

А.Л.ЧИЖЕВСКИЙ

АЭРОИОНЫ И ЖИЗНЬ

**БЕСЕДЫ
С ЦИОЛКОВСКИМ**



МОСКВА «МЫСЛЬ» 1999

УДК 1615.835.3
ББК 28.071
Ч-59

Составление, вступительная статья, комментарии,
подбор иллюстраций Л. В. Голованова

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
КНИГОИЗДАНИЯ РОССИИ

ISBN 5-244-00833-1

© Издательство «Мысль». 1999
© Составление, вступительная статья, комментарии, подбор иллюстраций. Л. В. Голованов. 1999

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Л. В. Голованов. Фундаментальное завоевание века</i>	5
---	---

АЭРОИОНЫ И ЖИЗНЬ

Глава I. История проблемы аэроионификации и атмосферное электричество	
1. Постановка проблемы	25
2. Открытие действия униполярных аэроионов на организм	36
3. Аэроионы и псевдоаэроионы атмосферы	67
Глава II. Физические основы аэроионификации	
1. Оценка различных аэроионизаторов и электризаторов	99
2. Электроэффлювиальный метод получения униполярных аэроионов	118
3. Схема аэроионификационной электроэффлювиальной аппаратуры	158
4. Измерение концентрации легких, средних и тяжелых аэроионов	167
Глава III. Физиологические основы аэроионификации	
1. Общие предпосылки	175
2. Прохождение униполярных аэроионов по воздухоносным путям и действие их на дыхание и газообмен	181
3. Действие униполярных аэроионов на электрогуморальные явления	207
4. Действие униполярных аэроионов на функциональное состояние нервной системы	244
Глава IV. Аэроионное голодание в населенных помещениях и аэроионификация	
1. Патогенное действие выдыхаемого и дезионизированного воздуха	253
2. Поглощение аэроионов внешнего воздуха разными фильтрами и при кондиционировании	269
3. Аэроионное голодание в дезионизированном воздухе и аэроионификация	273
Глава V. Аэроионификация жилых и общественных зданий и сооружений	
1. Псевдоаэроионы выдыхаемого воздуха	301
2. Электрический режим воздуха населенных помещений	322
3. Потери аэроионов наружного воздуха в вентиляционных воздуховодах	344
4. Введение аэроионов отрицательной полярности в состав элементов кондиционированного воздуха	348
Глава VI. Аэроионификация в легкой и тяжелой промышленности	
1. Электрический режим заводских и фабричных цехов, шахт и других производственных помещений	372
2. Очистка воздуха от пыли и микроорганизмов с помощью аэроионов отрицательной полярности	387
3. Действие аэроионов на микроорганизмы	417
Глава VII. Аэроионификация в сельском хозяйстве	
1. Важный вопрос	425
2. Птицеводство	428
3. Животноводство	451

4. Пчеловодство	468
5. Растениеводство	470
Глава VIII. Аэроионификация в медицине	
1. Исходные посылки	491
2. Аэроионотерапия	493
3. Аэроионопрофилактика	543
4. Применение аэроионов в хирургии	559
5. Дозировка аэроионов	568
Выводы	577
У истока электронной технологии	584
Целебный аэрозоль	588
Гиппократу	595
Эстафета Гиппократа	596
<i>Приложение. Переписка с Королевым</i>	612
Литература	623
БЕСЕДЫ С ЦИОЛКОВСКИМ	
Теория космических эр	659
Вечное теперь (Беседа о времени)	679
Комментарии	699

Чижевский А. Л.
Ч-59 Аэроионы и жизнь. Беседы с Циолковским/Сост., вступ.
ст., подбор ил. Л. В. Голованова.— М.: Мысль, 1999.— 716 с.:
ил.

ISBN 5-244-00833-1

Третья, серийно оформленная книга выдающегося русского ученого и мыслителя XX в. Александра Леонидовича Чижевского содержит одну из его центральных работ, посвященную влиянию аэроионов воздуха на человеческий организм. Описывая это революционное научное открытие, автор предлагает оригинальный метод выработки искусственных ионов воздуха (принцип «люстры Чижевского») с целью оздоровления организма и продления сроков человеческой жизни. В книгу вошли также «Беседы с Циолковским», включающие статью «Беседа о времени», до сих пор нигде не публиковавшуюся.

УДК 615.835-3
ББК 28.071