

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 беопасных 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 энергсистемы 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 бермах берегозащитных сооружения ..... 66

Суетинов А. В., Шibaкин С. И., Ямбаев А. Ф.

Обустройство Киринского газоконденсатного месторождения на шельфе острова Сахалин ..... 68

Меншиков В. Л. Технический регламент «О безопасности обхъектов 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 мероприятия 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