

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ

на журнал «Гидротехническое строительство»

Ежемесячный научно-технический журнал «Гидротехническое строительство» освещает отечественную и зарубежную практику по эксплуатации, проектированию и строительству гидротехнических сооружений, вопросы охраны окружающей среды, экологии, крупные водохозяйственные проблемы.

Целью издания журнала является также научно-техническое, методическое и информационно-справочное обеспечение организаций и специалистов, деятельность которых связана с проектированием, строительством, эксплуатацией, научным обслуживанием и надзором за безопасностью гидротехнических сооружений.

Журнал регулярно переводится на английский язык и распространяется по ведущим библиотекам мира.

В России подписку можно оформить в любом почтовом отделении связи.

Условия подписки можно найти в Объединенном каталоге

«Пресса России. Подписка-2022»

(Том 1. Российские и зарубежные газеты и журналы)

70224 — индекс журнала «ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»

Редакционная коллегия:

Александров А. В. (Главный редактор), Абубакиров Ш. И., Аргал Э. С., Байков В. Н., Баранов А. Е., Беликов В. В., Беллендир Е. Н., Бугаевский А. Г., Воробьев А. Л., Елистратов В. В., Кантаржи И. Г., Козлов Д. В., Липский И. В., Лушников О. Г., Ляпин В. Ю., Новоженин В. Д., Парабучев И. А., Семенов И. В., Стафиевский В. А., Хазиахметов Р. М., Юркевич Б. Н.

Адрес редакции:

Москва, Волоколамское шоссе, д. 2, к. 73

Почтовый адрес редакции:

129090, г. Москва, ул. Щепкина, д. 8, этаж 1, пом. III, комн. 1-6

АО НТФ «Энергопрогресс»

Тел./факс: (495) 741-49-81

E-mail: gts1930@yandex.ru

www.gts.energy-journals.ru

www.ruscable.ru/press/gts/content.html



ГИДРО- ТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

**Ежемесячный
научно-технический журнал**
УЧРЕДИТЕЛИ:
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РФ,
ПАО «РУСГИДРО»,
АССОЦИАЦИЯ «КОРПОРАЦИЯ ЕЭЭК»,
АО НТФ «ЭНЕРГОПРОГРЕСС»,
НП «НТС ЕЭС»
Основан в 1930 г.

№ 5

май

2022

Содержание

Проектирование, строительство, эксплуатация

Ходзинская А. Г., Ахаев К. Д. Предложения по строительству спрямляющего канала на р. Терек 2

Куприн А. В., Кантаржи И. Г. Влияние разжижения грунта на глубину размыва, вызываемого волнами цунами 8

Муравьев О. А., Берлин В. В., Голубев А. В., Зарицкая А. В. Водноэнергетические аспекты первоочередной ПЭС в Пенжинской губе Охотского моря 13

Василевская Л. С., Охалкин Г. В., Волгин Н. А. Состояние и перспективы развития малой гидроэнергетики с учетом реконсервации исторических объектов 17

Юрченко А. Н., Бритвин С. О., Дугинец Г. А. Технические решения для распределённого мониторинга протяжённых гидросооружений 24

Расчёты, исследования, эксперименты

Васильева Е. С., Глотко А. В., Беликов В. В. Численное моделирование количественных параметров прохождения расходов воды через Успенскую плотину на р. Клязьме 30

Аншаков А. С. Оценка влияния порта на литодинамические процессы в Геленджикской бухте . . 36

Давыдов В. А., Горшков В. Ю. Дистанционные индукционные зондирования плотин с изучением частотных эффектов 41

Гусаров Р. Н. Физическое моделирование длинных волн 50

Некролог

И. А. Парабучев 54

Юбилей

Н. Г. Савченков 55

На обложке – Кондопожская ГЭС