

ГИДРОТЕХНИКА

Раздел 1

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА	3–21
Томская мини-ГЭС — новый этап в использовании промышленных стоков	4
Георгиевская Е. В. Использование данных online-мониторинга при оценке технического состояния гидроагрегата	6
Стационарная система виброконтроля и диагностики оборудования ГЭС российского производства	10
ЧЕЛОВЕК. СУДЬБА. ПРОФЕССИЯ	13
Профессия длиною в жизнь. К юбилею Александра Ивановича Байкова	13

Раздел 2

МОРСКИЕ ГТС. БЕРЕГОЗАЩИТА	22–43
Меншиков В. Л. О проблемах исполнения технического регламента «О безопасности объектов морского транспорта»	23
Лемешко С. Ф. Водолазные работы как предмет контроля для строительных СРО	26
Усачев И. Н., Историк Б. Л. Наплавной туннель в Крым за два года	30
Макаров К. Н., Катлине Коблев А. Х. Воздействие волн на берегозащитное сооружение в зоне влияния локального понижения дна	35
Горячкин Ю. Н. Берегозащитные сооружения Крыма: Западное побережье. Часть 2	38

Раздел 3

ВНУТРЕННИЕ ВОДНЫЕ ПУТИ. ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС	44–61
Озеру Неро — новую жизнь	45
Селезнева А. В., Рахуба А. В., Беспалова К. В., Селезнев В. А. Бассейны рек Большая Узень и Малая Узень: состояние и использование	50
Комплексный подход к организации работ по очистке водных объектов	56
Садиев У. А. Повышение гидравлической эффективности и эксплуатационной надежности крупных каналов	60

Раздел 4

СТРОИТЕЛЬСТВО ГТС. ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ	62–102
Слабодчиков А. И. Инъекционные составы «АкваВИС» в промышленном и гидротехническом строительстве	63
Ревенко В. В. Композиционные антикоррозионные покрытия на основе базальтового наполнителя — уникальная российская альтернатива в системе импортозамещения	64
Отвалко Ж. А., Раилкин А. И. и др. Технологии разработки, испытания и изготовления инновационных покрытий для защиты гидротехнических сооружений от обрастания и коррозии	66
Лобковский В. П. Водно-дисперсионные краски для защиты от коррозии строительных конструкций зданий и сооружений	71
Жаренова С. В. Опыт применения материалов Jotun для защиты гидротехнических сооружений	74
Кан М. К., Гришук О. И., Лутков Д. С. Обеспечение коррозионной устойчивости металлоконструкций, находящихся в морской воде, системами MarineProtect™	76
Бессонов К. Е. Свайные гидромолоты «РОПАТ» в гидротехническом строительстве	82
Технологии глубинного уплотнения и стабилизации грунтов с оборудованием компании PTC FAYAT Group	86
Пятаков В. Г., Соколов А. С. Опыт проектирования и строительства хвостохранилищ для золотоизвлекательных фабрик	96
Истомин В. И. Нормы проектирования объектов промышленной гидротехники. Часть 6. Организация наблюдений посредством контрольно-измерительной аппаратуры (КИА)	99
ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ 2016	103