



Журнал Ўзбекистон Матбуот ва ахборот агентлиги томонидан 2018 йил 8 сентябрда 0989-сонли гувоҳнома билан рўйхатга олинган.

Журнал таҳририят компьютерида терилди ва саҳифаланди.

Таҳририятга тақдим этилган материаллар тақриз этилмайди ва эгаларига қайтарилмайди. Муаллиф фикри таҳририят нуктаи назаридан фарқ қилиши мумкин.

Таҳририят манзили:
Тошкент шаҳри, Шайхонтохур тумани, А.Навоий кўчаси, 22-уй.
Телефон: +998 71 241 08 59
+998 71 241 33 84
Веб сайт: www.uzgidrojournal.uz
www.uzgidro.uz

I (21)

Апрель

2024

Сўз боши	Янги Ўзбекистонда Андижоннинг ГЭСлари 34
2024 йил – “Гидроэнергетикани ривожлантириш бўйича – зарбдор йил” 2	Смягчения изменения климата
Бош муҳаррир минбари	<i>Борий АЛИХАНОВ, Баҳром ХОЛХУДЖАЕВ, Жусупбек КАЗБЕКОВ, Эркин ОМОНОВ, Тимур САБИТОВ.</i>
Илмий-амалий йўналишдаги устувор мақсадларимизга эришиш йўлида 3	Актуальные вопросы охраны атмосферного воздуха и озеленения территорий в целях смягчения изменения климата 37
Ҳисобот даври	Сравнение гидрологических режимов
<i>Хуршид РАВИШАНОВ.</i>	<i>Файзулла АГЗАМОВ, Зухраҳон ТИЛЛЯХОДЖАЕВА, Бахтиёр КАДЫРОВ, Бибинур ГУЛМУРЗАЕВА, Нигора МИРВАЛИЕВА.</i>
“Ўзбекгидроэнерго” АЖ: 2024 йил чорак якуни сарҳисоби 4	Сравнение гидрологических режимов рек Пскем и Чаткал 45
Янги лойиҳалар	Илмий-техник, назарий асослар
Норин ГЭСлар каскади қурилишига старт берилди 6	<i>Баҳром ЖҮРАЕВ.</i>
Хорижий ҳамкорлик истиқболлари	Каналларда сув тақсимоли ва замонавий сув ўлчов қурилмалари 48
<i>Даврон МАНСУРОВ.</i>	<i>Дилмурод ЭГАМОВ.</i>
“Ўзбекгидроэнерго” АЖ делегациясининг 2024 йил 20-25 январь кунлари Хитой Халқ Республикасига уюштирган хизмат сафарига доир 8	Гидроэлектр станцияларнинг афзаллиги 50
Хусусий сектор билан ҳамкорлик	<i>Қилич АЛМАНОВ, Абдиқайим ЧОРИЕВ.</i>
<i>Авазбек ЗОКИРОВ.</i>	Жанубий Сурхон сув омбори қурилиши ва унинг қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришидаги аҳамияти 52
Хусусий инвесторлар билан ҳамкорликда гидроэнергетика соҳасида 2023 йил мобайнида амалга оширилган лойиҳалар 9	<i>Диларом КУЧКАРОВА, Дилноза АЧИЛОВА, Бахтиёр ИСМАТОВ.</i>
Реагирования на чрезвычайные ситуации	Гидроэлектр станцияларнинг муҳандислик муаммоларини ечишда рельефнинг морфометрик хусусиятлари 55
<i>Шухрат ТАЛИПОВ, Камол КУЧКАРОВ.</i>	<i>Рустам БАРАТОВ, Яъқубжон ЧҮЛЛИЕВ, Муроджон БЕГМАТОВ, Фаррух КҮЧАРОВ.</i>
Реагирования на чрезвычайные ситуации на гидросооружениях, связанных с результатами землетрясения 10	Гидроэнергетик қурилмалар айланувчи механизмлари бурчак тезлигини ўлчашнинг оптик усули 59
Сув омборлари фаолиятига доир	<i>Абдуқахор АБДУВАЛИЕВ.</i>
<i>Алломжон ФОЗИЛОВ, Сайдилла МЕХМАНОВ, Баходир КУЧКАРОВ.</i>	Халқаро стандартларнинг гидротехника қурилиши ва лойиҳалашда қўлланилиши истиқболлари 62
Ўзанли сув омборларида лойқаланишни олдини олишга қаратилган тадбирлар 13	<i>Илхом ИБРАГИМОВ, Дилмурод ИНОМОВ.</i>
<i>Жамол КАМАЛОВ, Жаҳонгир АХРОНКУЛОВ.</i>	Ер ости сувлари фильтрация босимини канал қопламаларига таъсирини камайтириш чора-тадбирлари 65
Жамият бошқарувидаги сув омборларида сув ресурслари ҳисоби ва ҳисоботини юритиш тизимини яхшилашга доир 16	Scientific and technical, theoretical foundations
Ишлаб чиқариш амалиёти	<i>Shokhrukhbek BAKHRAMOV.</i>
<i>Эрнес ИБРАИМОВ.</i>	Improving the efficiency hydro power plants by utilizing hydrogen energy 67
Гидроэнергетик қувватларни ошириш йўлида 17	Научно-технические, теоретические основы
Тизим ташкилотлари фаолияти	<i>Бахтиёр ЮЛДОШЕВ, Алишер ИШМАТОВ.</i>
<i>Марат НАЖИМОВ.</i>	Увлажнения грунтовой плотины при заполнении водохранилища на основе моделирования 69
“Ўзсувлойиҳа” АЖ: тарихи ва жорий фаолияти 22	<i>Шухрат ДУНГБОЕВ.</i>
Истиқболли лойиҳалар	Применение синхронного генератора двухосного возбуждения в малой гидроэнергетике и ветроэнергетических станциях ...74
<i>Бехзод КОМИЛЖОНОВ.</i>	<i>Бобур ШОДИЕВ, Акмал ВОХИДОВ, Азиз БАБАЕВ.</i>
Юксак тараққиёт одимлари 24	Повышение эффективности использования ГЭС в электроэнергетической системе Республики Узбекистан 76
Международная конференция отрасли	<i>Хусниддин ШАМСУТДИНОВ, Мансур АХМАТБОЕВ.</i>
<i>Мурод НАСЫРОВ.</i>	Моделирование микропроцессорных релейных защит 79
Эффективное освоение гидроэнергетического потенциала – ключевой аспект развития «зеленой экономики» 25	<i>Тулкин МАВЛАНОВ, Элёр ТОШМАТОВ, Абдурахмон РАЙИМОВ.</i>
Инновации в гидроэнергетике	Методы решения задач собственных колебаний фундамента гидротехнических сооружений в виде трехслойной пластины на упругой основе 83
<i>Марат САБИРОВ.</i>	<i>Хусниддин ШАМСУТДИНОВ.</i>
Инновационные технологии в гидроэнергетике: применение плавучих гидроэлектростанций 28	Методика построения полюсопереключаемой обмотки ... 87
Таҳлил ва таққос	
<i>Акмал САМЕДЖАНОВ.</i>	
Сув омборлари хавфсизлиги ва барқарорлигини таъминлаш – долзарб вазифа 29	
<i>Райимбек ВАХОБОВ, Бахтиёр БАХРИДИНОВ.</i>	
Гидротехник иншоотларда меҳнат муҳофазаси масалалари самарадорлигини оширишнинг аҳамияти 32	
<i>Азимжон АКБАРОВ.</i>	

Таҳрир ҳайъати		Халқаро маслаҳат ҳайъати		Масъул муҳаррир	
Абдуғани САНГИНОВ	Дилшод БОЗОРОВ	Николай ВАТИН		Хулкар ЖҮРАЕВА	
Бекзод АМИРСАИДОВ	Баҳридин ХАСАНОВ	Николай АНИСКИН		Саҳифаловчи дизайнер	
Фозил МАХМУДОВ	Машариф БАКИЕВ	Дмитрий КОЗЛОВ		Шокирали САРИМСОҚОВ	
Иноят СУНАТОВ	Абдусайд ИСАКОВ	Юлия БРЯНСКАЯ			
Кахрамон АЛЛАЕВ	Ислом АБДУРАҲМОНОВ	Ирина МАРКОВА			
Муродилло МУҲАММАДИЕВ	Акмал САМЕДЖАНОВ	Александра БЕСТУЖЕВА			
			Бош муҳаррир		
			Равшан БОЙҚУЛОВ		