

ПРОМЫШЛЕННЫЙ И ТОРГОВЫЙ ХОЛОД**ПРИГЛАШАЕМ К ОБСУЖДЕНИЮ**

Рукавишников А.М. Контрактинг, лизинг, симбиоз или холод по лицензии? Состояние и перспективы техники промышленного холода в России **4**

БИТЦЕР

Корнивец Д. Компрессоры Битцер в транспортных системах кондиционирования и охлаждения **8**

EMERSON ALCO CONTROLS

Горохов С. Новые шаровые вентили серии BVE **16**

LU-VE

Воздухоохладители различных температурных режимов для морозильных камер и холодильных складов **18**

VECOOL

Сосуды высокого давления торговой марки Vecool **20**

ФАБС

Ахметзянов М.Т. Система получения ледяной воды на Тульском молочном комбинате **24**

Исмаилов Т.А., Евдулов О.В., Вердиев М.Г., Евдулов Д.В.

Проектирование сильноточных термоэлектрических батарей для холодильных установок средней мощности **26**

КРИОТЕК

Замена аммиачного погружного испарителя на фреоновый **30**

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Продукция, прошедшая сертификацию в НП «СЦ НАСТХОЛ» в декабре 2008 г. и получившая разрешение Ростехнадзора на право применения во взрывопожароопасных производствах **34**

БЫТОВОЙ ХОЛОД**ПОЗИС**

ФГУП «Pozis» – вчера, сегодня, завтра **36**

КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

Климат России – естественный источник энергии **40**

Буренин В.В. Современные конструкции осевых и центробежных вентиляторов для систем кондиционирования воздуха **44**

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Иосифу Александровичу Рогову 80 лет **48**

ДЛЯ ПРАКТИКОВ

Котзаоглиан П. Пособие для ремонтника. Поиск утечек хладагента **50**

КОНФЕРЕНЦИИ

Первый семинар «Техно-Тура» **56**

Выставки как действенный механизм преодоления кризиса **60**

В МЕЖДУНАРОДНОМ ИНСТИТУТЕ ХОЛОДА

Из Бюллетеня МИХ **64**

Конференции Международного института холода (МИХ) в 2009 г. **67**

INDUSTRIAL AND COMMERCIAL REFRIGERATION*YOU ARE WELCOME TO DISCUSS*

Rukavishnikov A.M. Contracting leasing, symbiosis or refrigeration on license? State and prospects of industrial refrigeration technique in Russia 4

BITZER

Kornivetz D. Bitzer compressors in refrigeration and air conditioning systems on transport 8

EMERSON ALCO CONTROLS

Gorokhov S. New ball valves of BVE series 16

LU-VE

Air coolers of different temperature conditions for freezer rooms and refrigerated warehouses 18

BECOOOL

High pressure vessels of trademark Becool 20

FABS

Akhmetzyanov M.T. System for production of ice water at dairy combine in the town of Tula 24

Ismailov T.A., Evdulov O.V., Verdiyev M.G., Evdulov D.V.

Designing of high-current thermoelectric batteries for refrigeration plants of medium capacity 26

KRIOTEK

Use of freon immersion evaporator instead of ammonia one 30

STANDARDIZATION AND CERTIFICATION

Products having passed certification at NP "STs NASTHOL" in December of 2008 and obtained the permit of Rostekhnadzor for the right to be used at explosion-fire hazard production processes 34

DOMESTIC REFRIGERATION**POZIS**

FGUP «Pozis» – yesterday, today, tomorrow 36

AIR CONDITIONING

Russian climate – natural energy source 40

Burenin V.V. Modern designs of axial and centrifugal fans for air conditioning systems 44

CONGRATULATIONS WITH JUBILEE!

The 80th anniversary of Iosif Aleksandrovich Rogov 48

ASSISTANCE TO PRACTICAL WORKER

Kotzaoglaniyan P. Manual for maintenance worker. Detection of refrigerant leaks 50

CONFERENCES

First workshop of «Techno-Tur» 56

Exhibitions as an effective mechanism of crisis overcoming 60

AT THE INTERNATIONAL INSTITUTE OF REFRIGERATION

From Bulletin of IIR 64

Conferences of the International Institute of refrigeration (IIR) in 2009 67