

З М І С Т

стр.

Бошота В.В. Вплив площі басейну стоку на параметри ексфільтраційних траншей	3
Гамеляк І.П., Гордієнко А.С. Протиерозійний захист при будівництві та реконструкції автомобільних доріг	16
Гамеляк І.П., Дмитренко Л.А., Шатило Т.В., Строкач С.Л Дослідження впливу швидкості навантаження та ширини зразка на механічні властивості термоскріпленого геотекстилю	30
Дубик О.М. Розрахунок на міцність захисних залізобетонних обойм безнапірних труб дощових мереж від дії дорожнього покриття і тиску тягача нк-80	39
Єрмакова І.А. Екологічний підхід при будівництві будівель і споруд на насипах	51
Жук В.М., Павлишин В.Г. Метод гідравлічного розрахунку нестационарних гідравлічних процесів у блочних очисних спорудах дощових стічних вод	63
Ільченко В.В., Слінчук П.Б., Сергєєв О.С. Аналіз стану штучних споруд на території полтавської області, збудованих на початку хх століття	76
Кривенко Ю.М., Елятинський А. О., Кривенко А.Ю. Про необхідність і спосіб контролю температури поверхні аеродромів та автошляхі	82
Кузю М. Т. Моделювання вертикальних зміщень ґрунтового масиву в процесі його осушення	94
Литвиненко А.С. Про недоцільність використання приладу В.С. Сиралева для визначення коефіцієнта фільтрації пісків у ДСТУ Б В.2.1-23:2009, та необхідність відмови від влаштування "дренуючих" піщаних шарів в основі дорожніх одягів автомобільних доріг	105
Малахов А.В., Рублев А.В., Старостин С.Н. Оценка кавитационных характеристик поворотных регуляторов расхода	113
Неїло Я.В. вплив форми гідрографу на загальній розмив під мостовими переходами	116

Osiaiev Iu.M., Bryk Douglas The use of the dirichlet distribution in probability statistic methods of research	122
Петрович В.В. Артеменко В.А. До оцінки синхронності коливань річного стоку річок	129
Савенко В.Я., Славінська О.С., Усиченко О.Ю., Стьошка В.В. Особливості урахування надходження кількості вологи в дренажні конструкції при відтаванні ґрунту земляного полотна	142
Савенко В. Я., Славінська О. С., Козарчук І. А. Математична модель розгалуженого потоку в зоні впливу мостового переходу з груповими отворами	152
Сліпець О.В. Визначення ефективності використання геотекстилю в дорожньому будівництві за допомогою розподілу діріхле	164
Сорочук Н.И. Анализ методов очистки сточных вод с поверхности автомобильных дорог в инженерных сооружениях	171
Ткачук С.Г., Башкевич І.В. Критеріальне рівняння залишкового розмиву	184
Ткачук С.Г., Євсейчик Ю.Б., Медведєв К.В. Особливості врахування гідростатичного тиску в проектуванні фундаментів мостових опор	189
Ткачук С.Г., Матвєєва К.Ю. Види хвиль і побудова кривої вільної поверхні при прориві греблі	197
Чечуга О.С., Каськів В.І., Каськів С.В. Результати математичного та числового моделювання навантажень на круглі водопропускні труби в земляному полотні	203
Шилін І.В., Грицук Ю.В. Розробка алгоритму підбору конструктивних елементів при проектуванні водопропускних труб на техногенно-деформованих територіях	214
Юрченко В.А., Михайлова Л.С., Ячник М.В. Защита природных экосистем от загрязнения ливневыми стоками с мостовых сооружений на водотоках	222