

# ИНЖЕНЕРНАЯ ФИЗИКА

(Москва)

Номер: 1 Год: 2025

## ИНЖЕНЕРНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

- |                          |   |       |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | <b>МОДУЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА ДЛЯ ПОТОЧНОЙ ОБРАБОТКИ<br/>БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ<br/>НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЫ</b>  | 3-9   |
|                          | <i>Кончечков Е.М., Конькова А.С., Гудкова В.В., Бурмистров Д.Е., Грудиев<br/>Е.И., Устинова К.А., Колик Л.В., Малахов Д.В.</i>  |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>ИССЛЕДОВАНИЕ КОРПУСНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СЛОЖНОГО<br/>ЛИТОГО КОРПУСА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВНЕШНЕГО<br/>ГИДРОСТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ</b>   | 10-17 |
|                          | <i>Пак А.Х.</i>   |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>ДЕКОНТАМИНАЦИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ И БИОЛОГИЧЕСКИХ<br/>ОБЪЕКТОВ С ПОМОЩЬЮ МОДУЛЬНОГО ИСТОЧНИКА<br/>НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЫ НА ОСНОВЕ БАРЬЕРНОГО<br/>РАЗРЯДА</b>                                 | 18-27 |
|                          | <i>Кончечков Е.М., Конькова А.С., Бурмистров Д.Е., Гудкова В.В., Князев<br/>А.В., Грудиев Е.И., Степаненко А.А., Колик Л.В., Гусейн-заде Н.Г.О.</i>   |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ СХОДА<br/>ГИПОТЕТИЧЕСКОГО ОПОЛЗНЯ В ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЕ О.<br/>САХАЛИН</b>   | 28-35 |
|                          | <i>Костенко И.С., Зайцев А.И.</i>   |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>МОДЕЛЬ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ НАНОЖИДКОСТИ МЕЖДУ<br/>РАЗНОТЕМПЕРАТУРНЫМИ ПЛОСКОСТЯМИ С НЕПОДВИЖНОЙ<br/>СРЕДОЙ</b>  | 36-40 |
|                          | <i>Ряжских А.В.</i>   |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ И МНОГОСТАДИЙНОСТИ<br/>ФАЗОБРАЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССАХ СВ-СИНТЕЗА АЛЮМИНИДОВ<br/>НИКЕЛЯ И ТИТАНА: МОЛЕКУЛЯРНО-ДИНАМИЧЕСКОЕ<br/>МОДЕЛИРОВАНИЕ И ФИЗИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ</b> | 41-57 |
|                          | <i>Гуляев П.Ю., Иордан В.И., Милюкова И.В., Шмаков И.А.</i>   |       |
| <input type="checkbox"/> | <b>ТЕПЛООБМЕН ТРУБЫ ЭЛЛИПТИЧЕСКОЙ ФОРМЫ ДЛЯ СЛУЧАЯ<br/>ЛУЧИСТОГО ТЕПЛООВОГО ПОТОКА С ВНЕШНЕЙ СТОРОНЫ И ПРИ<br/>КОНВЕКТИВНОМ ТЕПЛООБМЕНЕ С ВНУТРЕННЕЙ</b>                                      | 58-64 |
|                          | <i>Канарейкин А.И.</i>  |       |