

# Холодильная Техника

Chilodil'naya Tekhnika

## В НОМЕРЕ:

### ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

*Белозеров Г.А., Творогова А.А.* Всероссийскому научно-исследовательскому институту холодильной промышленности 80 лет 4

### В МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ ХОЛОДА

Годичное собрание Международной академии холода 10

*Бараненко А.В.* Холод – итоги и перспективы 11

### ПРОМЫШЛЕННЫЙ И ТОРГОВЫЙ ХОЛОД

*Белозеров Г.А., Медникова Н.М., Пытченко В.П.* Применение аммиачных чиллеров на отечественных предприятиях 14

Мировой рынок чиллеров 18

*Сухомлинов И.Я.* Разработка и реализация методов расчета турбохолодильных машин 22

### ГЕА

*Поликарпов С.* Замена компрессоров в действующих холодильных установках 26

### ЭМЕРСОН АЛКО КОНТРОЛЗ

*Гаврилюк А., Горохов С.* Регуляторы скорости вращения вентиляторов Alco Controls 30

### СПС-ХОЛОД

Оборудование для пайки и припои для монтажа холодильных систем 34

### ФАРМИНА

*Шишов В.В.* Еще раз о поршневых компрессорах Maneurop компании Danfoss 36

*Емельянов А.Л., Кожевникова Е.В., Лопаткина Т.А.* Обзор методов оптимизации трубчато-пластинчатых теплообменников 40

### ФРИТЕРМ

Энергоэффективность воздушных конденсаторов FRITERM 44

*Маринюк Б.Т., Хегази А.А.* Особенности вакуумно-испарительного охлаждения воды в регионах с жарким климатом 46

### СМАЙЛ-ГЕЙТ

Ворота Dynaso 48

### РЕФРИЖЕРА

Мир Rotalock 49

### ХЛАДОНОСИТЕЛИ

#### СПЕКТРОПЛАСТ

*Галкин М.Л.* Контроль состояния хладоносителей в производственных условиях 52

### СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция, прошедшая сертификацию в НП «СЦ НАСТХОЛ» в апреле 2010 г. и получившая разрешение Ростехнадзора на право применения во взрывопожароопасных производствах 56

### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВЫСТАВКИ

Маленькая жемчужина Баварии дает старт Chillventa-2010 58

Холод для мясной и молочной промышленности 62

### В МЕЖДУНАРОДНОМ ИНСТИТУТЕ ХОЛОДА

*Комарова Н.И.* «Крайожденикс 2010» 66

Из Бюллетеня МИХ 67