

Содержание журнала за 2022 год

Абдуламир Л. С. А., Джумагулова Н. Т. – Применение методов моделирования для исследования потерь напора в системе подачи воды на орошение. № 7

Агафонова С. А., Банщикова Л. С. – Расчетная толщина льда на реках Севера азиатской части России. № 10

Александров А. В. Поздравление КПМИ ФГБУ “Канал имени Москвы” от журнала “Гидротехническое строительство”. №12

Алсадек Е. С., Гурьев А. П., Ханов Н. В. – Теоретическое обоснование методики прогноза формирования русла реки Северный Кебир (САР) с использованием морфометрических зависимостей и гидравлических закономерностей движения воды. № 10

Анахаев К. Н., Бестужева А. С., Анахаева Х. К. – Фильтрационный расчет геофизической “стены в грунте” из буросекущихся свай. № 8

Анахаев К. Н., Циканов Х. А. – Определение линейных характеристик геофизических и водоохозяйственных объектов овальной формы. № 9

Аншаков А. С. – Оценка влияния порта на литодинамические процессы в Геленджикской бухте. № 5

Аргал Э. С. – Каменная летопись длиной в 85 лет. № 12

Бабчик Д. В., Беляев Н. Д., Лебедев В. В., Нуднер И. С., Семенов К. К., Щемелин Д. И. – Экспериментальная оценка нагрузок на плавучий объект от прямого воздействия волн цунами. № 8

Беликов В. В., Колесников Ю. М. – Оценка эффективности мероприятий по защите от разрушения участка левого берега р. Оки. № 4

Беллендир Е. Н. – Поздравление институту АО “Ленгидропроект” от АО “Институт Гидропроект им С. Я. Жука”. № 2

Беллендир Е. Н., Александров А. В. – Строительство канала имени Москвы. № 12

Белолипецкий В. М., Генова С. Н. – Гидротермика Абаканской протоки на реке Енисей: математическая модель, численные эксперименты. № 10

Беляев Н. Д. – Применение струй от судовых движителей для решения различных инженерных задач. № 1

Беляев Н. Д., Лебедев В. В., Нуднер И. С., Семенов К. К., Щемелин Д. И. – Методика расчёта экстремальных нагрузок на плавучий объект от прямого воздействия волн цунами на основе экспериментальных исследований. № 3

Берлин В. В., Зарицкая А. В., Третьяков И. С., Ступивцев А. В. – Поиск оптимального конструк-

тивного решения напорной системы с уравнительным резервуаром ГЭС Bokang-Bailing. № 9

Бестужева А. С., Тарасов А. А. – Напряжённо-деформированное состояние грунтовой плотины с глиноцементобетонной диафрагмой и зоной из камнебетона. № 11

Борисова Н. М., Беликов В. В. – Оптимизация аварийного водосброса реконструируемой Шаваньской плотины с помощью численного 2D-моделирования. № 12

Брянская Ю. В., Игнатенко Е. В. – Критический анализ опытов А. П. Зегжда по исследованию гидравлического сопротивления гладких и шероховатых открытых каналов. № 1

Брянский И. А. – Экспериментальное определение коэффициентов гидродинамического сопротивления и подъёмной силы трубопроводных переходов при различных методах прокладки. № 1

Василевская Л. С., Охупкин Г. В. – Оценка технического состояния железобетонных конструкций Жигулёвской ГЭС после длительного периода эксплуатации. № 11

Василевская Л. С., Охупкин Г. В., Волгин Н. А. – Состояние и перспективы развития малой гидроэнергетики с учетом реконсервации исторических объектов. № 5

Васильева Е. С., Глотко А. В., Беликов В. В. – Численное моделирование количественных параметров прохождения расходов воды через гидротехническое сооружение “Успенская плотина” на р. Клязьме. № 5

Васильева Е. С., Глотко А. В., Беликов В. В. – Численное моделирование волны прорыва гидроузла № 10 Беломорско-Балтийского канала. № 6

Васильева Е. С., Глотко А. В., Беликов В. В. – Численное моделирование волны прорыва гидроузла № 10 Беломорско-Балтийского канала. № 7

Видман А. В. – Поздравление институту АО “Ленгидропроект” от ПАО “РусГидро”–“Саяно-Шушенская ГЭС имени П. С. Непорожного”. № 2

Вульфович Н. А., Потехин Л. П. – Регулирование режимов наполнения и сработки водохранилища СШГЭС с учетом напряженно-деформированного состояния плотины. № 6

Гамзатов Т. Г. – Поздравление институту АО “Ленгидропроект” от ПАО “РусГидро”–“Дагестанский филиал”. № 2

Гамзатов Т. Г., Жевлаков А. А., Киселев В. Н., Маслов Д. М., Реутский Н. В. – Пропуск паводка редкой обеспеченности в долине р. Сулак на объектах Дагестанского филиала. № 2

- Глазов А. И.** – Аналитический метод расчёта параметров потока за уступом с учётом вакуума в подструйном пространстве. № 3
- Гусаров Р. Н.** – Физическое моделирование длинных волн. № 5
- Гусев А. А.** – Скорость фронта волны прорыва и определение условия начала формирования крутой волны с наличием периодических волн в ее теле после разрушения плотины. № 4
- Давлатшоев С. К.** – Влияние объёмного нагружения скальных пород подземного помещения на процесс релаксации самонапряжённого состояния алевритового массива. № 1
- Давыдов В. А., Горшков В. Ю.** – Дистанционные индукционные зондирования плотин с изучением частотных эффектов. № 5
- Дебольская Е. И., Кузнецов И. С., Андронов А. А.** – Численное моделирование гидродинамических процессов в бухте Индига. № 8
- Дмитриев С. Г., Минаков В. А., Красильников А. М., Карпинский А. В.** – Анализ опыта проведения натурных энергетических испытаний гидроагрегатов с измерением расхода воды различными способами. Гидроэлектростанции плотинной компоновки. № 4
- Долгушев Т. В.** – Влияние климатических изменений уровня режима Баренцева моря на портовое гидротехническое строительство. № 12
- Долгушев Т. В., Кантаржи И. Г.** – Физические основы изменений климата и их влияние на условия работы портовых гидротехнических сооружений. № 7
- Доронин Ф. Л.** – Модельные динамические исследования массивно-контрфорсной плотины с учётом нарушений сплошности конструкций. № 11
- Еремеев А. В., Гурьев А. П., Ханов Н. В., Новиченко А. И.** – Сравнение значений коэффициента шероховатости геомата с щебнем и битум-полимерным вяжущим с аналогичными покрытиями. № 9
- Ерхов А. А.** – Самопромывающиеся ковши: расчёт с компоновкой сооружений. № 11
- Заборова Д. Д., Локтионова Е. А., Мусорина Т. А.** – Моделирование границы свободной поверхности в прямоугольной однородной грунтовой перемычке. № 12
- Зуев Н. Д., Шахин В. М., Шунько А. С., Шунько Н. В.** – Исследование трансформации волн на подходе к морскому порту Тамань и в его акватории, с учетом основных определяющих волнение факторов. № 6
- Зуев Н. Д., Шунько А. С., Шунько Н. В.** – Физическое моделирование проектируемого морского терминала Находкинского завода минеральных удобрений. № 1
- Иваненко Ю. Г., Ткачев А. А., Бакштанин А. М., Гурин К. Г.** – Исследование процессов трансформации расходов и глубин воды в деривационном канале ГЭС при суточном регулировании стока. № 4
- Иванов А. В.** – О защите рыб на ГЭС. № 6
- Иванов А. В.** – О безопасном месте обитания защищённых рыб на ГЭС. № 11
- Иванов В. М.** – Оценка положительного эффекта от использования емкости водохранилищ по снижению негативного воздействия вод на примере паводков 2019 – 2021 гг. в бассейне р. Амур. № 2
- Изыскательские работы АО “Ленгидропроект” на современном этапе. № 2
- Ильинич В. В., Перминов А. В., Наумова А. А.** – Оценка влияния климатических характеристик и ландшафтных изменений на максимальный сток малых водосборов. № 7
- Ильинич В. В., Кузнецова Е. В., Перминов А. В.** – Подход к регулированию стока водохранилищем для снижения риска превышения его противопаводковой ёмкости во время внезапных паводков. № 10
- Инишев С. В., Исиченко Б. Н., Приходько А. С.** – Опыт проектирования ВЛ 110 кВ в Арктической зоне Российской Федерации (Певек-Билибино, Чукотский автономный округ). № 2
- Кадилова М.-Г. А.** – Исследование гидродинамического давления и пропускной способности водовмещающего затвора с гибкими рабочими органами при различных формах его водосливной части. № 4
- Казмирук В. Д.** – Природоохранные гидротехнические сооружения, использующие макрофиты: новые направления и тенденции. № 11
- Козлов Д. В., Снежко В. Л., Симонович О. С.** – Прогноз уровня безопасности грунтовых плотин низкой опасности за пределами нормативного срока эксплуатации. № 9
- Козлов Д. В.** – Гидротехническая школа МИСИ-МГСУ: развитие в условиях вызовов. № 8
- Колесников Ю. М., Беликов В. В.** – Оценка гидравлического режима городского бьефа р. Москвы в период пропуска высокого стока при временном перекрытии Водоотводного канала. № 8
- Колесова Н. Г., Афанасьев В. С.** – Основные технические решения по регулированию стока поверхностных и грунтовых вод на осушительных системах. № 1
- Колесова Н. Г., Кудрявцева Л. В., Афанасьев В. С.** – Технические решения по системам капельного орошения. № 7
- Комаров А. А., Брянская Ю. В.** – Общие закономерности реализации аварийной ситуации на примере формирования волны-убийцы. № 9
- Комаров Ю. С., Ерашов А. М., Реутский Н. В., Санников Б. В., Копалиани З. Д., Петровская О. А.** – К вопросу расчета расхода донных наносов. № 10

- Корпачев В. П., Пережилин А. И., Андрияс А. А., Решетнева М. Ф.** – Методика расчета лесоадерживающих запаней для водохранилищ ГЭС, построенных на лесных землях. № 1
- Корчагин Е. А.** – Природоподобные технологии возведения портовых сооружений. № 10
- Костерин С. В.** – АО “Ленгидропроект” в теплоэнергетике Дальнего Востока. № 2
- Кузьменко А. П., Сабуров С. В., Короленко Л. А., Короленко Д. Б.** – Особенности регистрации сейсмических событий на плотинах низконапорных узлов. № 11
- Куприн А. В., Кантаржи И. Г.** – Влияние разжижения грунта на глубину размыва, вызываемого волнами цунами. № 5
- Ляпичев Ю. П.** – Инновационные конструкции плотин из особо тощего укатанного бетона. № 8
- Макаров К. Н., Бирюкбаев Э. К., Юрченко В. Е.** – Методика расчета потерь металла свай под воздействием водно-галечной смеси. № 10
- Малышев Н. А.** – Высотная Асуанская плотина. № 7
- Минаев О. П.** – Уплотнение грунтов как эффективный способ повышения надёжности и безопасности эксплуатации подпорных стенок. № 1
- Михайлов М. Г.** – Непредусмотренные ситуации в период пуско-наладочных работ оборудования ГЭС. № 9
- Моденов Н. В., Коробова Е. Д.** – Эвенкийская ГЭС как объект большой стратегии ПАО “РусГидро”. № 2
- Муравьев О. А.** – Сравнительный анализ режимов работы осевых и ортогональных гидромашины ПЭС. № 3
- Муравьев О. А., Берлин В. В., Голубев А. В., Зарицкая А. В.** – Водноэнергетические аспекты первоочередной ПЭС в Пенжинской губе Охотского моря. № 5
- Мусаев А. Ш., Румянцев В. Н.** – Нижне-Ниманский гидроузел комплексного назначения на реке Ниман. № 3
- Мусаев А. Ш., Кабанов Н. В., Кадушкина Е. А.** – Оптимизация проектных решений и усовершенствования конструкций основных сооружений Усть-Среднеканской ГЭС. № 2
- Наумова Т. В.** – Проблемы технического состояния оросительных систем юга России и переход управления орошением на новый технологический уровень. № 1
- Нефедьева А. К., Нефедьев А. П., Баженов М. И.** – Особенности применения манжетных колонн при производстве инъекционных работ. № 4
- Николаев В. Г., Николаев Г. В.** – Совершенствование методов оценки энергетической эффективности насосных систем. № 3
- Охапкин Г. В., Василевская Л. С.** – Анализ подходов к выбору способов нанесения или укладки ремонтных материалов при восстановлении бетона конструкций ГТС. № 3
- Охапкин Г. В., Василевская Л. С.** – Обеспечение сохранности и восстановление объемной структуры бетона с учетом оптимизации затрат на эксплуатацию в течение жизненного цикла гидротехнических сооружений. № 6
- Петров А. А., Садиев К. А.** – Битумные погонажные профильные герметики для ликвидации протечек воды через дефектные стыковые сопряжения лотковых элементов. № 7
- Петров В. В.** – Опыт строительства и первые годы эксплуатации Зарамагской ГЭС-1. № 2
- Пиляев С. И.** – Исследование воздействия волн на модель морской нефтяной платформы маятникового типа. № 9
- Попов А. В.** – Поздравление института АО “Ленгидропроект” от АО “Нижне-Бурейская ГЭС”. № 2
- Пургин К. В., Петров В. В.** – ГЭС Куланак на реке Нарыне в Киргизской Республике. Особенности проектирования. № 2
- Расторгуев И. А., Луканов Д. Д.** – Применение кодов для динамической адаптации модельной сетки при решении задач водопонижения в среде DHI Feflow. № 8
- Руденко А. Л.** – Всесоюзному тресту “Ордена Трудового Красного Знамени” “Спецгидроэнерго-монтаж” — 80 лет! № 7
- Руссо Г. А.** – Некоторые вопросы проектирования шлюзов на канале. № 12
- Рюмина Т. Н.** – Построение карт гидроизогипс фильтрации в плоскости поперечного сечения фильтрационного потока в области цементационной завесы в скальном основании высоких бетонных плотин по данным натурных наблюдений в период строительства и эксплуатации. № 7
- Савченков С. Н.** – Поздравление институту АО “Ленгидропроект” от АО “ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева”. № 2
- Сангинов А. А., Кабиров В. К., Естифеева А. Г.** – Перекрытие реки Пскем при строительстве Пскемской ГЭС. № 9
- Симутин А. Н., Арсеньев И. Д., Хотеев Е. А., Дейнеко А. В.** – Цифровые двойники напряжённо-деформированного состояния для автоматизированного мониторинга гидротехнических сооружений. № 12
- Содержание журнала “Гидротехническое строительство” за 2022 год. № 12
- Сольский С. В., Собкалов Ф. П.** – Совершенствование технологии производства работ при строительстве противотеплоизоляционных устройств способом “стена в грунте”. № 4

Сольский С. В., Шипилов А. В., Герасимова Е. В. – Вопросы проектирования и нормирования при решении задач защиты от подтопления и затопления. Опыт ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева. № 3

Суэтина Т. А., Бурлаченко А. В., Черных О. Н. – Особенности переходных режимов течения в гофрированных металлических водопропускных трубах с различным конструктивным оформлением дна. № 4

Фёдорова О. И., Горшков В. Ю. – Геоэлектрический мониторинг при диагностике насыпных гидротехнических сооружений на примере изучения грунтовой плотины. № 11

Хмарин В. В. – Поздравление институту АО “Ленгидропроект” от ПАО “РусГидро”. № 2

Ходзинская А. Г., Ахаев К. Д. – Предложения по строительству спрямляющего канала на р. Терек. № 5

Царовцева И. М., Брюханов А. Л., Власов Д. Ю., Майорова М. А. – Биокоррозия металлических сплавов. № 11

Черных О. Н., Суэтина Т. А., Бурлаченко А. В. – Гидравлические исследования транспортных трубных экодуков из металлических гофрированных элементов. № 8

Чернышев И. В. – Геофизические исследования при выравнивании Загорской ГАЭС-2. № 6

Шарков В. П. – Об условиях перераспределения нагрузок в заполнителе ячеистых конструкций гидротехнических сооружений в результате сейсмических воздействий. № 6

Шахин В. М., Шунько Н. В., Зуев Н. Д. – Физическое моделирование волнового воздействия на сооружения реконструируемой набережной. № 9

Юркевич Б. Н., Инишев С. В., Корныльев Л. А., Тихомиров А. А., Замриенко Н. В. – Исследование возможности увеличения единичной мощности гидроагрегата Саяно-Шушенской ГЭС. № 2

Юрченко А. Н., Бритвин С. О., Дугинец Г. А. – Технические решения для распределённого мониторинга протяжённых гидросооружений. № 5

Ягин В. П. – О снижении давления воды подолдом водохранилищ для водоснабжения. № 3

Поздравления

Поздравление Вульфовичу Н. А. № 6

Поздравление Газиеву Э. Г. № 1

Поздравление Мгалобелову Ю. Б. № 1

Поздравление Савченкову Н. Г. № 5

Поздравление Усачёву И. Н. № 7

Памяти

Парабучева И. А. № 5