

ЗМІСТ

Нові будівельні конструкції, матеріали і технології

Shpachuk V., Dudko V., Kostenko I. Ergonomic aspects of test objects of the spatial structure on the vibration reliability 2

Будівництво, конструкція, ремонт будівель та споруд міського господарства

Стоянов Е.Г., Набока А.В. Моделирование напряженно-деформированного состояния сборных железобетонных плит, работающих в составе диска перекрытия..... 8

Системи життєзабезпечення міст: водопостачання, водовідведення, очистка стічних вод, електро-, тепло-, холодо- і газопостачання

Серікова О.М., Стрельнікова О.О., Яковлев В.В. Додаткове живлення підземних вод у великих містах України на прикладі міста Харкова 13

Мартынов С.Ю. Математическое моделирование контактного обезжелезивания воды 19

Пастернак А.А., Нестеренко С.В., Банников Л.П., Бутко К.А. Экологические и технологические аспекты в процессах прямого и непрямого охлаждения коксового газа 24

Актуальні питання екології та санітарної очистки міст

Teliura N.O. Improving the coordination and effectiveness of an integrated approach to management of land and other natural resources 31

Рибалка І.О., Вергелес Ю.І., Бараннік В.О. Моделювання популяції омели білої для вирішення задач екологічного менеджменту урбоєкосистем 36

Тесленко В.А., Овчарова Е.А. Визуальные свойства композиции эко гостиниц (мировой опыт) 44

Бараннік В.О., Абракітов В.Е., Решетченко А.І. Вплив осереднення миттєвих рівнів акустичної енергії на розподіл статистик шуму міського району 49

Проблеми енергоефективності і енергозбереження в міському господарстві

Маляренко В.А., Шубенко А.Л., Андреев С.Ю., Сенецкий А.В., Бабак Н.Ю., Темнохуд И.А. Когенерация в котельных на основе органического цикла Ренкина ... 55

Транспортні системи і логістика

Горбачов П.Ф., Мосьпан Н.В., Скрипник Д.В. Оцінка інтенсивності міжміських потоків вантажів та автомобілів 65

Скрипін В.С., Куш Є.І. Визначення оптимальної вантажопідйомності транспортних засобів залежно від схем розвезення вантажів в логістичній системі 70

Чернышева Е.С. Алгоритм автоматизированного микрорайонирования при моделировании транспортных систем 76

Доля В.К., Понкратов Д.П. Методика розрахунку імовірності відмови пасажиру в посадці у мережній постановці 81

Землекористування, оцінка землі та нерухомості

Мамонов К.А. Застосування геоінформаційних систем у процесі землеустрою міст України 86

Безпека життєдіяльності

<i>Ларін О.М., Калиновський А.Я., Коваленко Р.І.</i> Розробка методики визначення чисельності парку автомобілів в пожежно-рятувальних підрозділах	92
<i>Протасенко О.Ф.</i> Оцінка якості організації та безпеки робочого місця	101

Розвиток інформативних технологій в міському господарстві і будівництві

<i>Зуєв О.С.</i> Програмний модуль д/станційного тестування	109
---	-----

CONTENTS

New building constructions, materials and technologies

Shpachuk V., Dudko V., Kostenko I. Ergonomic aspects of test objects of the spatial structure on the vibration reliability 2

The design, construction and maintenance of urban economy buildings and structures

Stoyanov E.G., Naboka A.V. Stress-strain state modeling of the precast concrete slabs, composed of the disk overlap..... 8

The systems of city sustainability: water supply, waste water drainage and treatment, electricity, heat, and gas supply

Serikova O.M., Strelnikova O.O., Yakovlev V.V. Additional groundwater replenishment in big Ukrainian cities on example Kharkiv city 13

Martynov S. Mathematical model of pin deferrization of water 19

Pasternak A.A., Nesterenko S.V., Bannikov L.P., Butko K.A. Environmental and technological aspects in the process of direct and indirect cooling of coke oven gas 24

Current problems of ecology and city sanitation

Teliura N.O. Improving the coordination and effectiveness of an integrated approach to management of land and other natural resources 31

Rybalka I.O., Vergeles Yu.I., Barannik V.O. Modeling of white mistletoe population to decision problems of environmental management of urboecosystems 36

Teslenko V., Ovcharova K. Visual properties composition eco hotel (world experience)..... 44

Baranik V.A., Abrakitov V.E., Reshetchenko A.I. Effect of averaging instantaneous acoustic energy noise for distribution statistics borough 49

The problems of energy efficiency and energy conservation in urban economy

Malyarenko V., Shubenko O., Andreev S., Babak N., Senetskyi O., Temnokhud I. Cogeneration in organic Rankine cycle boiler based 55

Transport systems and logistics

Gorbachov P.F., Mospan N.V., Skrypnyk D.V. Evaluation of the intensity freight and vehicles flows 65

Skrypin V.S., Kush Y.I. Determining the optimal capacity of vehicles depending on cargo distribution schemes in the logistics system 70

Chernyshova O.S. Automatic process of generating traffic analysis zones during modeling transport system 76

Dolya V., Ponkratov D. Technique of failure-to-board probability calculation based on the network statement 81

Land usage, land resources evaluation and real estate

Mamonov K. Application of GIS systems during the land management of cities of Ukraine 86

Occupational safety

Larin O.M., Kalynovsky A.Y., Kovalenko R.I. Development of methods for determining the size of the vehicle fleet in fire-rescue units 92

Protasenko O. Evaluation of quality organization and safety at workplace 101

The development of Information Technologies in urban economy and building construction

Zuev O.S. Software module remote testing 109

Графік подачі статей на розгляд до Науково-технічного збірника
«Комунальне господарство міст» та періодичність видання на 2017 рік

№ видання		133	135	137	139
Технічна серія	подача статей	05.03	14.05	10.09	12.11
	рецензування редагування сбір документів	06.03 – 20.03	15.05 – 29.05	11.09 – 25.09	13.11 – 27.11
	друк	03.04	12.06	09.10	11.12
№ видання		134	136	138	
Економічна серія	подача статей	05.03	10.09	12.11	
	рецензування редагування сбір документів	06.03 – 20.03	11.09 – 25.09	13.11 – 27.11	
	друк	03.04	09.10	11.12	