

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Номер: 4 Год: 2026

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

МОДЕЛЬ ПОВЕДЕНИЯ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ АЭРОЗОЛЕЙ ПРОДУКТОВ ДЕЛЕНИЯ В МОДУЛЕ AERCONT ИНТЕГРАЛЬНОГО КОДА TITAN-2/V1.0 5-15

Синицын Д.С., Воривончик М.В., Назаров Д.А., Тарасов О.В., Мосунова Н.А., Сорокин А.А.

ПАРОТУРБИННЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ПАРОГАЗОВЫЕ УСТАНОВКИ И ИХ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ВЛИЯНИЕ ЭРОЗИОННОГО ИЗНОСА НА ГАЗОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ПРОЧНОСТЬ И ДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧИХ ЛОПАТОК ПОСЛЕДНЕЙ СТУПЕНИ ПАРОТУРБИННОЙ УСТАНОВКИ Т-35/59-1.3 16-27

Киселев Р.С., Порученко А.С., Гридчин Н.В., Головинкин Н.В., Прокуратов С.В.

РАСЧЕТЫ ТЕПЛОГИДРАВЛИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДЛЯ УСЛОВИЙ СТЕНДА MID1 ПРОЕКТА DENORI, ИМИТИРУЮЩЕГО ПОТЕРЮ ОХЛАЖДЕНИЯ БАСЕЙНА ВЫДЕРЖКИ РЕАКТОРОВ ТИПА PWR/ВВЭР 28-37

Мойсин Д.Н., Степанов О.Е., Бедретдинов М.М.

ТЕПЛО- И МАССООБМЕН, СВОЙСТВА РАБОЧИХ ТЕЛ И МАТЕРИАЛОВ

ВЛИЯНИЕ ВЫБОРА МОДЕЛЕЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ КОНДЕНСАЦИИ В КАНАЛАХ 38-54

Минко К.Б., Яньков Г.Г., Железнов А.П.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ТЕПЛООТДАЧИ В ТРУБЕ С ШЕРОХОВАТОЙ СТЕНКОЙ ПРИ ТУРБУЛЕНТНОМ РЕЖИМЕ ТЕЧЕНИЯ 55-64

Давлетшин И.А.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ МЕТОДОМ ОБРАТНОГО ТЕПЛООБМЕНА ПРОФИЛЯ ОТЛОЖЕНИЙ ПРИ ТУРБУЛЕНТНОМ ТЕЧЕНИИ В ТРУБЕ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ 65-79

Moein Azizi, Goudarzi K., Tayebi A.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАТОПЛЕННОГО СТРУЙНОГО ТЕЧЕНИЯ ЖИДКОГО МЕТАЛЛА В ТРУБЕ В ПРОДОЛЬНОМ МАГНИТНОМ ПОЛЕ 80-89

Соколов М.А., Разуванов Н.Г.

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ, ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

КОМБИНИРОВАННАЯ ВЫРАБОТКА ТЕПЛОВОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ НА НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОМ ГЕОТЕРМАЛЬНОМ ИСТОЧНИКЕ 90-98

Перов В.Б., Минцаев М.Ш., Шифрин Б.А., Ганков М.С., Мильман О.О., Садулаев А.А.В.

