



ГИДРО- ТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Ежемесячный
научно-технический журнал

УЧРЕДИТЕЛИ:

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РФ,

ПАО «РУСГИДРО»,

АССОЦИАЦИЯ «КОРПОРАЦИЯ ЕЭЭК»,

ЗАО НТФ «ЭНЕРГОПРОГРЕСС»,

НП «НТС ЕЭС»

Основан в 1930 г.

№ 5

май

2019

Содержание

Проектирование, строительство, эксплуатация

Баранов А. Е., Мальнев А. В. Перспективы и проблемы строительства гидроаккумулирующих электростанций в составе энергетической системы России 2

Бухарцев В. Н. Возможные варианты снабжения Крыма пресной водой 7

Аргал Э. С., Королёв В. М. О некоторых свойствах глиноцементобетона и особенностях работы стены в грунте в теле плотины 10

Брагарь Б. С. Оценка влияния Павловской ГЭС на внутригодовое распределение стока р. Белой (по данным наблюдений в створе гидропоста “Уфа”) 20

Носкевич В. В., Горшков В. Ю., Байди-ков С. В., Угрюмов И. А. Обследование состояния грунтовой плотины комплексом геофизических методов 30

Новкунский А. В., Новкунский А. А., Пак В. В. Опыт разработки и внедрения модернизированных конструкций подшипников скольжения гидроагрегатов 38

Поздравление Э. С. Аргалу 44

Расчеты, исследования, эксперименты

Кантаржи И. Г., Мордвинцев К. П., Го-гин А. Г. Численное исследование защищенности акватории порта 45

Локтионова Е. А., Мифтахова Д. Р. О расчете глубины потока на уступе в конце канала 53

Памяти Рассказова Леонида Николаевича 56

На обложке – Камская ГЭС