

Содержание журнала за 2023 год

Агафонова С. А., Банщикова Л. С., Устинов Н. Б., Казанцев В. С. – Условия образования метановых пропарин в Гилойском заливе Зейского водохранилища. № 10

Алсадек Е. С., Гурьев А. П., Ханов Н. В., Козлов Д. В. – Недостатки конструкции водобойного колодца гидроузла Тишрин в САР и предложения по их исправлению. № 9

Анахаев К. Н., Анахаева Х. К. – Моделирование высасывания фильтрационного потока через наклонный грунтовый склон. № 11

Аргал Э. С. – Борьба с фильтрацией в основании западной дамбы хвостохранилища Удоканского ГМК. № 10

Байманов К. И., Байманов Р. К. – Исследование и расчет русловых деформаций в нижних бьефах низконапорных гидроузлов равнинных рек. № 7

Беллендир Е. Н., Александров А. В. – Муллакская ГЭС на реке Пскем. № 6

Берлин В. В., Муравьев О. А., Подвысоцкий А. А. – Особенности переходных процессов ГЭС с поворотно-лопастными гидротурбинами. № 2

Бибина О. Е., Охапкин Г. В. – О некоторых подходах к ремонту трещин в бетоне гидротехнических сооружений. № 6

Большев А. С., Фролов С. А., Шонина Е. В. – Оптимизация систем удержания плавучего зажаренного сооружения в режимах штормового отстоя и эксплуатации. № 8

Васильева Е. С., Беликов В. В. – Численное моделирование каскадной гидродинамической аварии на Верхнеуральской и Магнитогорской плотинах. № 8

Васильева Е. С., Беликов В. В., Глотко А. В. – Численное моделирование русловых деформаций р. Ока при различных режимах работы водосбросной плотины гидроузла Кузьминск. № 5

Васильева Е. С., Беликов В. В., Глотко А. В. – Численное моделирование гидравлических режимов работы гидроузла Кузьминск в широком диапазоне изменения расходов воды. № 4

Васильченко К. И., Георгиевская Е. В., Башмаков А. О. – Проблема трещинообразования несущих конструкций гидрогенератора и пути её решения. № 4

Волгина Л. В., Романова А. А. – Совершенствование методов анализа свободной поверхности безнапорного потока. № 2

Волгина Л. В. – Выбор оптимальной схемы гидротранспорта лигнина. № 3

Волнушкина К. А., Брянская Ю. В. – Гидравлическое сопротивление трубопроводов, восстановленных с помощью полимерных рукавов. № 9

Вялый Е. А. – Физическое моделирование островных сооружений. № 11

Георгиевская Е. В., Чеверда В. А., Дергалев С. В. – О стандартизации требований к отчетной документации по оценке технического состояния и остаточного ресурса гидроагрегатов Иркутской ГЭС. № 2

Глазов А. И. – Повышение эффективности водослива практического профиля. № 6

Голубев А. В. – Особенности пусков насосных агрегатов в системах технического водоснабжения. № 3

Григорьев Д. В., Гарифин П. А. – Выполнение подлёдных буровзрывных работ. № 5

Губин В. К., Кудрявцева Л. В. – Автоматизированная система орошения древесных насаждений. № 8

Гусаров Р. Н., Кантаржи И. Г., Волгин Г. В. – Теоретические и практические исследования длинных волн в НИУ МГСУ. № 1

Гусаров Р. Н., Кантаржи И. Г. – Экспериментальные и аналитические исследования волн цунами, вызванных землетрясениями и оползнями. № 10

Гусев А. А. – Время пробега фронтом волны прорыва от плотины до створа нижнего бьефа в опытах с частичным по ширине разрушением плотины. № 4

Гуткин Ю. М. – Расчёт обычных больверков с учётом навала консоли лицевой стенки на грунт и перераспределения активного давления грунта по высоте. № 4

Давлатшоев С. К. – Метод определения коэффициента фильтрации по изменению теплового состояния основания плотины. № 11

Дебольская Е. И., Грицук И. И., Дошина М. Е. – Оценка термоэррозионного размыва речных берегов на основе лабораторного и численного моделирования. № 12

Доронин Ф. Л. – Проведение натурных исследований бетонной плотины от слабых динамических воздействий. № 11

Емельянов А. В., Ткачук М. А., Нестеров Г. В., Юшин А. А., Вятченников В. В. – Раз-

витие производства и поставки свай и шпунта трубчатого сварного для строительства морских портов в Арктической зоне. № 8

Емельянов А. В., Ткачук М. А., Нестеров Г. В., Юшин А. А., Вятченников В. В., Гузей В. С. – Изготовление свайной продукции с применением автоматической сварки порошковой самозащитной проволокой при сооружении гидротехнических объектов. № 12

Еремеев А. В., Гурьев А. П., Ханов Н. В. – Анализ состояния геомата, заполненного щебнем с битум-полимерным вяжущим, спустя несколько лет после изготовления. № 11

Загрядский И. И., Курахмаев А. М., Пучкова С. М., Старков И. В., Тимошенко Д. Л. – Фильтрационный режим Чиркейской арочной плотины и ее скального основания по данным натурных наблюдений. № 11

Иванов А. В. – К выбору конструкции рифового модуля. № 7

Иванов В. М., Иванов Д. В. – Эффективность экономического стимулирования снижения негативного воздействия на окружающую среду в условиях действующего законодательства Российской Федерации. № 4

Игнатенко Е. В., Брянская Ю. В. – Распределение скоростей в каналах различной геометрии и шероховатости. № 4

Игнатенко Е. В., Брянская Ю. В. – Влияние характеристик потока на параметры логарифмического профиля скорости. № 12

Идармачев И. Ш. – Анализ связи сезонных факторов температуры атмосферы и уровня воды Чиркейского водохранилища на наклоны плотины. № 2

Идармачев Ш. Г. – Влияние Чиркейского водохранилища на электрические параметры горных пород. № 7

Ильин Ю. А., Тищенко А. А., Бритвин С. О., Юрченко А. Н. – Проектирование и размещение КИА для контроля состояния конструкций батопорта и фундаментной плиты сухого дока. № 1

Исмайилова И. Г., Раткович Л. Д. – Формирование временных рядов гидрометеорологический информации для оценки изменчивости элементов водного баланса. № 11

Кобозев Д. Д., Снежко В. Л. – Сравнение гидравлических характеристик инжекционных регуляторов с различной формой исполнения выходного участка. № 2

Кожевников Д. Н., Исаикин И. А., Песков П. А., Вырлан Г. И., Нестеров П. В., Юшин А. А., Ткачук М. А. – Импортозамещение

антикоррозионного защитного покрытия свайной продукции гидротехнических сооружений,озводимых в условиях Арктики. № 7

Козлов Д. В. – Обеспечение безопасности гидро сооружений, развитие гидроэнергетики, цифровизация проектирования и управления жизненным циклом объектов гидротехнического строительства. № 9

Козлов Д. В. – Подготовка кадров высшей квалификации для гидротехнического строительства и водного хозяйства: история последних десятилетий и современность. № 10

Колесников Ю. М., Беликов В. В. – Комплексные исследования пропускной способности водобросной плотины Рублевского гидроузла. № 12

Корзинин Д. В., Леонтьев И. О. – Оценка сезонной заносимости подводной траншеи в береговой зоне моря. № 6

Кузьменко А. П., Сабуров С. В., Короленко Л. А., Короленко Д. Б. – Особенности регистрации сейсмических событий на плотинах низконапорных узлов. № 1

Куприн А. В. – Разжижение песчаного грунта у основания опор морского причала. № 5

Куприн А. В., Кантаржи И. Г. – Мониторинг динамики берега у портов с помощью космических снимков. № 9

Лабойко Р. Ю. – Особенности мониторинга состояния грунтовых плотин с диафрагмой из глиноцементобетонных буросекущихся свай. № 10

Лабойко Р. Ю., Воробьев К. М. – Напряженно-деформированное состояние асфальтобетона и глиноцементобетона в качестве материала диафрагмы грунтовой плотины. № 6

Лапин Г. Г. – Об экологии и электроэнергетике. № 12

Макаров К. Н. – Распространение волн и деформации дна в прибрежной зоне моря в рамках нелинейно-дисперсионной теории мелкой воды. № 11

Макаров К. Н., Бирюкбаев Э. К., Юрченко В. Е. – Волновое давление на боковую поверхность свай в сквозных волногасящих стенах в зависимости от скважности. № 12

Михайлов М. Г. – Непредусмотренные ситуации при выполнении монтажных работ, пробных пусках гидроагрегатов, эксплуатации оборудования ГЭС. № 7

Михайлов М. Е., Козьмин А. Д. – Создание противофильтрационных устройств в грунтах методом пропитки гидроструктурной смолой на акрилатной основе. № 1

Муалла Манхаль, Раткович Л. Д. – Оценка водообеспеченности в речном бассейне на основе обобщенных критериев покрытия водопотребления. № 10

Муравьев О. А., Подвысоцкий А. А. – Анализ методики расчета сейсмической составляющей давления в напорных водоводах гидроэлектростанций. № 7

Мусаев В. К. – Математическое моделирование взрывных и сейсмических воздействий на подземное сооружение. № 10

Мусаев В. К. – Математическое моделирование напряжений при нестационарных волновых воздействиях в геообъектах. № 3

Охапкин Г. В. – Подходы к цифровой трансформации выбора технических решений по восстановлению объёмной структуры бетона гидротехнических сооружений. № 4

Петров О. А., Тихомиров А. А. – Лабораторные гидравлические исследования по обоснованию крепления берегов отводящего канала берегового водосброса Саяно-Шушенского гидроузла. № 6

Петров О. А., Попов А. В. – Гидравлические натурные испытания эксплуатационного водосброса Бурейского гидроузла при открытии затворов на 1,5 м. № 8

Пиляев С. И. – Воздействие морских волн на нефтяные платформы маятникового типа. № 9

Разаков М. А. – Результаты исследования радиационной температуры ограждающих конструкций в высоковольтной городской канализационной насосной станции. № 2

Расторгуев И. А., Мухина Л. Н. – Использование программного комплекса DHI Feflow при решении задач геофильтрации на территории строящихся ГЭС. № 3

Ремпель Г. И., Долгих А. П. – Анализ напряженно-деформированного состояния агрегатных блоков высоконапорных ГЭС со сталежелезобетонной конструкцией спиральной камеры. № 1

Рубин О. Д., Ильин Ю. А., Шевкин А. Л., Евдокимова И. В. – Опыт применения литых самоуплотняющихся смесей при замене гидроагрегатов Саратовской ГЭС. № 12

Рюмина Т. Н. – Некоторые уроки натурных наблюдений за высотными перемещениями скального массива в основании арочной плотины по данным нивелирования. № 5

Сайдов М. Т., Довлатов З. Б., Хидирбаева Г. Н., Шодмонов С. А. – Методы расчёта русловых процессов на основе корреляционного анализа на Туямузинском гидропосте р. Амударья. № 8

Сметанин В. И. – Дноуглубление и поддержание судоходных глубин. № 4

Сольский С. В., Легина Е. Е., Быковская С. А. – Исследование качества и эффективности гидроизоляционных геосинтетических материалов в естественных условиях. № 5

Стром А. Л., Калинкин Е. Г., Ломоносов А. А. – О специфике учета сейсмических воздействий при проектировании сооружений, предназначенных для защиты от наводнений. № 6

Субботин А. С., Кудинова Я. А. – Использование информационной модели объекта гидроэлектростанции на жизненном цикле эксплуатации в целях повышения эффективности работы обслуживающего персонала. № 3

Тоирев О. З., Халиков С. С. – Исследования и оценка показателей надежности насосных агрегатов машинного орошения насосной станции «Кызыл-Тепа». № 7

Толстиков В. В., Тарек С. С. – Несущая способность плотины из особо тонкого укатанного бетона (CSG). № 3

Толстиков В. В., Юссеф Яра – Влияние качества и последовательности цементации межстолбчатого шва на НДС и устойчивость бетонной плотины Бурейской ГЭС. № 1

Филиппов В. В., Галимов И. М., Марков А. О., Черешнев В. П. – Современные методы обследования причальных сооружений (на примере объектов Балаклавской бухты). № 9

Финагенов О. М. – Организация строительства сухих доков для изготовления железобетонных оснований гравитационного типа. № 5

Ходзинская А. Г. – Приведение уравнений неравномерного безнапорного движения в критериальной форме к расчётному виду и их проверка. № 4

Хохлов А. В., Хохлов В. А., Титова Ж. О., Хохлов Н. В. – Способ удаления твёрдых наносов на насосных и гидроэлектрических станциях струйными насосами. № 8

Храбров М. Ю., Колесова Н. Г., Кудрявцева Л. В. – Технические решения по системам внутренипочвенного орошения. № 5

Царовцева И. М., Брюханов А. Л., Власов Д. Ю., Майорова М. А. – Биокоррозия металлических сплавов. № 1

Царовцева И. М., Власов Д. Ю., Майорова М. А., Беляева И. Д. – Современные подходы к защите гидротехнических сооружений от биообразстваний. № 2

Цимбельман Н. Я., Беккер А. Т. – Исследование напряжённо-деформированного состояния сис-

темы «тонкостенная стальная оболочка – наполнитель – грунтовое основание». № 3

Цхай А. А. – Прогнозирование качества вод в проектируемом водохранилище: как повысить эффективность взаимодействия проектировщиков и экспертов. № 9

Черных О. Н., Суэтин Т. А., Бурлаченко А. В. – История создания, экспериментальные исследования и состояние малопролётного водоброса в Подмосковье. № 9

Шарапов Д. А., Андреева С. А. – Особенности расчета нагрузок при термическом расширении льда. № 8

Шарапов Д. А., Сумцова А. С. – Устойчивость каменной наброски к подвижкам льда методом КЭ. № 2

Шарков В. П. – Особенности перераспределения нагрузок в ГТС ячеистой конструкции от сейс-

мических воздействий при пригрузке водонасыщенного грунта-заполнителя влажным. № 10

Шунько Н. В., Зуев Н. Д., Шунько А. А. – Физическое моделирование волнового воздействия на сооружения объекта «Строительство пешеходной набережной вдоль улицы Морская в г. Саки (Республика Крым). № 9

Поздравления

Поздравление Новоженину В. Д. № 2

Поздравление Корныльеву Л. А. № 2

Поздравление Киселёву В. Н. № 6

Поздравление Елистратову В. В. № 10

Памяти

Берлина В. В. № 11