

eLIBRARY
ID: [54676827](#)EDN: [MSVKHY](#)**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛООБМЕНА В ТРУБАХ С ДИАФРАГМАМИ В
ЛАМИНАРНОЙ И ПЕРЕХОДНОЙ ОБЛАСТИ ПРИ ТЕЧЕНИИ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ
МАСЕЛ****ЛОБАНОВ И.Е.** ¹ Московский авиационный институт (НИУ), Москва, Россия

Тип: тезисы доклада на конференции Язык: русский Год издания: 2023

Страницы: 206-207

ИСТОЧНИК:

[НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ](#)

Материалы XXI Международной научно-технической конференции, посвящённой 35-летию полета орбитального корабля-ракетоплана многоразовой транспортной космической системы "Буран". Под редакцией А.Н. Паршина. Рязань, 2023

Издательство: Рязанский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Московский политехнический университет"

КОНФЕРЕНЦИЯ:

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ И ПРОИЗВОДСТВЕ
Рязань, 12–14 апреля 2023 года

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

[ТЕПЛООБМЕН](#), [МОДЕЛИРОВАНИЕ](#), [ПРИСОЕДИНЕНИЕ](#), [ТРУБА](#),
[ТУРБУЛИЗАТОР](#), [ТЕЧЕНИЕ](#), [ЛАМИНАРНЫЙ](#), [ТУРБУЛЕНТНЫЙ](#),
[ПЕРЕХОДНЫЙ](#)

АННОТАЦИЯ:

Осуществлено математическое моделирование теплообмена в трубах с турбулизаторами при низких числах Рейнольдса, характерных для ламинарного и переходного режимов течений, которые ранее исследовались преимущественно экспериментально. Рассматривалось решение задачи о теплообмене для турбулизаторов потока полукруглого поперечного сечения на основе многоблочных вычислительных технологий, основанных на решении факторизованным конечно-объёмным методом уравнений Рейнольдса, уравнения энергии.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:



Входит в РИНЦ: да



Цитирований в РИНЦ: 0



Входит в ядро РИНЦ: нет



Цитирований из ядра РИНЦ: 0



Рецензии: нет данных

ТЕМАТИЧЕСКИЕ РУБРИКИ:



нет

Рубрика OECD:



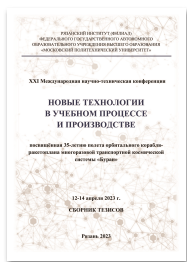
нет

Рубрика ASJC:



нет

Рубрика ГРНТИ:

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

ВХОД

IP-адрес
компьютера:
94.25.173.43Название
организации:
не определена

Имя пользователя:

Пароль:

Вход

 Запомнить
меня

- [Правила доступа](#)
- [Регистрация](#)
- [Забыли пароль?](#)
- [Вход через Вашу организацию](#)

КОРЗИНА

Всего в
корзине: **0** публ.
на сумму: **0** руб.[Содержание
корзины](#)

ПОИСК

Найти

[Расширенный
поиск](#)

НАВИГАТОР

- [ЖУРНАЛЫ](#)
- [КНИГИ](#)
- [ПАТЕНТЫ](#)
- [ПОИСК](#)

[Содержание сборника](#)

Загрузить:

[Полный текст](#) (PDF)[Отправить
публикацию по
электронной почте](#)[Добавить публикацию
в подборку](#)Новая подборка [Редактировать Вашу
заметку к публикации](#)[Обсудить эту
публикацию с
другими читателями](#)[Показать все
публикации этого
автора](#)[Найти близкие по
тематике публикации](#)

- [АВТОРЫ](#)
- [ОРГАНИЗАЦИИ](#)
- [КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА](#)
- [РУБРИКАТОР](#)



нет

Специальность ВАК:

АЛБТМЕТРИКИ:



Просмотров: 3 (0)



Загрузок: 0 (0)



Включено в подборки: 0



Всего оценок: 0



Средняя оценка:



Всего отзывов: 0

ВАША ЗАМЕТКА:

ОБСУЖДЕНИЕ:

- ▶ [Добавить новый комментарий к этой публикации](#)

СЕССИЯ

Имя пользователя:
Незарегистрированный пользователь
Начало работы:
22.11.2023 19:53
Время работы:
03:04

- [Личный кабинет](#)
- [Закреть сессию](#)

КОНТАКТЫ

Служба поддержки:
+7 (495) 544-2494
доб. 1
support@elibrary.ru

Издателям журналов:
+7 (495) 544-2494
доб. 2
publish@elibrary.ru

Издателям книг:
+7 (495) 544-2494
доб. 3
book@elibrary.ru

Science Space для издательств:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
info@sciencespace.ru

Science Index для организаций:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
org@scienceindex.ru

Доступ к API:
+7 (495) 544-2494
доб. 4
api@elibrary.ru

DOI для издательств:
+7 (495) 544-2494
доб. 5
doi@elibrary.ru

Подписчикам:
+7 (495) 544-2494
доб. 6
sales.team@elibrary.ru

Конференции, семинары:
+7 (495) 544-2494
доб. 7
conf@elibrary.ru

Почтовый адрес:
[117246, г. Москва, Научный проезд, д. 14А, стр. 3, таунхаус 1](#)

Веб-сайт:
<https://elibrary.ru>

Размещение

рекламы:

reklama@elibrary.ru

- [Схема проезда](#)
- [Задать вопрос](#)

i По всем вопросам, связанным с работой в системе Science Index, обращайтесь, пожалуйста, в службу поддержки:

7 (495) 544-2494
support@elibrary.ru

* [© 2000-2023 ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА. Все права защищены](#) *

[Вверх](#)