

# ИЗВЕСТИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ЭНЕРГЕТИКА

Российская академия наук  
(Москва)

Номер: 6 Год: 2025

- |   |  |         |
|---|--|---------|
|    | <b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО СОСТАВА ТЕПЛООВОГО<br/>ОБОРУДОВАНИЯ У АКТИВНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ<br/>АККУМУЛИРОВАНИЯ ЭНЕРГИИ НА ОСНОВЕ АГЕНТНЫХ<br/>ТЕХНОЛОГИЙ</b> | 5-26    |
|   | <i>Барахтенко Е.А., Майоров Г.С., Соколов Д.В., Ташлыкова В.Б.</i>   |         |
|    | <b>АЛГОРИТМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ<br/>НАГРУЗОК ЭЛЕКТРОЗАРЯДНЫХ СТАНЦИЙ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ</b>  | 27-56   |
|   | <i>Воронин В.А., Непша Ф.С., Илюшин П.В.</i>   |         |
|    | <b>ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ<br/>ТЕПЛООБМЕННИКА НА ОСНОВЕ ТРИЖДЫ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ<br/>МИНИМАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ PRIMITIVE</b>                  | 57-78   |
|   | <i>Брагин Д.М., Мустафин Р.М., Зинина С.А., Попов А.И., Еремин А.В.</i>  |         |
|    | <b>ВЛИЯНИЕ СОСТАВА УГЛЯ НА УДЕЛЬНЫЕ ВЫБРОСЫ ДИОКСИДА<br/>УГЛЕРОДА ПЕРСПЕКТИВНЫХ ЭНЕРГОБЛОКОВ С ПОВЫШЕННЫМИ<br/>ПАРАМЕТРАМИ ПАРА</b>                                | 79-93   |
|   | <i>Донской И.Г., Епишкин Н.О.</i>  |         |
|  | <b>ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛООБМЕНА ПРИ ЛАМИНАРНОМ ТЕЧЕНИИ<br/>ЖИДКОСТИ В КРУГЛОЙ ТРУБЕ</b>  | 94-102  |
|   | <i>Видин Ю.В., Злобин В.С.</i>   |         |
|  | <b>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ТЕРМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ<br/>ВЯЗКОУПРУГИХ ТЕЛ</b>  | 103-120 |
|   | <i>Карташов Э.М., Соломонова Е.В., Тишаева И.Р.</i>  |         |