



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

Издаётся
с января 1930 г.
1015-й выпуск
с начала издания

2016 2

Содержание

ПОДГОТОВКА ПЕРСОНАЛА

Матвеев Е. Е., Макаров Э. Б., Середнев В. В. О тренажёрной подготовке оперативного персонала блочных щитов управления атомной станции

2

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Мурavyев В. П. Аварийное охлаждение реактора АЭС с теплоотводом вентиляторной градирней

6

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Фёдоров А. И. Уточнённая методика расчёта схем ступенчатого испарения барабанных котлов с выносными солевыми отсеками и её применение

10

Макаров А. Н. Снижение температуры факела, выбросов оксидов азота и теплообмен в топке парового котла ТГМП-314И

19

Шарапов В. И., Кудрявцева Е. В. Энергетическая эффективность низкотемпературной деаэрации подпиточной воды теплосети

23

Москалёв И. Л., Литвак В. В. Оценка очередности проведения ремонта тепловых сетей с помощью информационной сети Zulu 7.0

27

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Фролова Е. И., Осинцев А. А. Применение резервной дистанционной защиты на блочном трансформаторе

38

Каковский С. К., Небера А. А., Рабинович М. А., Казаков П. Н. Оценивание параметров линий электропередачи на модели энергосистемы

42

ЭНЕРГОХОЗЯЙСТВО РЕГИОНОВ

Шогенов А. Х., Губжиков Ю. М. Малые ГЭС Северного Кавказа

54

ИСТОРИЧЕСКИЕ ВЕХИ И СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

К 95-летию юбилею оперативно-диспетчерского управления. 1920–е: начало

58

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний

62

Content, Abstracts, Keywords

67

Правила оформления рукописи статьи

70