

ЗМІСТ

<i>До відома авторів</i>	5
В. П. Корбут, В. О. Мілейковський, В. Г. Дзюбенко, І. А. Саченко <i>Використання взаємодії опуклих напівобмежених струмин при вентиляції зі змінною витратою повітря</i>	7
Б. І. Басок, Б. В. Давиденко, Л. М. Кужель, О. М. Лисенко, Г. М. Веремійчук <i>Експериментальні дослідження спалювання рослинних пелет у побутовому котлі</i>	13
О. В. Шаповал, Н. В. Чепурна, М. А. Кириченко <i>Аналіз ефективності роботи повітряного теплового насоса залежно від коливань температури зовнішнього повітря</i>	24
А. Уйма <i>Аналіз польських норм щодо опору теплопередачі й теплового комfortу при використанні підлогового опалення (російською мовою)</i>	31
П. М. Гламаздін, Е. Сірохіна <i>Енергоефективна оптимізація системи тепlopостачання нафтотерміалу</i>	42
Т. М. Ткаченко, І. О. Прокопенко <i>Оздоровлення повітряного середовища закритих приміщень за допомогою фітодизайну фітонцидними рослинами</i>	54
К. М. Предун, В. А. Коновалюк, Ю. Й. Франчук <i>Удосконалення системи обліку природного газу в одиницях енергії</i>	62

CONTENTS

<i>Information for the Authors</i>	5
V. Korbut, V. Mileikovskyi, V. Dziubenko, I. Sachenko <i>The use of the interaction of convex wall jets for ventilation with variable air flow (in Ukrainian)</i>	7
B. Basok, B. Davydenko, L. Kuzhel, O. Lysenko, A. Veremiichuk <i>Experimental studies of burning plant pellets in a domestic boiler (in Ukrainian)</i>	13
O. Shapoval, N. Chepurna, M. Kirichenko <i>An analysis of effectiveness of air heat pump operation dependent on change of external air temperature (in Ukrainian)</i>	24
A. Ujma <i>Analysis of Polish norms on thermal resistance and thermal comfort for underfloor heating (in Russian)</i>	31
P. Hlamazdin, E. Sirokhina <i>Energy efficient optimization of heat supply system for oil terminal (in Ukrainian)</i>	42
T. Tkachenko, I. Prokopenko <i>Improvement of the indoor air environment using phytodesign by phytoncidal plants (in Ukrainian)</i>	54
K. Predun, V. Konovalyuk, Yu. Franchuk <i>Improvement of the natural gas metering system in energy units (in Ukrainian)</i>	62