



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2020 12

Издаётся
с января 1930 г.
1073-й выпуск
с начала издания

С Днем энергетика!

Содержание

К 100-летию ПЛАНА ГОЭЛРО

История создания и воплощения в жизнь плана ГОЭЛРО	2
Электроэнергетика России нуждается в новом государственном плане её развития на долгосрочную перспективу	10
Корниенко А. Г. Перспективы атомной электроэнергетики в России	20
Оклей П. И., Фаткуллин Р. М. Техническое перевооружение ТЭС и повышение эффективности топливоиспользования	25
Тугов А. Н., Майданик М. Н., Рябов Г. А., Сомова Е. В. Опыт и основные тенденции в отечественном котлостроении	30
Гаев В. Д., Петреня Ю. К. Модернизация паровых турбин при техническом перевооружении электростанций	38
Сокур П. В., Поляков Ф. А. О регулировании реактивной мощности турбогенераторами тепловых электростанций	44
Радин Ю. А., Костюк Р. И., Гуменюк П. П., Грязнов И. Ю. Северо-Западная ТЭЦ: 20 лет эксплуатации	49

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний	54
Содержание журнала "Электрические станции" за 2020 г.	63
Content, Abstracts, Keywords	69
Правила оформления рукописи статьи	71