

Журнал зарегистрирован
Государственным Комитетом
Российской Федерации по печати. Сви-
детельство № 016042
от 30 апреля 1997 г.
Свидетельство о перерегистрации
ПИ № ФС77-44018
от 01 марта 2011 г.

Учредитель:
ООО «ЭНИВ»

Журнал издается в интересах
и на средства подписчиков

Подписной индекс
П6414 – Почта России
42815 – «Урал-Пресс»

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
Издается с 1997 года

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ВОДОПОДГОТОВКА

№ 6 (128)

2020, Декабрь

СОДЕРЖАНИЕ

ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДООЧИСТКА.....	4
Джалилова А.М. Новая технология подготовки воды для системы горячего водоснабжения.....	4
Германова Т.В., Меньшикова А.А., Третьякова П.А. К вопросу учёта качества исходной воды и процесса ионного обмена первой ступени натрий-катионитных фильтров.....	8
Дрикер Б.Н., Протазанов А.А., Цирульникова Н.В. Ингибитор многоцелевого назначения для систем водопотребления.....	13
ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ.....	18
Павлов М.В., Карпов Д.Ф. Методика определения теплопроводности жидкого теплоизоляцион-ного покрытия на участке трубопровода.....	18
Клычев Ш.И., Бахрамов С.А., Харченко В.В., Панченко В.А. Моделирование тепловых потерь плоских солнечных коллекторов.....	24
Рыдалина Н.В. Теплопередача в теплообменных аппаратах с пористыми вставками.....	32
ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, РАСЧЕТЫ.....	39
Овечкина О.В., Колчанова Е.Н., Акулич Р.В., Темиркаяев Д.Т., Лысенко С.Е., Исаенко Е.И., Емельянова О.В. Результаты проведения предпусковой пароводокислородной очистки, пассивации и консервации котельного и турбинного оборудования на теплоэнергетических станциях страны.....	39
Султанов М.М., Иваницкий М.С., Курьянова Е.В. Разработка подходов к оценке ресурса и без-опасности котельных установок ТЭС по показателям надёжности.....	45
Анисимов П.Н., Медяков А.А., Осташенков А.П. Результаты исследования влияния утилизации тепловых выбросов газовой турбины на генераторном газе из щепы на эффективность уста-новки.....	50
НОВОСТИ, ПРОБЛЕМЫ, МНЕНИЯ.....	55
Марченко М.Е., Сергеева Ю.С. Обзор гидроэнергетики Дагестана.....	55
Гришин В.И. Восьмое чудо света (сто лет плану ГОЭЛРО).....	69
К ЧИТАТЕЛЯМ И АВТОРАМ.....	80

Телефон редакции
(915) 4213768

E-mail: mem462@yandex.ru
Сайт: www.energija.ru

Подписано в печать: 21.12.2020
Тираж 200 экз.

Отпечатано в типографии
Onebook.ru
ООО «Сам Полиграфист»
г. Москва, Протопоповский пер., 6

Свободная цена