

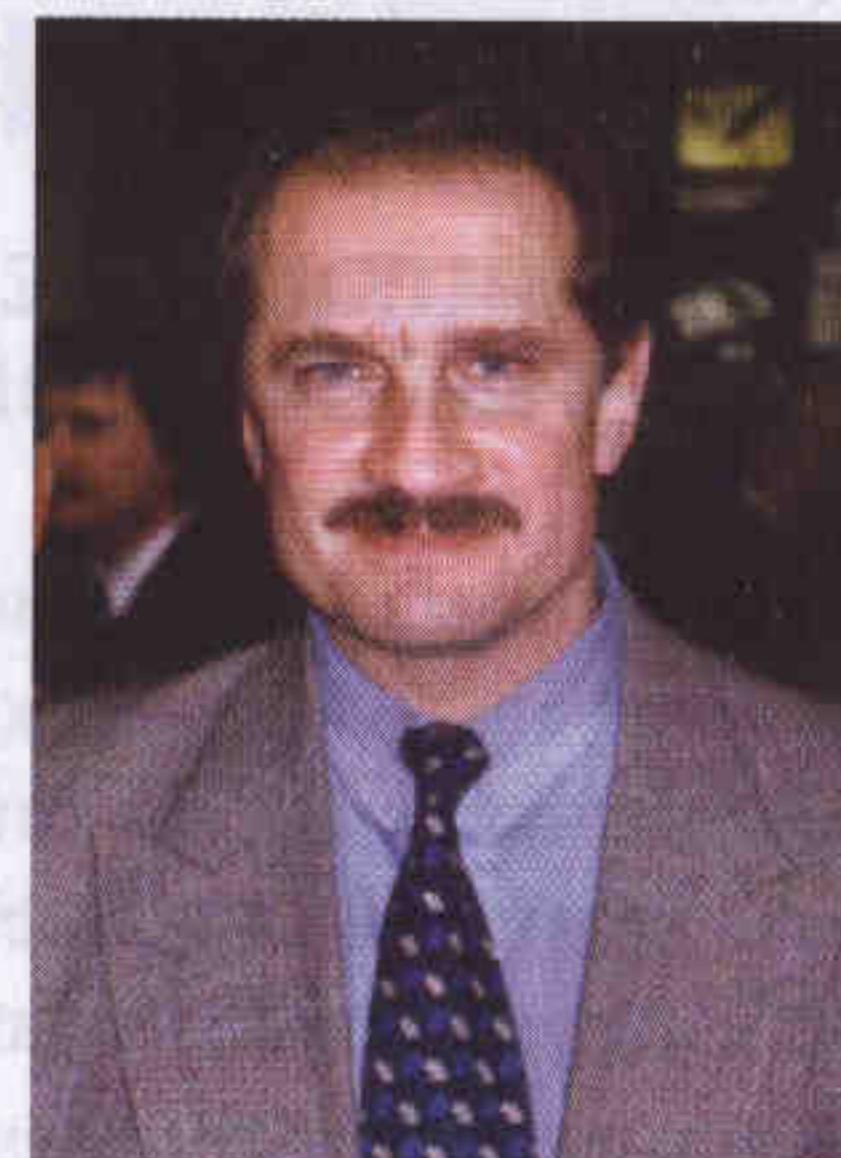
Юрию Николаевичу Дубровину 50 лет

Исполнилось 50 лет Юрию Николаевичу Дубровину – председателю Совета директоров ОАО «ВНИИХОЛОДМАШ-ХОЛДИНГ».

По окончании в 1977 г. МВТУ им. Н.Э. Баумана по специальности «Холодильные машины и установки» молодой специалист Ю.Н. Дубровин был направлен на работу во ВНИИхолодмаш.

Работая в этом институте на различных инженерных должностях, Юрий Николаевич внес большой вклад в исследования и конструктивную доводку нескольких поколений высокоеффективных систем холодоснабжения, кондиционирования и терmostатирования ракетно-космических комплексов, в создание нескольких типов систем холодоснабжения для атомных подводных лодок. Он зарекомендовал себя знающим специалистом, прекрасным организатором, творчески подходящим к решению технических проблем.

В январе 1983 г. Ю.Н. Дубровин был назначен на должность заместителя генерального директора ВНИИхолодмаша и экспериментального завода «Красный Факел», а в июне 1988 г. в связи с организацией Научно-производственного



объединения холодильного машиностроения (НПО «ВНИИхолодмаш») – заместителем генерального директора этого объединения.

В мае 1994 г. ВНИИхолодмаш становится акционерным обществом и Ю.Н. Дубровин избирается председателем Совета директоров ОАО «ВНИИХОЛОДМАШ-ХОЛДИНГ».

Высокий авторитет, сила убеждения и требовательность позволили Юрию Николаевичу организовать в короткий срок переезд компании в комплекс зданий на Алтуфьевском шоссе и наладить стабильную работу коллектива в новых условиях.

В настоящее время Совет директоров, возглавляемый Ю.Н. Дубровиным, использует полувековой

опыт работы ВНИИхолодмаша в различных отраслях холодильной техники, расширяет сферы его деятельности, занимается формированием технической политики в области холодильного машиностроения, компьютеризацией проектирования, усовершенствованием научно-исследовательской и производственной базы. Большое внимание он уделяет сохранению научно-технического потенциала организации, решению социальных нужд персонала компании.

Ю.Н. Дубровин неоднократно представлял холодильное оборудование, выпускаемое заводами отрасли, на международных выставках. Его заслуги оценены научной общественностью: он избран действительным членом Международной академии холода.

Нельзя не отметить и личные качества юбиляра. Это великолепный собеседник, любитель живописи и животных, спортсмен, доброжелательный человек.

Сотрудники ОАО «ВНИИХОЛОДМАШ-ХОЛДИНГ», друзья и редакция журнала «Холодильная техника» поздравляют Юрия Николаевича с юбилеем, желают крепкого здоровья, счастья и всяческих успехов.

для хранящихся продуктов, воздуха в камерах, конструкции холодильника с целью прогнозирования его температурно-влажностных характеристик. Полученные на модели результаты подтверждаются опытными данными.

Обсуждается влияние циклических изменений температуры во время эксплуатации на качество продуктов. Результаты исследований показали, что пассивная аккумуляция холода может привести к ежегодной экономии до 53 % общих расходов на охлаждение.

Прогнозируемое максимальное колебание температуры на холодильнике составляет 5,6 °C и не будет оказывать значитель-

ного влияния на изменение качества продуктов при температурах ниже –18 °C.

E.Altwies, D.T.Reindl // Int. J. Refrig., GB, 2002.01, vol. 25, № 1, 149–157
БМИХ, 2003, № 3, с. 79

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ В СУПЕРМАРКЕТЕ

Описана система регулирования Newel, разработанная фирмой Digitel. Эта система обеспечивает регулирование не только температуры, но также давления и влажности в камерах холодильников, автоматическую пе-

редачу текущих данных в центр обслуживания и для обнаружения неполадок. Контролируется также процесс оттайки. Система позволяет добиться экономии средств за счет снижения затрат труда и эксплуатационных расходов.

B.Gazikski, M.Kijko// Chłodnictwo, PL, 2000, vol. 35, № 12, 28–32
БМИХ, 2002, № 3, с. 79

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АВТОМОБИЛЬНЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА, РАБОТАЮЩИХ НА CO₂ ИЛИ R134A

Дается оценка достоинств автомобильных систем кондиционирования, работающих на CO₂ и