

СОДЕРЖАНИЕ

МОРСКИЕ НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВЫЕ ГТС

- Ковалев М. В., Благовидова И. Л., Тертышникова А. С., Благовидов Л. Б.** Особенности проектирования мобильной плавучей буровой установки для разведочного бурения в Арктической зоне РФ и Дальнего Востока 2
- Комаровский Ю. А.** Контроль точности работы судовых курсоуказателей вблизи морских платформ в Арктике 8

ГТС ВОДНОГО ТРАНСПОРТА

- Усачев И. Н.** Наплавной причально-ремонтный энергоблок из бетона особо высокой морозостойкости для портового комплекса Северного морского пути..... 12
- Дружинин А. И.** Опыт ФГБУ «Морспасслужба» в реализации проектов гидротехнического строительства 16
- Дунчевская С. В., Видихин С. В., Большаков Е. Н., Дьяконов М. В., Иванов В. М., Попов Ю. Е.** Универсальная беспилотная платформа КАЛАН и гидрографический комплекс на ее основе..... 20
- Ковалев С. В.** Северо-Двинская шлюзованная система — уникальный объект внутренних водных путей России 24

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

- Тетельмин В. В.** Энерго-климатическое будущее цивилизации и место в нем гидроэнергетики..... 27
- Иванченко И. П., Прокопенко А. Н.** Опыт борьбы с трещинообразованием лопастей радиально-осевых гидротурбин 34
- Гондарев В. В.** Автоматизация мониторинга ГТС. Комплексный подход 46
- Жевлаков А. А., Иванов В. М., Слива И. В.** О возможности завершения строительства Крапивинской ГЭС 49
- Ульянова Е. И.** «ТЯЖМАШ-кафедра» — эффективная образовательная площадка подготовки квалифицированных кадров 54

ГТС СТРОИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ

- Сольский С. В., Зеленский И. Г.** Актуальные конструктивные решения накопителей грунтовых материалов и отходов горно-обогатительных предприятий..... 56
- Мордвинов А. В.** Ликвидация токсичных промышленных отходов на полигоне «Красный Бор» 62
- Голубев С. С., Коношенков А. А., Соколов М. Ю.** СП «Накопители жидких промышленных отходов» — предпосылки возникновения и задачи разработки 65

ТЕХНОЛОГИИ. МЕТОДЫ

- Ефимова Н. Н., Куликов А. И., Куликова Н. В.** Результаты специальных исследований грунтовой плотины ГЭС I класса, расположенной в суровых климатических условиях, с применением индикаторного метода..... 68
- Пассек Вад. В., Поз Г. М., Пассек Вяч. В., Воробьев С. С.** Тепловое влияние талых массивов, намывных способом гидромеханизации, на вечномерзлые грунты. Методы оценки и пути защиты 72
- Втюрин С. П.** Гидротехническое строительство — стратегический приоритет ГК «ЕКС» 78
- Ашастин А. В.** Отечественный шпунт для гидротехнического строительства 80
- Ледина М. В.** Рекомендации по применению специальных бетонов при ремонте сооружений водного транспорта..... 82