

ЗМІСТ

<i>Шпачук В.П., Рубаненко А.И., Ващенко Ю.И.</i> Влияние механических и конструктивных параметров стержня с гасителем на собственные частоты поперечных колебаний	2
<i>Пруненко Д.О., Лисенко А.М.</i> Порівняльний аналіз функціонування будівельної галузі: вітчизняний та європейський аспекти	8
<i>Філоненко О.І., Юрін О.І., Кодак О.А.</i> Вплив вентиляційного режиму холодного горища на конструкції даху	15
<i>Смирнова О.В.</i> Уровни формирования инновационных зданий в городской среде с учетом синергетического подхода	21
<i>Маляренко В.А., Ильченко М.Б.</i> Снижения энергозатрат при эксплуатации газотранспортных систем путем автоматизации их учета	27
<i>Рой В.Ф., Ковальова Ю.В., Грініна В.О.</i> Аналіз роботи однофазних тиристорних регуляторів з функцією перетворення напруги	34
<i>Редько И.А., Редько А.А., Давиденко А.В.</i> Термодинамический анализ топочных процессов в паровых водотрубных котлах	37
<i>Назаренко О.М., Назаренко І.А., Чижев С.Є., Пазиніч М.В.</i> Інтеграція повторної води в комунальному та рекреаційному господарстві	41
<i>Матяш О.В., Новохатній В.Г.</i> Надійність водопостачання промислового вузла міста	47
<i>Горін П.В., Тимків Д.Ф., Голубенко В.П.</i> Систематизація методів очистки газозбірних мереж для транспортування газу зрілих родовищ	52
<i>Мамонов К.А., Кондращенко О.В., Метешкін К.О., Вяткін К.І., Нестеренко С.Г., Касьянов В.В., Бабанін О.В.</i> Дослідження формування та використання водних ресурсів на міському і регіональному рівнях із застосуванням геоінформаційних систем	58
<i>Алексахин А.А., Бобловский А.В.</i> Определение расхода сетевой воды для микрорайона при переходе к двухтрубной системе теплоснабжения	65
<i>Нестеренко С.В., Щербаненко Г.В., Панайотова Т.Д.</i> Розробка вискоєфективного інгібітору процесів корозії і відкладення солей жорсткості у водних середовищах для теплообмінних систем	69
<i>Нескоромний О.Д., Лобашов О.О., Прасоленко О.В., Бурко Д.Л.</i> Тенденції зміни рівня аварійності у транспортній мережі міста Харкова	75
<i>Герченко Т.Г., Лобашов О.О., Бурко Д.Л.</i> Про вплив параметрів транспортної мережі на характеристики транспортних потоків у індустріальному районі міста Харкова	80
<i>Давідіч Ю.О., Понкратов Д.П., Фалецька Г.І., Несміян Я.Ю.</i> Оцінка регулярності руху транспортних засобів на маршрутах міського пасажирського транспорту	84
<i>Горбачев П.Ф., Любый Е.В., Полад Акбар Джан</i> Разработка перспективного варианта пассажирской маршрутной системы города Кабул	90
<i>Доля В.К., Куш Є.І., Скрипін В.С., Беспалов І.В.</i> Закономірності зміни параметрів роботи транспортних засобів на маршрутах розвезення тарно-штучних вантажів	96
<i>Очеретенко С.В., Грабар В.О.</i> Дослідження питання удосконалення складської системи	104

<i>Кульбашная Н.И.</i> Соответствие условий дорожной среды функциональному состоянию водителя	108
<i>Вакуленко К.С., Соколова Н.А., Шилле Н.В.</i> Адаптація принципів міської логістики до організації пасажирських перевезень	113
<i>Рибалка І.О., Вергелес Ю.І.</i> Ураження насаджень омелою білою (<i>Viscum album L.</i>) як проблема екологічної безпеки в садово-парковому господарстві населених пунктів України	122
<i>Прохоров Ю.Ю., Ружинська Л.І.</i> Дослідження кінетики сушіння надлишкового активного мулу та композицій на його основі	131
<i>Мамонов К.А., Штерндок Е.С.</i> Класифікація просторових факторів, які впливають на вартість земель мегаполісу	138
<i>Стоянов Е.Г., Набока А.В.</i> Экспериментальное исследование работы диска перекрытия, составленного из сборных железобетонных предварительно напряженных многопустотных плит	143
<i>Руденко В.В.</i> Учет прочностных характеристик бетона и арматуры при определении величины коэффициента динамичности	148
<i>Осадчук Т.Ю., Демчина Б.Г.</i> Дослідження деформацій багат шарових скляних плит за допомогою кореляції цифрових зображень	153

CONTENTS

<i>Shpachuk V., Rubanenko A., Vashchenko Y.</i> Influence of mechanical and structural parameters of the rod with mass damper on the natural frequencies of transverse vibrations	2
<i>Prunenکو D., Lysenko A.</i> Comparative analysis of construction industry functioning: Ukrainian and European aspects	8
<i>Filonenko O., Yurin O., Kodak O.</i> Influence of ventilation mode of cold garret on roof constructions	15
<i>Smirnova O.</i> Levels of formation of innovation buildings in an urban environment taking into account the synergetic approach	21
<i>Malyarenko V., Ilchenko M.</i> REducing of energy consumption in the operation of gas transportation systems by automating of theirs accounting	27
<i>Roy V., Kovalova J., Grinina V.</i> Analysis of the work of single phase with function thyristor voltage conversion	34
<i>Redko I., Redko A., Davidenko A.</i> Thermodynamic analysis of the combustion process in a steam water-tube boilers	37
<i>Nazarenko O.M., Nazarenko I.A., Chizhov S.E., Pazinich M.V.</i> Integration of water utilities at comunal and recreational facilities	41
<i>Matyash A., Novokhatniy V.</i> Reliability of water supply industrial hub of the city	47
<i>Gorin I P., Tymkiv D., Golubenko V.</i> Compilation of cleaning methods for the mature fields gathering system	52
<i>Mamonov K., Kondraschenko E., Meteshkin K., Vyatkin K., Nesterenko S., Kasyanov V., Babanin A.</i> Study of formation and use of water resources in the city and regional levels with the use of GIS systems	58
<i>Aleksahin A., Boblovsky A.</i> Evaluation of the effect of thermal insulation of buildings on the performance of heat exchangers hot water for independent connection of the heating system	65
<i>Nesterenko S., Shcherbanenko G., Panayotova T.</i> Development of high-efficient inhibitor of corrosion and deposition processes salt in solubility in water environments for heat exchange systems	69
<i>Neskoromnyi O., Lobashov O., Prasolenko O., Burko D.</i> Trends level of accidents in the transport network of Kharkiv	75
<i>Gerchenko T., Lobashov O., Burko D.</i> Parameters of influence on characteristics transport network traffic flows in industrial areas of Kharkiv	80
<i>Davidich U., Ponkratov D., Faletska G., Nesmiyan Y.</i> Service regularity evaluation on transit routes	84
<i>Gorbachev P., Liubiy Y., Polad Akbar Jan</i> Formation of a rational variant of the passenger route systems of the Kabul city	90
<i>Dolia V., Kush Y., Skrypin V., Bepalov I.</i> Regularities of change in the parameters of vehicles operation on the unitized cargo conveying route	96
<i>Ocheretenko S., Grabar V.</i> Study of the problem of warehouse system improvement.	104
<i>Kulbashnaya N.</i> The relation between the road environment conditions and a driver's functional state	108
<i>Vakulenko K., Sokolov N., Shyllye N.</i> Adapting the principles of city logistics to the organization of passenger traffic	113
<i>Rybalka I., Vergeles Yu.</i> Infestation of urban trees by the white mistletoe (<i>Viscum album L.</i>) as an environmental safety problem in urban forestry	122
<i>Ruzhynska L., Prokhorov Y.</i> The study of the kinetics of drying excess active sludge and a drying compositions of active sludge	131

<i>Mamonov K., Shterndok E.</i> Classification of spatial factors that affect the cost of land metropolis	138
<i>Stoyanov E., Naboka A.</i> Experimental research work of the disk overlap composed of the prestressed reinforced multihollow concrete slabs	143
<i>Rudenko V.</i> Account of the strength characteristics of concrete and reinforcement in determining the value of the dynamic factor	148
<i>Osadchuk T., Demchyna B.</i> Strain measurement of laminated glass plates using digital image correlation	153
