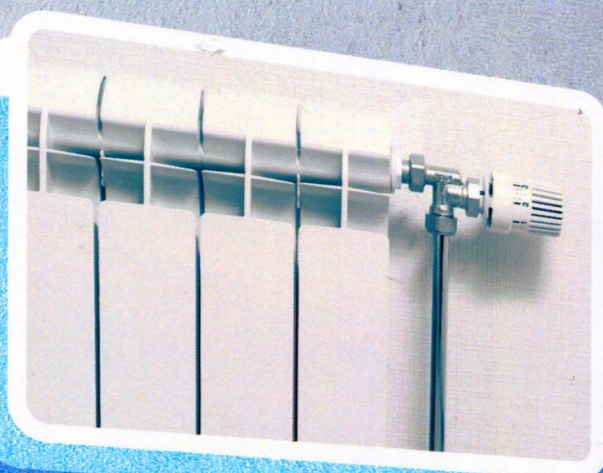


694
B29



ВЕНТИЛЯЦІЯ, ОСВІТЛЕННЯ ТА ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ

Випуск 24



Київ 2018

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

Kiev National University of Construction and Architecture

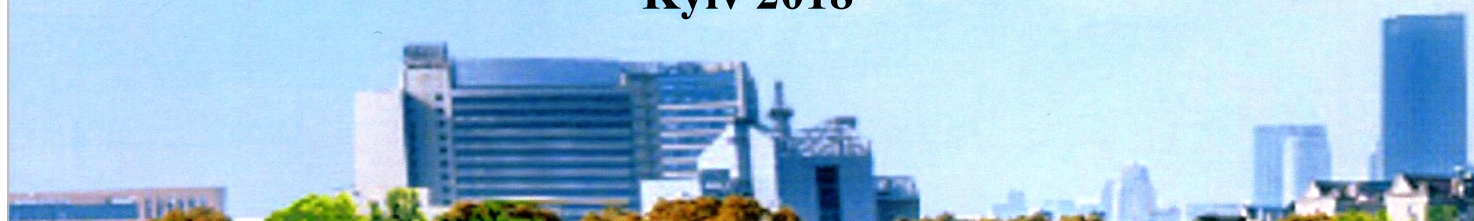
**VENTYLIATSIIA, OSVITLENNIA
TA TEPLOHAZOPOSTACHANNIA**

SCIENTIFIC AND TECHNICAL COLLECTION

founded in 2001

ISSUE 24

Kyiv 2018



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет
будівництва і архітектури

ВЕНТИЛЯЦІЯ, ОСВІТЛЕННЯ ТА ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ

НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЗБІРНИК

заснований у 2001 році

ВИПУСК 24

Київ 2018

УДК 697

ISSN 2409-2606

B29

Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: науково-технічний збірник. – Вип. 24 / відповідальний редактор Е. С. Малкін. – Київ: КНУБА, 2018. – 60 с.

У збірнику висвітлюються результати наукових досліджень, питання теорії і практики з опалення, вентиляції і кондиціонування повітря, теплопостачання та газопостачання. Призначений для наукових працівників, викладачів, виробників, докторантів, аспірантів та студентів.

Редакційна колегія: докт. техн. наук, професор Е. С. Малкін (відповідальний редактор); канд. техн. наук, професор В. Б. Довгалюк (заступник відповідального редактора); канд. техн. наук, доцент В. О. Мілейковський (відповідальний секретар); докт. техн. наук, професор О. В. Приймак; докт. техн. наук, професор, заслужений будівельник України В. П. Корбут; докт. техн. наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України О. Л. Підгорний; докт. техн. наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України В. М. Михайленко; канд. техн. наук, професор В. В. Трофімович; докт. техн. наук, професор Г. Собчук (Польща); доктор наук, професор А. Рогожа (Литва); доктор Г. Глінцерер (Австрія).

Рекомендовано до випуску Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури 27 квітня 2018 року, протокол № 12.

Адреса редакційної колегії: Київський національний університет будівництва і архітектури, кафедра теплогазопостачання і вентиляції та кафедра теплотехніки, Повітрофлотський просп., 31, м. Київ, 03037, Україна,
тел. +380(44)245-48-33

© Київський національний університет
будівництва і архітектури

З М І С Т

В. П. Корбут, С. Г. Рибачов <i>Дослідження дворівневого повітряно-струминного огородження відкритої поверхні великорозмірних ванн.....</i>	5
О. П. Любарець <i>Розрахункові параметри охолоджувального періоду в Україні</i>	11
Е. І. Дмитроченкова <i>Алгоритм визначення вагових коефіцієнтів локальних критеріїв при проведенні порівняльного аналізу варіантів когенераційних установок.....</i>	17
О. В. Задоянний, Ю. М. Євдокименко <i>Експериментальні дослідження осушення повітря з використанням синтетичних напівпроникних мембран в системах кондиціонування повітря.....</i>	24
В. О. Єгорченков <i>Оцінка ефективності середовища будівель щодо впливу на людину за кількома параметрами на основі точкового числення.....</i>	32
И. А. Редько, А. А. Редько, А. В. Приймак, Н. Г. Ланцберг <i>Параметры тепловой сети при пониженном температурном графике.....</i>	42
Г. С. Ратушняк, А. М. Очеретний, О. Ю. Материнська <i>Термомодернізація теплопровідних включень вузлів примикання при встановленні енергоощадних вікон.....</i>	52
<i>Гурток юних гідравліків-аеродинаміків.....</i>	59

Спонсор видання - компанія ВЕНТС



CONTENTS

V. Korbut, S. Rybachov <i>Investigation of Two-Level Air-Jet Fencing of Open Surface of Large-Sized Industrial Baths (in Ukrainian)</i>	5
O. Liubarets <i>Calculation Parameters for Cooling Period in Ukraine (in Ukrainian)</i>	11
E. Dmytrochenkova <i>Algorithm for Determining the Weight Coefficients of Local Criteria for Comparative Analysis of Several Options of Cogeneration Plants (in Ukrainian)</i>	17
O. Zadoiannyi, Y. Yevdokymenko <i>Experimental Studies of Air Dehumidification Using Synthetic Semipermeable Membranes in Air Conditioning Systems (in Ukrainian)</i>	24
V. Yehorchenkov <i>Estimation of the Efficiency of Building Environment Using Influence of Several Parameters on People, Based on the Point Calculus (in Ukrainian)</i>	32
I. Redko, A. Redko, A. Priimak, N. Lantsberg <i>Parameters of a Heat Supply System at a Lower Temperature Chart (in Russian)</i>	42
G. Ratushniak, A. Ocheretnyi, O. Materynska <i>Thermomodernization of Heat Conductive Inclusions of Adjoining at Installation of Energy Efficient Windows (in Ukrainian)</i>	52
<i>A Group of Young Hydraulicians-Aerodynamicists (in Ukrainian)</i>	59

Sponsor of the issue - VENTS Company

