

ГИДРОТЕХНИКА



Раздел 1

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА..... 4–18

Кучинская З. М., Новожилов В. Ю. Особенности реконструкции различных типов гидрогенераторов..... 6

ПромГидроЭнергоМаш — ваш надежный партнер в сфере энергетики 12

20 лет на службе безопасности.
Интервью с генеральным директором ЗАО «КОМПАНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» В. В. Слезко..... 13

Костыря С. А. О работах ВНИИГ на Баксанской ГЭС..... 16

Раздел 2

МОРСКИЕ, РЕЧНЫЕ ГТС19-56

Лещенко С. В., Макаров К. Н.
Методика расчета вертикальных гидродинамических волновых нагрузок на горизонтальные элементы морских гидротехнических сооружений..... 20

Штин С. М. Подводная добыча полезных ископаемых со дна морей 27

Ерашов В. П. Строительство морских ветроферм в Европе 33

Шибакин С. И., Шибакин Р. С. Платформы для замерзающих морей мелководной части континентального шельфа .. 36

ОАО «КАМПО» — 60 лет 40

Абрамов Д. С. Методы расчета шпунтовых стен. Развитие способов расчета экранированных стен 42

Гуткин Ю. М.
Об учете трения грунта о стенку при определении отпора перед экранярующими стенками бойверков..... 50

Раздел 3

СТРОИТЕЛЬСТВО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГТС.....57-79

Маркович Р. А. Огнезащитные покрытия строительных конструкций зданий и сооружений морских портов 57

Неретин А. В., Пятаков В. Г., Соколов А. С. Водный баланс хвостохранилища и его влияние на окружающую среду..... 63

Брель Б., Меглен Ж., Мизар И.
Использование битумных геомембран COLETANCHE в суровых климатических условиях..... 67

Новый продукт от Volvo Penta и Kärcher (WOMA) 71

Гидроизоляционные материалы BOSTIK для защиты от негативного давления воды..... 72

Международная ассоциация фундаментостроителей 76

Как слово наше отзовется. Открытое письмо специалистов ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева..... 79



Раздел 4

ПОРТ САБЕТТА 80-91

На пути освоения Арктики..... 80

Минин М. В. Проект порта Сабетта..... 82

Галактионов Э. Ю., Штефанов Ю. П., Алипов С. П.
Комплексное решение задач обеспечения устойчивости фундаментов зданий и сооружений в криолитозоне 88

Раздел 5

ЭКОЛОГИЯ И ГИДРОТЕХНИКА. УСТЬ-ЛУГА: ЭКОЛОГИЧЕСКИ ДРУЖЕСТВЕННЫЙ ПОРТ 92-102

Аксенова Ю. В. Морской торговый порт Усть-Луга: обеспечение экологической безопасности 93

Кумачева Е. И. Экологическая политика ОАО «Ростерминалуголь»..... 95

Экологическая политика ОАО «Усть-Лужский контейнерный терминал» 96

Охрана окружающей среды при эксплуатации паромного комплекса в морском порту Усть-Луга 98

Шилин М. Б., Петрова М. М.
Наука, бизнес и власть объединились в решении вопросов устойчивого развития береговой зоны
Лужской губы..... 99

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «ГИДРОТЕХНИКА»..... 103