

В НОМЕРЕ:

В МЕЖДУНАРОДНОМ ИНСТИТУТЕ ХОЛОДА

Солнечное холодоснабжение

34-я информационная записка по холодильным технологиям

(апрель 2017 г.)

4

ХОЛОДИЛЬНЫЕ МАШИНЫ И АППАРАТЫ

ГЕА

Ческотти О. Уникальность деятельности группы компаний GEA

в России

8

ФАРМИНА

Шишов В.В. Повышение энергоэффективности холодильных

установок при уменьшении температурного напора

в теплообменниках

11

БИТЦЕР

Корнивец Д., Шокин И. Компрессоры и электронные компоненты

BITZER становятся одним целым

13

СПС-ХОЛОД

Новые компоненты **becool**

26

СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Буренин В.В., Воробьев Д.К. Системы кондиционирования

воздуха и воздушные кондиционеры для производственных

помещений

30

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА

Маринюк Б.Т., Королев И.А. Теплопроводность иневого

криоосадка как фактор, определяющий теплопередачу в

камерных приборах охлаждения

37

Корнилов И.В., Иванов М.Ю. О важности учета фактора Льюиса

в расчетах процесса испарительного охлаждения в аппаратах

противоточного типа

42

ЭКОЛОГИЯ / ХЛАДАГЕНТЫ И ХЛАДОНОСИТЕЛИ

Бабакин Б.С., Бабакин С.Б., Борщев Г.В. Смесевые хладагенты

на основе ГФО

48

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ / ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Журлова П.Ю., Соловов В.В., Гаранов С.А. Высокоэффективный

тепловой насос-водонагреватель на смеси хладагента

CO₂/R32/R134a

54