

# ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

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

Номер: 10 Год: 2021

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ТЕПЛОЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ: НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И НОРМЫ ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ** 5-13  
*Росляков П.В., Черкасский Е.В., Гусева Т.В., Тихонова И.О., Lundholm M.*
- АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ**
- УРАВНЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ СОЕДИНЕНИЙ БОРА В УСЛОВИЯХ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ РЕАКТОРНЫХ УСТАНОВОК ТИПА ВВЭР** 14-23  
*Харитонова Н.Л., Гурбанова Ш.А.*
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И РАСЧЕТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕПЛООБМЕНА И УСТОЙЧИВОСТИ ЦИРКУЛЯЦИИ ПРИ КИПЕНИИ ЖИДКИХ МЕТАЛЛОВ В АВАРИЙНЫХ РЕЖИМАХ В СБОРКАХ РЕАКТОРОВ НА БЫСТРЫХ НЕЙТРОНАХ** 24-36  
*Сорокин А.П., Иванов Е.Ф., Кузина Ю.А., Денисова Н.А., Низовцев А.А., Привезенцев В.В., Сорокин Г.А.*
- ПАРОТУРБИННЫЕ, ГАЗОТУРБИННЫЕ, ПАРОГАЗОВЫЕ УСТАНОВКИ И ИХ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
- МОДЕЛЬ РАННЕГО ОБНАРУЖЕНИЯ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ОБОРУДОВАНИИ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ НА ОСНОВЕ МЕТОДА НАИМЕНЬШИХ ПОТЕНЦИАЛОВ** 37-44  
*Коршикова А.А., Идзон О.М.*
- ТЕХНОЛОГИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ОЧИСТКИ ОГНЕСТОЙКИХ МАСЕЛ** 45-52  
*Мартынов В.В., Аржиновская Н.В., Первушина Н.М., Петрухин В.А., Пономарёв А.Б., Моисеев С.К.*
- ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДНО-ХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ**
- ОПТИМИЗАЦИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ УСТАНОВОК УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ** 53-62  
*Пантелеев А.А., Пантелеев Ан.А., Бобинкин В.В., Лысенко С.Е., Смирнов В.Б.*
- АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА И КАЧЕСТВА КАТИОНИТОВ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ ТЭС** 63-72  
*Кривченкова Е.А., Панфилова Л.А., Чернова И.А.*
- ТЕПЛО- И МАССООБМЕН, СВОЙСТВА РАБОЧИХ ТЕЛ И МАТЕРИАЛОВ**
- ИЗУЧЕНИЕ ПЛЕНОЧНОЙ КОНДЕНСАЦИИ НАСЫЩЕННОГО ВОДЯНОГО ПАРА НА ПОВЕРХНОСТЯХ ТРУБ МЕТОДОМ ГРАДИЕНТНОЙ ТЕПЛОМЕТРИИ** 73-81  
*Сапожников С.З., Митяков В.Ю., Митяков А.В., Бабич А.Ю., Зайнуллина Э.Р.*
- ТЕПЛОФИКАЦИЯ И ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ**
- АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ИЗОЛЯЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ** 82-86  
*Карабекова Д.Ж., Кисабекова П.А., Нусупбеков Б.Р., Хасенов А.К.*