

16-е Общее годовичное собрание Международной академии холода	3
<i>Итоги работы МАХ в 2008 – 2009 годах (Доклад президента МАХ на 16-м Общем годовичном собрании 21 апреля 2009 г.)</i>	4
<i>Список членов Международной академии холода (по состоянию на 21.04.2009 г.)</i>	6
Холод: техника и технологии	
<i>Архаров А.М., Леонтьев А.И., Сычев В.В., Архаров И.А., Крижановская Е.Н., Кустов П.В. Накопление холода как способ энергосбережения и оптимизации энергопотребления</i>	12
<i>Савин И.К., Нефёдов Д.В. Расчетное моделирование процессов зарядки аккумулятора холода</i>	20
<i>Антипов Ю.А., Барский И.А., Терехов Д.В., Шаталов И.К. Применение осевых компрессоров в холодильных машинах и тепловых насосах</i>	22
<i>Бучко Н.А. Энтальпийный метод численного решения задач теплопроводности в промерзающих или протаивающих грунтах</i>	25
<i>Дилевская Е.В., Станкевич И.В., Попков-Мелентьев А.А. Численное решение нелинейных задач теплопроводности</i>	29
<i>Старков А.С., Пахомов О.В. Аналитическое решение уравнения теплопроводности для расчета изменения температуры тела, обусловленного электрокалорическим эффектом</i>	34
<i>Смолянинов А.Б., Кованько Г.Н., Багаутдинов Ш.М., Хурцилава О.Г. Криоконсервация и криохраниение стволовых клеток в банках пуповинной крови и костного мозга</i>	38
<i>Исмаилов Т.А., Хазамова М.А. Экспериментальные исследования полупроводникового термоэлектрического устройства для локального теплового воздействия на рефлексогенные зоны человеческого организма</i>	44