



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.

№ 9

сентябрь

2023

Содержание

- Козлов Д. В.** Обеспечение безопасности гидросооружений, развитие гидроэнергетики, цифровизация проектирования и управления жизненным циклом объектов гидротехнического строительства . . . 2
- Волнушкина К. А., Брянская Ю. В.** Гидравлическое сопротивление трубопроводов, восстановленных с помощью полимерных рукавов 7
- Пиляев С. И.** Воздействие морских волн на нефтяные платформы маятникового типа 12
- Филиппов В. В., Галимов И. М., Марков А. О., Черешнев В. П.** Современные методы обследования причальных сооружений (на примере объектов Балаклавской бухты) 17
- Цхай А. А.** Прогнозирование качества вод в проектируемом водохранилище: как повысить эффективность взаимодействия проектировщиков и экспертов. 22
- Алсадек Е. С., Гурьев А. П., Ханов Н. В., Козлов Д. В.** Недостатки конструкции водобойного колодца гидроузла Тишрин в САР и предложения по их исправлению 27
- Черных О. Н., Сузгина Т. А., Бурлаченко А. В.** История создания, экспериментальные исследования и состояние малопролётного водосброса в Подмоскowie 34
- Шунько Н. В., Зуев Н. Д., Шунько А. А.** Физическое моделирование волнового воздействия на сооружения объекта “Строительство пешеходной набережной вдоль улицы Морская в г. Саки (Республика Крым)” 42
- Куприн А. В., Кантаржи И. Г.** Мониторинг динамики берега у портов с помощью космических снимков 50
- На обложке – НИУ «Московский государственный строительный университет»