

В НОМЕРЕ:

СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

КЭРРИЕР

Тюлькин В.А. Центробежный чиллер CARRIER 19DV 6

ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Универсальные шкафы контроля параметров для автоматизированных систем мониторинга микроклимата 8

РЕФРИОН

Климатическая лаборатория компании «Рефрион» 12

К 25-ЛЕТИЮ МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ ХОЛОДА

Бараненко А.В. Технологии охлаждения в мировой экономике 17

ХОЛОДИЛЬНЫЕ МАШИНЫ И АППАРАТЫ

ХИМХОЛОДСЕРВИС

Товарас Н.В., Вашанов В.П., Веселков С.И., Спасский И.А., Ананьев С.Н., Клименко В.Б., Бычков М.А., Амеликина Н.М. «Русские такого сделать не могли!» 24

Мировой рынок холодильного оборудования 30

ГЕА

Холодильное сердце Удмуртии. Кезский сырзавод – жемчужина в короне энергоэффективности КОМОСа. 38

Маслаков В.Н. Метод расчета срока окупаемости естественного охлаждения (фрикулинга) 44

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА

Маринюк Б.Т., Леонтьев А.С., Угольников М.А. Приближенный метод решения задачи охлаждения капельной влаги в вакуумной градирне 49

ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Завьялов М.А., Шишкина Н.С., Карастоянова О.В., Степанищева Н.М., Шаталова Н.И., Борченкова Л.А., Кухто В.А., Левшенко М.Т., Филиппович В.П. Использование комбинированного воздействия электромагнитного поля сверхвысокой частоты, ультрафиолетового излучения и озона (СВЧ-УФ-О₃) при подготовке растительного сырья к замораживанию 54

ПАТЕНТЫ И ИЗОБРЕТЕНИЯ

Рукавишников А.М. Новые патенты России по холодильной технике и тепловым насосам 59