






ТЕПЛОВЫЕ ПРОЦЕССЫ В ТЕХНИКЕ

Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
(Москва)

Том: 15 Номер: 5 Год: 2023

- | | | |
|---|--|---------|
|  | АНАЛИЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ДЕТАЛЕЙ КОЖУХОТРУБНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА ТОРОИДАЛЬНОЙ ФОРМЫ, ВОЗНИКАЮЩЕГО ВСЛЕДСТВИЕ РАЗНОСТИ ТЕМПЕРАТУР ТРУБНОГО ПАКЕТА И КОРПУСА
<i>Кашелкин В.В., Глазюк Я.В., Демидов А.С., Попов В.Ю.</i> | 195-202 |
|  | ЭКСПРЕСС-МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ТЕПЛОВОЙ ПРОВОДИМОСТИ КОМПАКТНОГО ГАЗОЖИДКОСТНОГО ТЕПЛООБМЕННИКА, ФУНКЦИОНИРУЮЩЕГО В АТМОСФЕРНОЙ СРЕДЕ
<i>Антонов В.А., Котляров Е.Ю., Финченко В.С.</i> | 203-214 |
|  | ТОПОЛОГИЧЕСКИЙ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОТЛОЖЕНИЙ НА РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЯХ ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ
<i>Ласица А.М., Батраков П.А., Аверченко А.П., Пешко М.С., Полещенко К.Н., Семенюк Н.А.</i> | 215-221 |
|  | СНИЖЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ГИДРОДИНАМИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ПУЧКА КАПЛЕВИДНЫХ ТРУБ ЗА СЧЕТ ИЗМЕНЕНИЯ УГЛОВ АТАКИ
<i>Деев Р.</i> | 222-233 |
|  | ВИХРЕВАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ГОРЕНИЯ В ПОТОКЕ
<i>Ильинков А.В., Щукин А.В., Такмовцев В.В., Попов И.А.</i> | 234-243 |