

СОДЕРЖАНИЕ

От редколлегии	3
П. Ю. АКМЕНС. Исследование и классификация режимов обработки воздуха в автономных кондиционерах с паровыми увлажнителями	5
П. Ю. АКМЕНС. Возможность реализации рациональных режимов обработки воздуха в автономных кондиционерах с паровыми увлажнителями	11
А. Г. АНИЧХИН. Оптимальный способ количественного регулирования расходов воздуха при перемещении его по сети воздухопроводов	19
А. Г. АНИЧХИН. Универсальный коэффициент эффективности ребра воздухоохладителя	28
В. И. БОДРОВ. Эффективность систем активной вентиляции овощекартофелехранилищ	36
Н. В. БОЖЬЕВ. Применение струйной пневмоавтоматики в системах кондиционирования воздуха	41
В. З. ЖАДАН, С. И. КУЛАКОВ, О. С. БОРОДАЙ. Особенности воздухораспределения в системах активного вентилирования овощекартофелехранилищ при верхнем размещении воздухозаборных шахт	46
А. А. КУДРЯШОВ, Г. В. РЕЗНИКОВ. Параметрический метод расчета энергетической эффективности систем охлаждения ЭВМ и кондиционирования воздуха машинных залов вычислительных центров	51
А. Х. ЛЕШИНСКИС. Разработка программы машинного анализа алгоритмов функционирования систем кондиционирования воздуха и вентиляции	67
А. Х. ЛЕШИНСКИС, Е. Г. МАНУСОВ. Выбор и принципы оптимизации основных параметров пластинчатого теплопреобразователя	83
С. И. ЛУГОВСКИЙ, А. М. БОЯРСКИЙ, Л. В. КУДРЯВЦЕВ. Определение расхода воздуха, эжектируемого ножами шинорезного станка	91
Т. Т. МАКАРЕВИЧ. Экономия энергии в мобильных системах кондиционирования воздуха	97
И. Ф. МОЛОДКИН. Работа вентилятора в сети переменного сопротивления	103
А. Т. СЫЧЕВ, В. И. КОНДИБОР. Модель турбулентной струи несжимаемой жидкости в инженерных приложениях	110
Э. Ф. ЭЙХМАНИС. Оптимизация алгоритма функционирования систем кондиционирования воздуха в вычислительных центрах	117