

**З.А. Семенова  
А.И. Чистобаев**

**МЕДИЦИНСКАЯ ГЕОГРАФИЯ  
И  
ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ:  
ЭВОЛЮЦИЯ ЗНАНИЯ**

З.А. Семенова  
А.И. Чистобаев

МЕДИЦИНСКАЯ ГЕОГРАФИЯ  
И  
ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ:  
ЭВОЛЮЦИЯ ЗНАНИЯ



Монография



«ЕВРОПЕЙСКИЙ ДОМ»  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2015

Публикуется по решению Объединенного научного совета  
по общественным и гуманитарным наукам СПб НЦ РАН  
и Ученого совета Института наук о Земле СПбГУ

Рецензенты:

д-р геогр. наук, профессор, чл.-корр. РАО *Ю.Н. Гладкий*  
(РГПУ им. А.И. Герцена);

д-р мед. наук, профессор, лауреат Гос. премии СССР. *Ю.Н. Мусийчук*  
(Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова)

В монографии рассматривается процесс эволюции медико-географического знания на фоне мировой науки о человеке. Представлены тенденции трансформации медицинской географии в системе наук. Показана возрастающая роль индивидуального и общественного здоровья в обеспечении социально-экономического развития регионов, повышения качества жизни населения. Обосновано использование общенаучных и частных подходов и методов в медико-географических исследованиях. Проанализированы источники информационно-статистических ресурсов медицинской географии. Предложены индикаторы устойчивого формирования здоровья населения.

Книга предназначена для специалистов по территориальной организации общества, управлению развитием сферой здравоохранения.

---

The monograph examines the evolution of medical geography knowledge of the world against the backdrop of the human sciences. Trends in the transformation of medical geography in the sciences are presented. The growing role of individual and public health in the socio-economic development of regions, in improving the quality of life of the population is shown. General scientific and private approaches and methods in medical geography studies are substantiated. The sources of information and statistical resources of medical geography are analyzed. The indicators of sustainable health are proposed.

The book is intended for specialists in the territorial organization of society and the management of the health services.

Семенова З.А., Чистобаев А.И. *Медицинская география и здоровье населения: эволюция знания. Монография* — СПб.: СПб НЦ РАН, СПбГУ. — Издательство «Европейский Дом», 2015. — 252 с.

Semenova Z.A., Chistobaev A.I. *Medical Geography and Public Health: the Evolution of Knowledge. Monograph* — SPb SC RAS, SPbGU — Publishing House «Evropeysky Dom», 2015. — 252 p

ISBN 978-5-8015-0358-5

© Санкт-Петербургский Научный Центр РАН, 2015  
© Санкт-Петербургский государственный университет, 2015  
© З.А. Семенова, А.И. Чистобаев, 2015  
© Издательство «Европейский Дом», 2015

# Оглавление

Введение .....	5
<b>ГЛАВА 1. Становление и развитие медицинской географии .....</b>	<b>10</b>
1.1. Основоположники медицинской географии .....	12
1.2. Этапы формирования медико-географической науки .....	25
1.3. Медико-географические знания за рубежом .....	37
1.4. Медицинская география в Российской империи .....	51
1.5. Медико-географические школы в СССР и на постсоветском пространстве .....	64
Выводы .....	75
<b>ГЛАВА 2. Современная парадигма медицинской географии .....</b>	<b>77</b>
2.1. Интеграция медико-географических знаний .....	79
2.2. Антропоэкологическая направленность медицинской географии ....	90
2.3. Медицинская география и экология человека .....	104
2.4. Медицинская география и другие сопряженные с нею науки .....	118
2.5. Условия жизни и здоровье населения .....	130
Выводы .....	141
<b>ГЛАВА 3. Механизм и инструментарий медицинско-географических исследований .....</b>	<b>144</b>
3.1. Научные подходы и методы: суть и модификация .....	145
3.2. Информационно-статистическое обеспечение медицинской географии .....	154
3.3. Медико-географическое картографирование .....	168
3.4. ГИС-технологии в территориальной организации здравоохранения .....	178
Выводы .....	190
<b>ГЛАВА 4. Медицинская география и здоровье: актуализация научных исследований .....</b>	<b>193</b>
4.1. Медицинская география и устойчивое развитие .....	194
4.2. Здоровье индивидуумов и населения .....	209
4.3. Здоровье в системе междисциплинарных представлений о качестве жизни населения .....	220
4.4. Индикативное планирование здоровья населения .....	227
Выводы .....	233
Заключение .....	236
Литература .....	239