

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Национальный исследовательский университет "МЭИ"
Российская академия наук
(Москва)

Номер: 11 Год: 2021

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ, ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

- СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГЕТИКИ (ОБЗОР)** 5-25
Попель О.С., Тарасенко А.Б.

ПАРОТУРБИННЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ПАРОГАЗОВЫЕ УСТАНОВКИ И ИХ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- АВИАПРОИЗВОДНЫЕ ГТУ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ (ОБЗОР)** 26-34
Ольховский Г.Г.

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

- ВЕРИФИКАЦИЯ ЦИФРОВОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ РЕАКТОРА В ПУСКОВОМ И НОМИНАЛЬНОМ РЕЖИМАХ АЭС С ВВЭР** 35-42
Проскураков К.Н., Аникеев А.В., Афшар И.

- ВЕРИФИКАЦИЯ ТЕПЛОГИДРАВЛИЧЕСКОГО МОДУЛЯ ИНТЕГРАЛЬНОГО КОДА ЕВКЛИДV2 НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ, УЧИТЫВАЮЩИХ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПО СЕЧЕНИЮ ТЕПЛО ВЫДЕЛЯЮЩЕЙ СБОРКИ** 43-51
Бутов А.А., Климонов И.А., Кудашов И.Г., Чухно В.И., Сычева Т.В., Усов Э.В., Мосунова Н.А., Стрижов В.Ф.

- ИССЛЕДОВАНИЕ НАКОПЛЕНИЯ ШЛАКОВ, ВОССТАНАВЛИВАЕМЫХ ВОДОРОДОМ, В ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ КОНТУРАХ СО СВИНЕЦСОДЕРЖАЩИМИ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯМИ** 52-61
Ульянов В.В., Кошелев М.М., Тепляков Ю.А.

ПАРОВЫЕ КОТЛЫ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ТОПЛИВО, ГОРЕЛОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЛОВ

- АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ FGM- И EDM-МОДЕЛЕЙ ГОРЕНИЯ В ГОРЕЛКАХ С ЧАСТИЧНЫМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ СМЕШИВАНИЕМ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА** 62-70
Jaggu N., Alluru S.R., Balakrishna A., Kamasetty V.

- ВНЕДРЕНИЕ НА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОТЛЕ ГОРЕЛОЧНЫХ УСТРОЙСТВ С ВНУТРИТОПОЧНОЙ РЕЦИРКУЛЯЦИЕЙ ДЫМОВЫХ ГАЗОВ** 71-79
Зройчиков Н.А., Григорьев Д.Р., Gamburg M., Пай А.В.

ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДНО-ХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

- ВЛИЯНИЕ ВОДНО-ХИМИЧЕСКОГО РЕЖИМА НА ЭЛЕКТРИЗАЦИЮ ПОТОКА ПАРА, НАДЕЖНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОСТЬ ТУРБОУСТАНОВКИ** 80-88
Тарелин А.А., Нечаев А.В.