

## SPIS TREŚCI

Str.

1. Liebecq G., Marret D. - Wymiana konwekcyjna w komorze klimatycznej oraz w hali biurowej o dużej powierzchni .....	7
2. Liebecq G., Mierzwinski S. - Rozdział powietrza w sali operacyjnej wentylowanej przez perforowany sufit .....	31
3. Mierzwinski S., Breum N.O., Lund Madsen Th. - Badania oddziaływanie na człowieka rozlanego na ubraniu rozpuszczalnika .....	39
4. Mierzwinski S., Popiołek Z. - Metoda matematyczno-fizyczego modelowania przepływów konwekcyjnych .....	45
5. Liebecq G. - Symulacja komputerowa do obliczeń obciążzeń budynków oraz klimatu wewnętrznego .....	57
6. Mierzwinski S. - Dobór metod w badaniach systemowych jakości procesu wentylacji .....	77
7. Nantka M.B. - Proste metody dla obliczania przepływów powietrza i strat ciepła w budynkach mieszkalnych .....	87
8. Mierzwinski S. - Eksperyment fizyczny w badaniach rozdziału powietrza .....	107
9. Mierzwinski S., Nawrocki W., Piotrowski J., Trzeciakiewicz Z. - Aerodynamiczne problemy obudów źródeł zanieczyszczeń w halach przemysłowych .....	125

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. Либек Ж., Маррет Д. - Конвекционный обмен в климатической камере и в конторском помещении с большой площадью .....	7
2. Либек Ж., Межвински С. - Распределение воздуха в операционном зале вентилированном с помощью перфорированного потока .....	31
3. Межвински С., Бреум Н.О., Люнд-Мадсен Т. - Исследование воздействия на человека различного на одежду разтворителя .....	39
4. Межвински С., Попёлек З. - Математико-физический метод моделирования конвекционных течений .....	45
5. Либек Ж. - Моделирование с помощью вычислительной машины для расчётов нагрузок зданий и внутреннего климата .....	57
6. Межвински С. - Побор методов в системных исследованиях качества процесса вентиляции .....	77
7. Нантка М.Б - Упрощённые методы расчётов воздухообмена и потери тепла в общежительных жилых зданиях .....	87
8. Межвински С. - Физический эксперимент в исследованиях распределения воздуха .....	107
9. Межвински С., Навроцки В., Пётровски Й., Тхетякевич З. - Аэродинамические проблемы корпусов источников загрязнений в промышленных цехах .....	125

## CONTENTS

	Page
1. Liebecq G., Marret D. - Convective exchanges in a climate room and in a commercial open plan office .....	7
2. Liebecq G., Mierzwiński S. - Air flow distribution in an operating room ventilated by a perforated ceiling .....	31
3. Mierzwiński S., Braum N.O., Lund-Madsen Th. - Personal exposure due to solvent spillage on clothing .....	39
4. Mierzwiński S., Popiołek Z. - The method of mathematical-physical modelling of convective flows in rooms .....	45
5. Liebecq G. - Computer simulations for building loads and indoor climate calculations .....	57
6. Mierzwiński S. - The choice of methods in system investigations of ventilation processes quality .....	77
7. Nantka M.B. - Simplified methods for calculation of air flows and heat losses in dwelling houses .....	87
8. Mierzwiński S. - Physical experiment in air distribution research .....	107
9. Mierzwiński S., Nawrocki W., Piotrowski J., Trzeciakiewicz Z. - Aerodynamical problems of pollution sources enclosure in industrial halls .....	125