

ГИДРОТЕХНИКА



Раздел 1

КРЫМ: НА ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ.....	4–33
Артюхин Ю. В. Природные аспекты гидротехнического обустройства береговой зоны Крыма	6
Бессмертная Е. А., Бессмертный А. Ф.	
Принципы развития рекреационной среды в условиях сложившейся курортной структуры Южного берега Крыма	14
Иваненко Т. А., Садыкова Г. Э. Экологическая безопасность освоения прибрежных территорий на современном этапе рекреационно-градостроительного развития Крыма	20
Снегирев В. С. Берегозащита побережья Каламитского залива Черного моря бухтовым способом	24
Тлявнина Г. В., Ярославцев Н. А., Тлявлин Р. М. Проблемы и перспективы строительства берегоукрепительных сооружений и рекреационных пляжей на Черноморском побережье Крыма	28
Бессмертный А. Ф. Формирование экологически безопасных условий для отдыха и оздоровления на курортах Крыма	30

Раздел 2

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА	34–63
Георгиевская Е. В., Смелков Л. Л. Оценка прочности и остаточного ресурса гидротурбин: проблемы и пути решения	35
Саяно-Шушенская ГЭС: новые гидроагрегаты для энергосистемы России	40
Памяти Игоря Михайловича Пылёва	44
Возможности и результаты гидравлических исследований во ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева	47
Тетельмин В. В., Даниелов Э. Р. Реакция земной коры на создание крупных водохранилищ	52
«Судьба быть там, где трудно и тревожно...» К 70-летию В. В. Тетельмина	57
Бочкарев Д. К. Контейнерный водолазный комплекс для гидроэлектростанций	60
Специальная литература в продаже	62



Раздел 3

МОРСКИЕ, РЕЧНЫЕ ГТС. КОНТИНЕНТАЛЬНЫЙ ШЕЛЬФ	64–93
Хомицкий В. В., Терещенко Л. Н., Ткаченко В. А. Исследования трансформации ветровых волн на подводных проницаемых бержах берегозащитных сооружения	66
Суетинов А. В., Шибакин С. И., Ямбаев А. Ф.	
Обустройство Киринского газоконденсатного месторождения на шельфе острова Сахалин	68
Меншиков В. Л. Технический регламент «О безопасности объектов морского транспорта». Применение и исполнение по отношению к объектам инфраструктуры	72
Мельник Г. В. Стандартизация. Внутренний водный транспорт	80
Есиновский В. А., Цветков А. И., Шестов Г. Е., Языков С. В.	
О границах некомпетентности (еще раз к вопросу оценки безопасности судоходных гидротехнических сооружений)	82
Мельник Г. В. «Онаученное» управление риском	86
Геосинтетические конструкции как средство защиты от наводнений	91

Раздел 4

СТРОИТЕЛЬСТВО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГТС.....	94–118
Неретин А. В. Являются ли хвостохранилища накопителями жидких отходов: продолжение дискуссии	96
Сухно А. М. Особенности противофильтрационных мероприятий на хвостохранилище в условиях криолитозоны	99
РусАтлас	102
Бровкин Б. П., Таймасханов А. М. Укрепление конструктивов отводящего канала русла Бурейской и Зейской ГЭС	104
ПШС как эффективная замена стальных шпунтов типа «ЛАРСЕН»	107
Надежные высокотехнологичные антикоррозионные полиуретановые лакокрасочные материалы фирмы «Стилпейнт ГмбХ»	108
Цернант А. А., Ефремов Н. А., Ефремов А. Н., Хитрых В. А. Проектирование и возведение гидротехнических и транспортных сооружений с использованием электросварных спиральношовных труб	111
ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ 2015.....	119