНВЕКЦИИ ПРИ БОЛЬШИХ ЧИСЛАХ РЭЛЕЯ». Труды седьмой российской национальной конференции по теплообмену. Москва: 22-26 октября 2018 г., с. 320-322. 2. Котляр А.В., Свиридов В.Г., Листратов Я.И. «ГИДРОДИНАМИКА И ТЕПЛОБМЕН РАСПЛАВОВ СОЛЕЙ В РЕАКТОРЕ ТОКАМАКЕ». Труды седьмой российской национальной конференции по теплообмену. – Москва: 22-26 октября 2018 г., с. 385-388. 3. ВАЛУЕВА Е.П. «ЛАМИНАРНАЯ СМЕШАННАЯ КОНВЕКЦИЯ В ВЕРТИКАЛЬНОМ КАНАЛЕ». Труды седьмой российской национальной конференции по теплообмену. Москва: 22-26 октября 2018 г., с. 155-158. 4. ЛИСТРАТОВ Я.И., Тялина Н.А. «ПРЯМОЕ ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СМЕШАННОЙ КОНВЕКЦИИ ЖИДКОГО МЕТАЛЛА В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПРЯМОУГОЛЬНОМ КАНАЛЕ» Труды седьмой российской национальной 	

конференции по теплообмену. Москва: 22-26 октября 2018 г., с. 194-197.

5. Попов С.К., Ипполитов В.А., Коровяковский А.В., Есов И.Е., Володин Д.И. «ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТОПЛИВНЫХ ПЕЧЕЙ ПРИ ОБОГАЩЕНИИ ОКИСЛИТЕЛЯ КИСЛОРОДОМ». Промышленная энергетика. 2018. № 8. С. 6-12.

6. Свешников М.В. «ОДНОМЕРНЫЕ МОДЕЛИ КОНВЕКТИВНЫХ ВИХРЕЙ ДЛЯ БОЛЬШИХ ЧИСЕЛ РЭЛЕЯ». Радиоэлектроника, электротехника и энергетика. Двадцать третья международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов. 2017. С. 58.

7. Тялина Н.А. «ПРЯМОЕ ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СВОБОДНОЙ КОНВЕКЦИИ В ТРЕХМЕРНОЙ ПОЛОСТИ». Радиоэлектроника, электротехника и энергетика Двадцать третья международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов. 2017. С. 61.

8. Тялина Н.А. «ПРЯМОЕ ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГИДРОДИНАМИКИ И ТЕПЛООБМЕНА ПРИ ТУРБУЛЕНТНОМ ТЕЧЕНИИ ВОДЫ В КРУГЛОЙ ТРУБЕ». РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭНЕРГЕТИКА тезисы докладов Двадцать второй Международной научно-технической конференции студентов и аспирантов: в 3 томах. 2016. С. 63.

9. Огнерубов Д.А., Листратов Я.И., Свиридов В.Г., Зиканов О.Ю. «ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СВОБОДНОЙ КОНВЕКЦИИ НА ТЕПЛООБМЕН ПРИ ТЕЧЕНИИ ЖИДКОГО МЕТАЛЛА В КРУГЛОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ТРУБЕ». Тепловые процессы в технике. 2016. Т. 8. № 8. С. 338-344.

10. Петров К.Э. «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ СТАЛИ». РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭНЕРГЕТИКА Тезисы докладов Двадцать второй Международной научно-технической конференции студентов и аспирантов: в 3-х томах. 2016. С. 268.

11. Валуева Е.П., Пурдин М.С. «ГИДРОДИНАМИКА И ТЕПЛООБМЕН ПУЛЬСИРУЮЩЕГО ЛАМИНАРНОГО ПОТОКА В КАНАЛАХ». Теплоэнергетика. 2015. № 9. С. 24.

12. СИНКЕВИЧ О.А. «ВОЛНОВЫЕ ПРОЦЕССЫ НА ПОВЕРХНОСТИ КИПЯЩЕЙ ЖИДКОСТИ». Труды шестой российской национальной конференции по теплообмену. Москва: 27-31 октября 2014 г., с. 632-635.

13. Качалов В.И. «ГЛАДКОСТЬ ПО ВЯЗКОСТИ РЕШЕНИЙ ОПЕРАТОРНЫХ УРАВНЕНИЙ ТИПА НАВЬЕ–СТОКСА». Журнал вычислительной математики и математической физики. 2019. Т. 59. № 1. С. 128-134.

14. Жилманов В.Ю., Шамаева О.Ю. «ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ВТОРОГО ПОРЯДКА ДЛЯ МНОГОЯДЕРНЫХ АРХИТЕКТУР». В сборнике: Инфорино-2018 Материалы IV Международной научно-практической конференции. 2018. С. 102-105.

15. Кутепов В.П. «МОДЕЛИ И ЯЗЫКИ ДЛЯ ОПИСАНИЯ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ». Известия Российской академии наук. Теория и системы управления. 2018. № 3. С. 116-127.

16. Listratov Y.I., Tyalina N.A. «Direct numerical simulation of mixed convection of a liquid metal in the vertical rectangular channel». Journal of Physics: Conference Series. 2018.

17. Belyaev, I.A., Belavina, E.A., Kotlyar, A.V., Listratov, Y.I., Sviridov, V.G. «Heat transfer in mixed convection of molten salt in the presence of magnetic fields». Journal of Physics: Conference Series. 2018.

18. Valueva E.P., Purdin M.S. «THE PULSATING LAMINAR FLOW IN A RECTANGULAR CHANNEL». Thermophysics and Aeromechanics. 2015. Т. 22. № 6. pp. 733-744.

19. Kachalov V.I. «Smoothness with Respect to Viscosity of the Solutions of Navier–Stokes-Type Operator Equations». Computational Mathematics and Mathematical Physics. 2019. T. 59. № 1. pp. 121-127.

20. Vagin, V.N., Derevyanko, A.V., Kutepov, V.P. «Parallel-Inference Algorithms and Research of their Efficiency on Computer Systems». Scientific and Technical Information Processing. 2018. Volume 45, Issue 5, pp 368–373.

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», Д.С.Н.



Драгунов В.К.