

ЗМІСТ

ТЕПЛОБМІН, ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ, ГАЗОПОСТАЧАННЯ

<i>Малкін Е. С., Луцик Р. В., Данилевич Н. С., Приймак О. В., Фуртат І. Е.</i> Про вплив магнітних полів на питому теплоту випаровування води.....	3
<i>Малкін Е. С., Тимощенко А. В.</i> Експериментальне дослідження гідродинаміки перегрітого потоку рідини в гідравлічно гладких щілинних мікроканалах	10
<i>Лабай В. Й.</i> Залежність тисків випаровування і конденсації split-кондиціонерів від повітряних потоків на випарнику і конденсаторі.....	21
<i>Анпілогов П. І., Михайленко В. М., Анпілогов А. П., Кошарна Ю. В.</i> Застосування комплексних функціонально-динамічних схем для побудови моделі каналізаційної мережі міста	27
<i>Відіборець Н. М.</i> Панельні трубчасті випромінювачі для систем радіаційного опалення і охолодження	37
<i>Волосянко В. Д., Предуи К. М., Шишко Г. Г.</i> Проблеми метрологічного забезпечення обліку природного газу	43
<i>Склярєнко О. М., Сенчук М. П., Вишегородська О. О.</i> Атмосферні пальники в газових малометражних котлах	55
<i>Склярєнко О. М., Романов О. С., Вишегородська О. О.</i> Дослідження сучасних атмосферних газових пальників різної модифікації в автономному котлі	60
<i>Степанов М. В., Дідик Л. В., Берегова П. Г.</i> Дослідження теплообміну між повітрям і еластичною поверхнею	67
<i>Кучеренко Е. В.</i> Анализ влияния режимов эксплуатации контактных водонагревателей на состояние элементов конструкции водонагревателя	72
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ	
<i>Росковшенко Ю. К., Ткаченко В. А., Степанов М. В., Клімова І. В.</i> Напрямки енергозбереження в промислових теплицях.....	78
<i>Чепурна Н. В., Чепурний В. В.</i> Збереження енергоресурсів та підвищення конкурентноздатності тепличних господарств.....	83
<i>Швачко Н. А., Чорна Н. О.</i> Геліоколектори-концентратори для систем сонячного опалення	89
<i>Корбут В. П., Ищенко М. Ю.</i> Натурные испытания модернизированных градирен.....	96
<i>Кононенко Г. М.</i> Термогідродинаміка однієї циркуляційної системи	101

<i>Чорна Н. О.</i> Геліоолектор-концентратор на базі «зонального» фокліна	110
<i>Тугай О. А.</i> Теоретичні основи оцінки надійності виконання будівельних проектів з використанням нечітких мір і нечітких критеріїв	117
<i>Дудников А. П., Коваль Ю. Д., Кучеренко Е. В., Ткаченко И. С.</i> Исследование характеристик тепломассопереноса в камерах сгорания контактных водонагревателей с «мокрыми» стенками	123
Видатні вчені, педагоги	129
Анотації.....	134