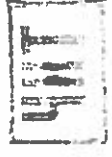


02
40140

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



СТОЧИК
АНДРЕЙ МИХАЙЛОВИЧ

РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНСКОГО
ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА В СССР
(историко-медицинский анализ и прогноз)

07.00.33. - "Социальная гигиена и организация здравоохранения"
07.00.10. - "История науки и техники (история медицины)"

А в т о р е ф р а т
диссертации на соискание ученой степени доктора
медицинских наук

Москва - 1992

знаний, унаследованных ею от предшествующего поколения. Наряду с обобщением накопленных знаний в энциклопедических изданиях отражается взаимосвязь и взаимозависимость отдельных проблем и научных дисциплин, все это способствует широкому использованию идей и методов в различных областях знаний.

Последняя особенность энциклопедических изданий особенно важна в области медицины, в связи с ее сильной дифференциацией, с одной стороны, и настоятельной необходимостью интеграции, с другой стороны.

Как свидетельствует этимологический анализ термина "энциклопедия" (от греч. *энсуклос* - круг знаний), энциклопедические труды играли особую роль в образовании. В настоящее время доказано, что труды энциклопедического характера, в том числе и медицинские, существовали задолго до происхождения термина "энциклопедия". Однако мы имеем основания утверждать, что лучшие традиции энциклопедического образования в значительной мере утрачены. В высшем медицинском образовании это нашло отражение в ликвидации кафедр истории и энциклопедии медицины. Очевидно, что это явилось и следствием недопонимания значения энциклопедий в гуманитарном образовании. Не случайно известный английский писатель Г. Уэллс в своей книге "Труд, благосостояние и счастье человечества" (Лондон, 1932), писал, что значение энциклопедии в процессе образования, а также возможности дальнейшего значительного развития энциклопедической идеи все еще не полностью осознаны. Он считал, что в течение многих веков лишь немногие понимали важность "общего свода мыслей и знаний, который лег бы в основу идеологии образования и взаимопонимания для специалистов и стал бы, таким образом, руководящим центром интеллектуальной деятельности¹⁾".

1) Wells H.G. The work, wealth and happiness of mankind. The rise of an encyclopaedia in a progressive civilisation. - London: Heinemann. - 1932. - P. 7.

На каждом историческом этапе энциклопедии, в т.ч. и медицинские, оказывали и, несомненно, будут оказывать в дальнейшем определенное влияние на формирование научного и общественного мировоззрения, расширение научного кругозора специалистов различных профилей, повышение уровня их научных и практических знаний.

Однако анализ исторического пути формирования энциклопедической традиции свидетельствует о том, что до настоящего времени не выявлен и далеко не в полной мере используется ценнейший опыт, накопленный создателями энциклопедий различных типов и предназначений.

Медицинские энциклопедии возникли одними из первых в процессе формирования энциклопедической традиции. Однако это обстоятельство не нашло надлежащего освещения в историко-медицинской литературе. Вследствие этого, изучая советские медицинские энциклопедии, мы были вынуждены исследовать их генетическую связь не только с многовековой энциклопедической традицией в целом, но и с наиболее значимыми медицинскими энциклопедиями различных исторических эпох и народов.

Современная медицинская энциклопедия представляет собой компендиум, отражающий уровень развития, целостность современной медицины, достижения в научной и практической деятельности в этой области, а само энциклопедическое творчество стало важным разделом научно-исследовательской деятельности научных институтов, в том числе, и прежде всего, Академии медицинских наук (АМН). Это, в частности, нашло свое отражение в создании специального Научного совета АМН по проблемам медицинского энциклопедического творчества и терминоведения.

Несмотря на то, что в создании современной медицинской энциклопедии принимают участие тысячи специалистов самой высокой квалификации, в их

распоряжении до настоящего времени не имелось обобщающих исследований, показывающих специфические особенности медицинского энциклопедического творчества, основные направления научно-исследовательской, научно-методической и организационной работы.

Таким образом, актуальность настоящего исследования определяется ролью медицинских энциклопедий в научной и практической деятельности миллионов работников здравоохранения, значением совместной работы российских и зарубежных исследователей над обобщением и систематизацией достижений современной медицинской науки, необходимостью сохранения ее целостности, все возрастающей ролью международного обмена научной информацией для осуществления гуманитарных целей медицины, необходимостью ликвидации известных диспропорций в современном высшем медицинском образовании.

Изучение истории медицинского энциклопедического творчества является актуальной научной проблемой, направленной на использование наиболее ценного исторического опыта, накопленного создателями медицинских энциклопедий различных эпох и народов. Важнейшей составной частью этого опыта является работа над советскими медицинскими энциклопедиями крупнейших ученых, социал-гигиенистов, организаторов здравоохранения СССР.

Несмотря на очевидную социальную и научную значимость медицинских энциклопедий, ни в отечественной, ни в зарубежной литературе до настоящего времени не было ни одного монографического исследования, воссоздающего сложный и многообразный процесс развития медицинского энциклопедического творчества.

В известной монографии Р. Коллисона

"Энциклопедии: их история на протяжении веков" (Нью-Йорк-Лондон, 1964)¹⁾ имеются лишь отдельные упоминания о медицинских энциклопедических трудах Древней Греции, Рима и периода арабских халифатов. Монографии Л. Шора "Основные справочные труды" (Чикаго, 1939)²⁾ и А.П. Охеды "Справочные труды" (Мехико, 1962)³⁾ вообще не содержат сведений о медицинских энциклопедиях.

Советские медицинские энциклопедические издания описывались в основном их создателями, чаще всего в статьях юбилейного характера. Имюущиеся публикации по данному вопросу (Л.Я. Брусиловский, 1936; Д.И. Винокуров, 1963, 1968; А.Н. Бакулев, 1964; И.П. Лидов с соавт., 1972, 1978; Б.Д. Петров, 1968, 1974), имеют ограниченные хронологические рамки, посвящены отдельным аспектам (в основном организационным) подготовки различных медицинских энциклопедических изданий, а их авторы не ставили перед собой задачи глубокого анализа значения, особенностей, недостатков и перспектив медицинского энциклопедического творчества в нашей стране.

В связи с вышеуказанным целью настоящего исследования является:

- проанализировать процесс развития медицинского энциклопедического творчества как специальной отрасли научно-исследовательской деятельности, выявить его истоки, определить основные этапы, закономерности и тенденции развития в СССР, показать значение данного исторического опыта для совершенствования энциклопедического дела и для развития здравоохранения, медицинской науки и образования.

Задачи исследования:

1) Collison R. Encyclopedias: their history throughout the ages. - London, 1964.

2) Shores L. Basic Referenci Books. - Chicago, 1939.

3) Ocheda A. Las obras de consultra. - Mexico, 1962

- выявить истоки, пути формирования энциклопедической традиции на различных этапах социально-экономического развития общества и влияние этой традиции на медицинское энциклопедическое творчество;
 - разработать и научно обосновать периодизацию процесса становления и развития медицинского энциклопедического творчества в мире и в СССР. Охарактеризовать особенности каждого периода;
 - исследовать медицинские энциклопедии как источник историко-медицинских знаний;
 - проследить тенденции медицинского энциклопедического творчества как специфического направления научно-исследовательской работы;
 - выявить роль социально-гигиенических и историко-медицинских исследований в создании энциклопедий новых типов и назначения;
 - осветить особенности важнейших советских медицинских энциклопедических изданий на различных этапах развития советского государства;
 - показать роль советских медицинских энциклопедий в проведении в жизнь политики здравоохранения, их влияние на развитие отдельных направлений медицинской науки, совершенствование преподавания ряда дисциплин в высшей школе, развитие международного обмена научной информацией и научного сотрудничества;
 - разработать и внедрить в практику новые методы научно-тематического планирования, новые научные и методические подходы к решению задач, в т.ч. и перспективных, в области медицинского энциклопедического творчества;
 - рассмотреть и оценить материалы советских медицинских энциклопедий как источник для историко-медицинских исследований и информационную базу для преподавания социальной гигиены и организации здравоохранения, истории медицины.
- Хронологические рамки. Основное внимание в

исследовании сосредоточено на периоде 1927-1989 гг. Начальная дата обусловлена выходом в свет Большой медицинской энциклопедии (Прспект). Конечная дата - завершением 3-го издания БМЭ и созданием на базе Главной редакции БМЭ Научно-практического объединения "Медицинская энциклопедия" АМН. Методологической основой исследования явились советские и зарубежные труды по вопросам науковедения, истории науки и культуры, общей истории, энциклопедического творчества, истории медицины. Источниковой базой исследования явились литературные и архивные источники.

Литературные источники включали: а) медицинские энциклопедии и энциклопедические труды (отечественные и зарубежные); б) терминологические словари; в) биографические словари; г) методические разработки, пособия и материалы, подготовленные к изданию Главной редакцией БМЭ; д) статьи о медицинских энциклопедиях и др. энциклопедических изданиях, рецензии на отдельные статьи, тома и издания в целом, выявленные нами в научной периодике.

Наибольшее внимание в нашем исследовании было уделено изучению советских медицинских энциклопедических изданий. За 60 лет работы в этом направлении (1928-1988 гг.), по нашим данным, было выпущено 14 наименований таких трудов, содержащих 147 томов: (3 издания "Большой медицинской энциклопедии" с указателями и дополнительными томами; "Малая медицинская энциклопедия", 2 издания "Краткой медицинской энциклопедии", "Энциклопедический справочник военного фельдшера", "Энциклопедический словарь медицинских терминов", "Малая энциклопедия практической медицины", "Ежегодники БМЭ", "Популярная медицинская энциклопедия" (12 изданий).

Анализу подвергались научные концепции каждого издания, его структура, состав редакционного коллектива, наиболее значимые и характерные статьи.

Специальное внимание было уделено статьям историко-медицинского, социально-гигиенического содержания, в особенности материалам по советскому и зарубежному здравоохранению.

В целях осуществления сравнительного анализа был изучен ряд зарубежных медицинских энциклопедий - универсальных и специальных, а также биографические и терминологические словари, выпущенные в основном в XX столетии.

В выявлении особенностей научно-методического подхода, специфики научно-исследовательской работы по осуществлению каждого нового медицинского труда большую помощь оказало ознакомление со словарями, методическими указаниями для авторов и редакторов, примерными планами статей и т.д.

Особую группу литературных источников составили рецензии ведущих советских ученых на отдельные издания, тома, статьи медицинских энциклопедических изданий, опубликованные в периодике. В большинстве случаев они сопоставлялись нами с теми рецензиями, которые давались на отдельные статьи в ходе редакционной подготовки, а также коллективными рецензиями, выступлениями ученых-медиков на заседаниях редакционных советов, ученого совета БМЭ.

Архивные источники были выявлены и изучены в Центральном государственном архиве Октябрьской революции и социалистического строительства (ЦГАОРС СССР), где в фондах НКЗ РСФСР и Министерства здравоохранения СССР, Ученого медицинского совета МЗ СССР содержались материалы, связанные с медицинским энциклопедическим делом: распорядительная документация, решения коллегии, протоколы обсуждения отдельных вопросов на заседаниях УМС МЗ СССР и др.

В архиве АМН СССР нами были выявлены и изучены протоколы заседаний Президиума АМН СССР, на которых обсуждались вопросы состояния и улучшения медицинского энциклопедического

творчества, приказы и распоряжения по АМН СССР по данному вопросу.

Значительное количество ценных документов было выявлено в личных фондах старейших сотрудников БМЭ: Л.Я. Брусиловского, Д.И. Винокурова, И.П. Лидова, С.А. Русанова, Г.И. Лабезова, В.П. Лапина и др. архива БМЭ.

В Фонде Н.А. Семашко в Музее Всесоюзного научно-исследовательского института социальной гигиены, экономики и управления здравоохранения им. Н.А. Семашко нами обнаружено и изучено свыше 100 документов, связанных с его деятельностью в качестве главного редактора БМЭ.

Таким образом, в ходе исследовательской работы выявлено и изучено более 1,2 тыс. документов в 4 архивах.

Методы исследования: исторический (с использованием системного подхода, генетического и компаративного /сравнительного/ методов), метод экспертных оценок, статистический метод.

Научная новизна исследования определяется тем, что в нем впервые показана целостная картина развития энциклопедического творчества в мировой медицине, выявлена роль медицинских энциклопедий как источника историко-медицинских и социально-гигиенических исследований, выявлены ведущие направления и тенденции развития медицинского энциклопедического творчества в стране, доказаны его приоритеты, даётся новая трактовка некоторых известных процессов и явлений, освещены причины возникновения определенных негативных тенденций в этой области, вводятся в научный оборот новые документы, явившиеся источником базой исследования.

Научно-практическая значимость: выявленные в ходе исследования материалы использовались и будут использоваться для определения наиболее перспективных путей развития медицинских исследований и здравоохранения, дальнейшего совершенствования медицинского энцикло-

педического творчества, планирования и координации научно-исследовательской работы, связанной с выпуском новых энциклопедических изданий; подготовки материалов для преподавания социальной гигиены, организации здравоохранения и истории медицины в Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова и в других вузах, создания тематических экспозиций и фондов в Центральном музее медицины АМН, в Музее ММА им. И.М. Сеченова, в музее БМЭ; для разработки методических пособий, материалов и т.д.

Материалы исследования содержат количественные критерии для классификации и сопоставления различных типов медицинских энциклопедий, на основе которых разработана совокупность алгоритмов, позволяющих рационально планировать новые энциклопедические издания с учетом целевой направленности, задачи, адресата издания, объема протектируемой энциклопедии.

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ВЫНОСИМЫЕ НА ЗАЩИТУ:

1. Возникновение в глубокой древности и создание новых медицинских энциклопедий, вплоть до настоящего времени, являлось и является воплощением осознанной необходимости суммирования, обобщения и оценки знаний, достигнутых на определенном уровне развития общества, с целью формирования путей дальнейшего поступательного движения в области медицины, а также подготовки и усовершенствования специалистов.

2. Медицинское энциклопедическое творчество, сформировавшееся на стыке наук, является самостоятельным направлением научной деятельности по следующим признакам:

- наличие оригинального объекта - широкопрофильных медицинских энциклопедий, не рассматриваемых другими научными направлениями;
- использование специфической методологии /констру-

ирование медицинских энциклопедий/, а также количественных и качественных методов их протектирования, анализа и оценки;

- наличие собственного понятийного аппарата.

3. Социально-гигиенические исследования играют решающую роль в создании медицинских энциклопедий. Они дают возможность определить наличие социальной потребности в энциклопедии определенного типа и назначения, выявить приоритетные направления развития здравоохранения на основе достигнутых современной наукой и, таким образом, диктуют структуру будущего энциклопедического издания, степень подробности изложения определенных проблем, превращая энциклопедию в действенный инструмент осуществления определенной политики здравоохранения.

4. Подготовка и создание современных медицинских энциклопедий невозможны без осуществления историко-медицинских исследований, имеющих своей целью:

а) изучение полноты и объективности освещения состояния медицинской науки и практики соответствующего периода в предшествовавших энциклопедических изданиях;

б) изучение эффективности определенных форм и методов диагностики, лечения, профилактики, организации деятельности медицинских учреждений, выявление устаревших сведений;

в) определение возможности и необходимости использования опубликованных ранее материалов с позиций современного уровня знаний.

5. Советские медицинские энциклопедии, начиная с первого издания (1928-1937), несмотря на определенные недостатки, вызванные чрезмерной политизацией любых изданий, в целом удовлетворительно выполняли ведущие задачи изданий этого типа и имели принципиальные отличия от аналогичных зарубежных изданий. Первые в советских медицинских энциклопедиях дано полное, комплексное, сбалансированное для соответствующих идеологических установок, текущих практи-

ческих задач медицины и здравоохранения, описание проблем профилактики, общественного здравоохранения, общественного и индивидуального здоровья, социальной медицины, санитарно-гигиенических, противоэпидемических, санитарно-технических мероприятий. По ряду вышеуказанных проблем они явились по существу первыми коллективными руководствами, изданными в советский период.

Содержание диссертации:

Диссертационная работа состоит из введения, пяти глав, заключения, выводов, раздела "Внедрение в практику", списка использованной литературы и приложений, сосредоточенных во II-ом томе диссертации. Объем диссертации 486 страниц машинописного текста, кроме того она содержит 10 таблиц. Список использованной литературы на русском языке изложен на 35 страницах и включает 412 наименований, на иностранных языках - 64 наименования (5 стр.).

Во введении показаны актуальность темы, цель и задачи исследования, степень научной новизны, сформулированы основные положения, выносимые на защиту.

В главе I "Возникновение и развитие энциклопедической традиции. Формирование энциклопедий различных типов и предназначений" на основе изучения большого числа литературных источников показаны формирование многовековой энциклопедической традиции, ее роль и значение в истории мировой цивилизации, в частности, в истории медицины.

Нами установлено, что многие обобщающие, обзорные медицинские труды Древнего Вавилона, Египта, Индии, Китая, древних цивилизаций Америки вполне обоснованно могут быть названы первыми медицинскими энциклопедиями. Медицинские энциклопедии - наиболее древние отраслевые образовательно-справочные энциклопедические труды, первая форма дискретного упорядочения накопленных знаний о

здоровье и болезнях человека.

Начальный этап возникновения и формирования медицинских энциклопедических трудов в Европе, по нашему мнению, завершился появлением в IV в. до н.э. "Сборника Гиппократов", подводившего итог развития античной медицины. На этом этапе были созданы энциклопедические труды, имевшие большое практическое значение для лиц, занимавшихся врачеванием.

Период от IV в. до н.э., т.е. от Гиппократа, и до Галена - создателя энциклопедии "всего ему предшествующего знания" (С. Ковнер), может быть выделен как второй этап развития медицинского энциклопедического творчества, в ходе которого все более четко определялась роль энциклопедических трудов в образовании, в профессиональной подготовке врачей. На этом этапе усилились Платона. Аристотеля, Плиния, А.К. Цельса были созданы концепции систематизации, группировки, обобщения знаний, появились первые указатели источников, материалы обзорного характера.

Третий этап (III-VII вв.) - от Галлена до Исидора Севильского, включающий в себя энциклопедические труды византийских врачей, характеризуется тенденциями к созданию систематизированных сводов медицинских знаний на основе единых анатомо-физиологических и общепатологических концепций, включению рекоммендаций, основанных на личных наблюдениях авторов. В этот период появляются "научно-популярные" медицинские энциклопедии ("Физиолог" и др.), предназначенные для более широкого круга читателей.

Следующий этап ознаменовался появлением "Этимологии, или Начал Исидора Севильского" (VII в.), труда, в котором анализировалась этимология и смысловая эволюция отдельных слов и понятий, а также впервые в Европе использовался алфавитный принцип построения. К этому периоду относится и создание энциклопедических трудов нового типа - "глоссариев" (словари непонятных слов). Завершился данный период появлением в Европе переводов арабских медицинских

энциклопедий эпохи т.н. восточного Возрождения.

XI-XVI вв. могут быть выделены в качестве начального этапа развития медицинского энциклопедического творчества на Руси, где в этот период появляются либо переводные энциклопедии византийского происхождения ("Шестоднев" и др.), либо рукописные своды медицинских знаний ("Травники", "Зелейники"), "энциклопедии самоврачевания" ("Целебники", "Ветрограды" и т.д.), сборники статей учебного популярного характера, расположенных по алфавиту ("Азбуковники").

Следующим этапом развития энциклопедического творчества, по нашему мнению, является период позднего средневековья в Европе, когда компилятивные труды уступают место логически упорядоченным сводам знаний, обобщающим теоретические достижения эпохи в той или иной отрасли знаний. В этих энциклопедиях 13-15 вв, носивших название "Сумм", "Зеркал", изложение подчинено логике самого предмета.

Идеи Ф. Бэкона Веруэмского по созданию "Энциклопедии Природы и Искусства", его план "Великого восстановления наук" (1620-1623 гг.), когда была разработана близкая к современной структура энциклопедий, мы выделяем как начало особо важного этапа (XVII в.) в развитии энциклопедического творчества. Главными тенденциями на этом этапе являлись: алфавитное расположение материала, соединение словарной и энциклопедической традиции, создание энциклопедических словарей, в т.ч. и медицинских; введение тематических статей обзорного характера и, впервые, - ссылок от одного слова к другому.

Новый этап развития медицинского энциклопедического творчества начался в XVIII в., в эпоху "объединения, собирания человечества из состояния раздробленности и разъединения" (Ф. Энгельс). Энциклопедии этого периода выступили в качестве некоторой всеобщей формы фиксации знаний о мире, их систематизации. На смену тематическому принципу

изложения материала полностью пришел алфавитный, каталогизированное перечисление тем и явлений, объяснение терминов, выбранных в зависимости от концепции авторов энциклопедии. Наивысшим достижением этого периода, продолжавшегося до XX века, явилось создание "Энциклопедии" Дидро и Д'Аламбера как классической энциклопедии общего типа, оказавшей безусловное влияние на все дальнейшее энциклопедическое творчество в Европе.

Нами было установлено, что впервые вопрос о месте и роли медицинских энциклопедий поднял декан медицинского факультета Московского университета М.Я. Мудров в своей "нарочитой лекции" "О пользе врачебной пропедевтики, т.е. медицинской энциклопедии, методологии и библиографии", произнесенной 3 октября 1828 г. и изданной отдельной брошюрой: том же году.

"Медицинская энциклопедия - писал М.Я. Мудров, доставляя познание главных оснований всей медицины, показывает нам в виде общего обозрения предмет, пределы, сущность, важность, связь и взаимное соотношение многоразличных обширных наук, соединение коих в одно целое составляет медицинскую науку и врачебное искусство..."

"...Медицинская энциклопедия полезна не только для начинающих учиться медицине. - продолжал М.Я. Мудров, - но и для окончивших курс медицинского учения". Таким образом, М.Я. Мудровым в начале XIX в. было впервые показано значение медицинских энциклопедий не только в развитии науки, но и в деле подготовки и усовершенствования врачей.

В области создания отраслевой медицинской энциклопедии перенос, безусловно, принадлежит 100-томному "Энциклопедическому словарю медицинских наук", выпущенному в конце XIX в. во Франции.

В XX веке возникают две основные тенденции в энциклопедическом творчестве: первая (не получившая развития) - создание универсальных энциклопедий

("интернациональных", "мировых"), "энциклопедий "идей и проблем", вторая - специализация энциклопедических знаний, в связи с чем мы можем говорить об угрозе утраты энциклопедической традиции.

Последняя тенденция особо проявляется на примере медицинских энциклопедий XX века.

В главе П "Медицинские энциклопедические труды как объект и источник историко-медицинских исследований" показано на многочисленных примерах, что труды энциклопедического характера различных времен и авторов, дающие представления о медицине своих эпох, являлись объектом пристального внимания не только современников, но и врачей последующих поколений, стремившихся почерпнуть в них наиболее ценное из опыта предшественников. Мы разделяем точку зрения известного историка медицины Г.Сигериста, считавшего, что история медицины как наука возникла из потребности изучения письменных памятников различных эпох и цивилизаций, в первую очередь - медицинских энциклопедий, к которым он относит ряд медицинских трудов древнего Вавилона и Египта.

Изучение советских медицинских энциклопедий показало, что они могут быть источником историко-медицинских исследований, характеризующих эволюцию представлений о медицине как системе научных знаний и практических мер, целью которых является укрепление и сохранение здоровья, предупреждение и лечение болезней человека, о ее месте в системе человеческих знаний о природе, о процессах интеграции медицины с другими науками и процессах дифференциации медицинских дисциплин.

Материалы, содержащиеся в советских медицинских энциклопедиях, дают возможность изучения философских проблем медицины, процессов развития отдельных медико-биологических, клинических и санитарно-гигиенических дисциплин, эволюции методов профилактики, диагностики, терапии и

реабилитации при различных заболеваниях, принципов устройства и деятельности различных медицинских учреждений и организаций, использования достижений научно-технического прогресса в медицине, организации, основных направлений и характерных черт политики здравоохранения, социальных проблем медицины в связи с экономическими, географическими, политическими особенностями, развития системы медицинского образования, профессиональных характеристик врачей и средних медицинских работников различных профилей и специальностей, развития медицинской печати, приоритетов в различных областях медицинской науки и практики, существа вклада в медицину выдающихся ее деятелей, вопросов международного сотрудничества в области медицины и здравоохранения.

Для историков социальной гигиены и организации здравоохранения медицинские энциклопедии нашей страны могут явиться ценнейшим источником при изучении как общих проблем охраны здоровья населения в различных социально-экономических условиях, проблем здравоохранения международного характера, так и конкретных вопросов постановки здравоохранения в отдельных странах, организации лечебно-профилактической, санитарно-противоэпидемической работы, специализированной помощи и т.д. В статьях БМЭ об организации работы больниц (головных, городских, детских, инфекционных, клинических, многопрофильных, областных, районных, скорой помощи, специализированных, участковых сельских), о внебольничной помощи, в т.ч. неотложной, скорой и специализированной, первичной медико-санитарной помощи и др. приводятся исторические материалы о создании медицинских учреждений различного типа и назначения, материалы о развитии того или иного вида медицинской помощи в стране на различных этапах социально-экономического развития страны, сведения о современных взглядах на эффективность раз-

личных направлений здравоохранительной работы.

Ряд статей посвящен вопросам социального страхования, организации страховой медицины, деятельности страховых касс и т.д.

В материалах БМЭ имеются профессиональные характеристики врачей различных специальностей (акушер-гинеколог, педиатр, хирург, терапевт, травматолог, кардиолог, рсаниматолог, стоматолог, офтальмолог) медицинских сестер, фельдшеров различных профилей и т.д. Разумеется, что эти материалы могут быть использованы историками медицины в работах о развитии специализированных видов помощи, истории здравоохранения различных стран, республик, городов.

Определенную ценность имеют содержащиеся в медицинских энциклопедиях материалы о статистике здравоохранения (заболеваемости, здоровья населения, инвалидности), а также о статистике санитарной (смертности, рождаемости, естественный прирост, физическое развитие) в зарубежных странах.

Простое сопоставление оглавлений руководств по социальной гигиене и организации здравоохранения (Баткис Г.А., 1948, Виноградов Н.А. с соавт., 1962, Серенко А.Ф. с соавт., 1978, Лисицын Ю.П. с соавт., 1987, со словниками соответствующих разделов БМЭ различных изданий убедительно свидетельствует, что медицинские энциклопедии не уступали руководствам ни по широте, ни по подробности рассмотрения проблем социальной гигиены и организации здравоохранения на разных этапах строительства советского здравоохранения.

Существенным дополнением к этим руководствам являются материалы по военной медицине и организации медицинской службы Вооруженных Сил СССР, имеющиеся в энциклопедиях и содержащие обобщенные сведения о формировании этого направления медицинской деятельности на различных этапах существования государства.

Определенное значение имеют медицинские энциклопедии при изучении вопросов эволюции медицинской терминологии, понятийного аппарата, истории систематики и классификаций, отдельных гипотез, законов и теорий, связанных с медицинскими и смежными дисциплинами.

Привлечение к созданию советских медицинских энциклопедий наиболее квалифицированных специалистов во всех отраслях медицинской науки и практики, существовавшая и существующая система отбора в основном доказанного и апробированного материала, научного редактирования и рецензирования статей, в известной мере повышает степень достоверности этих энциклопедий как источника историко-медицинских сведений. Однако это не исключает необходимости критического изучения этого источника при осуществлении конкретных исследований.

В главе III "Медицинское энциклопедическое творчество в СССР на первом (начальном) этапе развития (1927-1937 гг.)" изучены конкретные исторических материалов показано, что "Малая энциклопедия практической медицины", издававшаяся в Ленинграде в 1927-1930 гг., не смогла выполнить задач, поставленных перед нею, из-за малой оригинальности этого издания, представляющего, в основном, перевод аналогичной немецкой энциклопедии.

БМЭ-I (1928-1937) явилась первым в истории мировой медицины оригинальным, многолетним энциклопедическим трудом, обнимающим все отрасли современной медицины и здравоохранения.

В ходе работы по созданию БМЭ-I был творчески использован зарубежный опыт по выпуску общих и, особенно, медицинских: энциклопедических изданий, вырабатаны оригинальные формы и методы научно-редакционной и научно-методической работы, организация деятельности огромных научных коллективов.

Создание БМЭ-I подтвердило необходимость существования специализированного научно-практи-

ческого учреждения, осуществляющего планирование, подготовку и выпуск медицинских энциклопедических изданий, изучение их эффективности, социальной и научной значимости.

Основными направлениями научно-исследовательской работы стали: выработка научной концепции энциклопедии; методика формирования и словника; выявление возможностей планирования и формирования терминологического способа планирования (А.К. Конторович); решение проблем систематизации научных знаний; проблемы медицинской терминологии.

Высокий престиж БМЭ-1 был достигнут благодаря привлечению в качестве авторов, редакторов отделов, рецензентов ведущих ученых-медиков страны, а также благодаря организационным способностям и энциклопедическим знаниям главного редактора Н.А. Семашко и сотрудников редакции.

Н.А. Семашко считал, что основными проблемами, изучаемыми социальной гигиеной, должны быть, наряду с историей, методологией и социальной патологией: "4) а) труд, б) отдых, в) расселение и жилищные, г) общественное питание, д) половая жизнь, е) размножение, ж) материнство и младенчество, з) здоровье школьников и подростков, и) физкультура, к) сан. культура; 5) здравоохранение - а) история, б) организация и система, в) учреждения, г) законодательство".

В соответствии с этой систематизацией и заказывались статьи для раздела по социальной гигиене и организации здравоохранения в БМЭ-1. Сравнительный анализ содержания этих статей и публикаций 20-30-х годов по социальной гигиене и организации здравоохранения, убедительно показывает, что в совокупности все статьи упомянутого раздела в БМЭ-1 представляли собой наиболее полное (из всех существовавших в этот период) руководство по социальной гигиене, истории и организации здравоохранения, дающее представление об основных

направлениях политики здравоохранения, путях ее реализации. Авторами являлись известные социологи-гигиенисты А.В. Мольков, А.Н. Сысин, С.И. Каплун, Д.В. Горфин, М.М. Гран, И.Д. Страшун и др.

Изучение истории создания БМЭ-1 и анализ содержания этого огромного энциклопедического труда показали, что основные его недостатки были связаны, в первую очередь, с особенностями общественно-политической обстановки в стране в 30-х годах, обусловившей чрезмерную идеологизацию и политизацию издания, вульгарно-социологические утверждения, искажения исторической правды, выразившиеся в уже начавшихся проявлениях культа личности, стремлении преувеличить достижения советского здравоохранения и медицинской науки, сокрытии истинного положения дел, истинных статистических данных и др. Тем не менее, значительное число авторов, редакторов БМЭ были репрессированы, некоторые уничтожены, опальным стал Н.А. Семашко, в 1937 г. была расформирована редакция Большой медицинской энциклопедии. Тем самым был нанесен большой урон медицинским кадрам страны. Не у дел оказался научный коллектив, накопивший ценнейший опыт подготовки энциклопедических изданий, глубоко понимавший специфику, своеобразие медицинского энциклопедического творчества.

В главе IV. "Развитие медицинского энциклопедического творчества в СССР в 1944-1964 гг.", на основании изучения содержательной части энциклопедических трудов, выпущенных в этот период, а также особенностей научно-исследовательской и научно-методической и организационной работы по их подготовке, показано, что основные тенденции этого этапа были обусловлены возросшим авторитетом военной медицины, с одной стороны, и необходимостью отразить значительные изменения и достижения в области медицины, здравоохранения за прошедший период, с другой стороны.

Опыт, накопленный в ходе создания БМЭ-1, позволил осуществить впервые выпуск "Энциклопедического словаря военной медицины", "Энциклопедического словаря для военных фельдшеров", обобщающих достижения военной медицины в годы Великой Отечественной войны.

Главным достижением рассматриваемого этапа явилась подготовка и издание в 36 томах БМЭ-2 (1956-1964 гг.), получившей высокую оценку советской и мировой медицинской общественности. Многие ее статьи сохраняют свое научное значение, что подтверждается собранными нами экспертными оценками известных советских ученых различных профилей.

Успех БМЭ-2 был определен рядом факторов: создание уникального научного коллектива - Главная редакция БМЭ АМН СССР, - глубоко понимающего специфику медицинской энциклопедической научной деятельности; разработка новых научно-организационных и методических принципов планирования, редактирования, организации работы больших авторских и редакторских научных коллективов; привлечение широких кругов медицинской общественности для обсуждения планов, авторских материалов, методических разработок (коллективное рецензирование, созовы выездных сессий БМЭ и др.).

Положительными сторонами научно-исследовательской деятельности редакции БМЭ-2 явились: разработка концепции издания; словарно-терминологического фонда (банка данных) по медицине и смежным с ней отраслям знаний (биологии, химии, физике и др.) и создание соответствующей картотеки; разработка детальных словников по томам, с широким обсуждением и рецензированием на различных этапах подготовки как словников, так и статей, особенно крупных, комплексных.

Одним из крупнейших достижений научного коллектива БМЭ-2 явилось признание и высокая оценка значения истории медицины, нашедшие отражение в

создании самостоятельного отдела этого профиля.

Условия строгой идеологической цензуры, неизжитые последствия периода культа личности (борьба с "космополитизмом" и так называемым "низкопоклонством" перед зарубежными странами) обусловили серьезные недостатки БМЭ-2. Они особенно ощущаются в ряде статей биологического, физиологического, социально-гигиенического, историко-медицинского профилей и проявляются в сознательном игнорировании объективных данных, искажении реально существующего положения вещей, тенденциозности в освещении вопросов социальной гигиены и здравоохранения, несобоснованном выпячивании русских и особенно советских приоритетов, замалчивании зарубежных и опальных советских ученых, в лже-научной критике определенных учений.

Вместе с тем, сравнительный анализ БМЭ-1 и БМЭ-2 с соответствующими зарубежными энциклопедиями показал несомненные преимущества советских энциклопедических изданий в отношении их универсальности, обращения особого внимания на медико-социальные проблемы, организацию здравоохранения, историю медицины.

В главе V "Развитие медицинского энциклопедического творчества в СССР в 1965-1987 гг."

освещены важнейшие тенденции, выявившиеся в результате изучения энциклопедических изданий, выпущенных Главной редакцией БМЭ в трестий период и связанных с решением проблем систематики и классификации медицинских знаний, медицинской терминологии, тематического планирования, борьбы с устареванием информации в эпоху научно-технического прогресса и др.

Поиск путей решения проблем научно-методического и научно-исследовательского характера, возникавших в процессе работы над новыми энциклопедическими изданиями (Ежгодники БМЭ, Малая медицинская энциклопедия, Краткая

медицинская энциклопедия, Энциклопедический словарь медицинских терминов, Популярная медицинская энциклопедия и, особенно, 3-е издание БМЭ) был теснейшим образом связан с деятельностью Научно-исследовательской энциклопедической группы, созданной в 1969 г., и работавшей при непосредственном участии и под руководством диссертанта, а также Терминологической группы АМН СССР.

В материалах исследования показано, что Главной редакцией БМЭ была разработана своя оригинальная систематизация (классификация) медицинских дисциплин, позволявшая в процессе подготовки 3-го издания Большой медицинской энциклопедии найти место для каждой медицинской дисциплины и дать ей четкое определение.

О важности и актуальности данной проблемы свидетельствует тот факт, что предложенный Главной редакцией БМЭ и Научно-исследовательской энциклопедической группой АМН СССР вариант построения систематики медицинских дисциплин рассматривался на специальном заседании Президиума Ученого медицинского Совета МЗ СССР (15 июня 1972 г.) и был рекомендован для использования во всех дальнейших медицинских энциклопедических изданиях.

Научно-техническая революция, начавшаяся в развитых капиталистических государствах в 50-е годы, обусловила качественно новый скачок в развитии терминологии.

Благодаря НТР медицинская терминология обогатилась терминами, почерпнутыми из кибернетики, бионики, биофизики, радиобиологии и мн. др. Это, по существу не контролируемый рост терминологического фонда, наряду с отражением процесса развития медицины, сопровождался целым рядом отрицательных явлений, которые, нередко взаимодействуя, вносили путаницу в понимание тех или иных явлений, осложняли межотраслевые контакты ученых (между народными и национальными), передачу идей, поиск и

обработку информации, использование современной вычислительной техники, отрицательно влияли на качество подготовки специалистов, что в свою очередь в известной степени отражалось на темпах решения актуальных задач медицинской науки и здравоохранения.

В 1967 году Президиум Академии медицинских наук СССР образовал Терминологическую комиссию АМН СССР. Перед Терминологической комиссией были поставлены задачи научно-методического руководства пересмотром и упорядочением медицинской терминологии, в том числе задачи решения спорных вопросов, касающихся отбора, определения и написания терминов, а также утверждение соответствующих рекомендаций. В 1968 году приказом министра здравоохранения СССР к работе по упорядочению медицинской терминологии были привлечены научно-исследовательские учреждения, научные медицинские общества и высшие учебные заведения, а также Главная редакция БМЭ АМН СССР, вся издательская деятельность которой находилась в определенной зависимости от решения проблем медицинской терминологии.

"Энциклопедический словарь медицинских терминов" (ЭСМТ) - фундаментальное научно-справочное издание, содержащее свод терминов, применяемых в современной медицинской лексике, был выпущен в 1982-1984 гг. тиражом в 100 тыс. экземпляров. В трех его томах размещено в алфавитном порядке ок. 60 тыс. терминов, используемых в медицине и смежных с нею отраслях знаний. Такое издание было осуществлено впервые в отечественной практике.

В ходе подготовки этого издания была проведена инвентаризация терминологического фонда каждой отрасли медицины и проведено упорядочение этого фонда по следующим направлениям: устранение многозначности термина; разработка и согласование определений к так называемым спорным терминам; выбор наиболее рационального и приемлемого в

настоящее время (рекомендуемого) термина из ряда синонимов; замена (там, где это необходимо) эпонимических терминов на неэпонимические и оставление их там, где они оправданы и проверены временем; лингвистическая обработка терминов; упорядочена регламентация вводимых новых терминов.

Около 45 тыс. терминов были снабжены краткими научными определениями, содержащими родовое понятие или категорию, к которой относятся обозначаемое понятие, и его наиболее существенные черты. Остальные 15 тыс. терминов являлись их синонимами и были представлены в виде ссылок. Определение обычно дополнялось информацией о сфере применения термина, примерами и др.

Для многих терминов были уточнены рекомендации по правописанию и произношению, объяснено происхождение иноязычных терминов и терминологических элементов. Помещенные в Словаре эпонимические термины были снабжены имеющимися в распоряжении редакции сведениями об оригинальном написании фамилий ученых, а также о годах их жизни, государственной принадлежности и специальности.

Понимая, что этот Словарь не смог решить все вопросы такой динамичной дисциплины как медицинская терминология, Главная редакция БМЭ продолжила работу в этом направлении. В ее карточках и дискетах ЭВМ в настоящее время содержится свыше 200 тыс. терминов, которые составят Словник второго издания "Энциклопедического словаря медицинских терминов". Его выпуск намечен на 1994-1995 гг.

На основании анализа ряда советских и зарубежных медицинских энциклопедий и оценки эффективности отдельных подходов к определению соотношений между отраслями знаний в общем объеме энциклопедических изданий, нами были решены задачи распределения объема 3-го издания БМЭ между составляющими ее тематическими разделами. Была выявлена тенденция уменьшения сведений

общеобразовательного характера в современных энциклопедиях, их все более усиливающаяся научно-справочная направленность.

В отличие от других видов научно-справочной литературы, задачи энциклопедии не ограничиваются лишь фактологическим либо описательным характером помещаемых сведений. Ведущая задача - обобщение и систематизация накопленных знаний, показ взаимосвязи "старых" и новых отраслей знаний, расшифровка их терминологии и др.

Наши исследования показали, что выполнение этой задачи зависит от рационального подбора соответствующей структуры издания, т.е. конкретной формы систематизации материала. Структура издания формируется в соответствии с его читательским адресом. Введение определенного принципа систематизации материала обеспечивает его логическую и смысловую взаимосвязь, информативность и единообразие статей или разделов.

Следует отметить, что адрес энциклопедии регулирует отбор сведений и степень подробности их изложения не непосредственно. Этой цели служат распределение общего объема издания между тематическими разделами, или, как его называют, "тематический план" энциклопедии. При общей установке на четкое и лаконичное изложение материала тематический план определяет, какое место в коллективном выражении займут в планируемой энциклопедии сведения, относящиеся к той или иной дисциплине или специальности, и тем самым устанавливает границы условия для отбора специальных сведений, служит основным количественным ориентиром для составления словарика, определения принципов систематизации материала и др. Если структура, включая формирование и содержание тематических разделов, является качественной характеристикой адреса планируемой энциклопедии, то тематический план или, точнее, соотношение между объемами отдельных

тематических разделов - его количественной характеристикой. С нашей точки зрения, в тематическом плане наиболее объективно проявляются не только специфичность адреса, но и особенности конкретной энциклопедии, порожденные состоянием медицинской науки и практики, уровнем развития здравоохранения и квалификацией врачей кадров, национальными традициями и проблемами, стоящими перед национальными службами здравоохранения, и т.д. Это положение убедительно подтверждают результаты проведенного нами анализа некоторых фактически сложившихся показателей распределения объема в 15 советских и зарубежных медицинских энциклопедиях.

Изучение литературы, а также сравнительная оценка методологии планирования современных медицинских энциклопедий, включая принципы отбора и систематизации материала и методы, применяемые для распределения объема энциклопедии между составляющими ее разделами, дали нам основание для следующих практических выводов:

1. Тематический план является количественной характеристикой адреса издания, устанавливающей границы условия для отбора сведений и степени подробности их изложения. Это подтверждается проведенным анализом распределения общего объема между клиническими, теоретическими и медико-социальными разделами в 15 современных медицинских энциклопедиях. Было установлено, в частности, что функция распределения объема медицинской энциклопедии (по основным показателям) коррелирует с ее адресом.

2. Функция распределения материалов конкретной медицинской энциклопедии зависит от состояния и перспектив развития отдельных разделов медицинской науки, а также от информационной ее кости их языка и потребности в "нетерминологическом" тексте.

3. Решение задачи составления тематического

плана возможно на основе разработки адекватной формулировки этой задачи, учитывающей основные факторы, влияющие на формирование тематического плана. При этом наиболее перспективными представляются тематический подход и метод экспертных оценок с организацией жесткой процедуры экспертизы, которая явилась бы достаточной гарантией объективного решения.

Разработанный нами тематический метод планирования был широко использован при подготовке и выпуске 3 издания БМЭ. Сущность, принципиальные основы этого метода изложены в нашей кандидатской диссертации, а также в специальных публикациях в сборнике "Энциклопедическое творчество в медицине" (М., 1983).

Проведенный нами анализ причин невыполнения плана Минстерства здравоохранения СССР и АМН СССР по выпуску "Ежегодников БМЭ" (с 1964 по 1971 гг. было подготовлено только 3 тома "Ежегодников") свидетельствует, что такое решение было необходимо подкрепить созданием надежной службы медицинской информации, оперативной подготовки научных обзоров - сложной, оригинальной, но весьма необходимой формы научного творчества, требующей не только широких знаний о состоянии того или иного предмета, отрасли знания на данном этапе, но и умения представить путем энциклопедического резюмирования логику и перспективу их развития.

В главе V диссертации содержится также исторический анализ материалов, связанных с научно-методической и научно-редакционной подготовкой основных медицинских энциклопедических изданий, выпущенных в этот период.

В 1965-1970 гг. под редакцией академика АМН СССР В.Х. Василенко вышла в свет "Малая медицинская энциклопедия" (ММЭ) в 12 томах. В энциклопедии было опубликовано около 4500 статей по различным разделам теоретической, клинической и

профилактической медицины, описано свыше 40 тыс. биомедицинских терминов. Материалы медико-социальных разделов занимали в ММЭ 11% от общего объема. Вопросы гигиены окружающей среды (включая материалы по санитарной охране водосточников, почвы, воздушного бассейна), питания, населенных мест, жилых и общественных зданий, различных отраслей общественного производства, а также сведения о проведении противоэпидемических мероприятий, порядке и содержании профилактических медосмотров различных контингентов населения и т.п. предоставлены в ММЭ достаточно широко. Статьи, посвященные проблемам гигиены, эпидемиологии и организации здравоохранения, содержали практические рекомендации по выполнению соответствующих мероприятий.

В ММЭ были использованы некоторые новые формы подачи и энциклопедической систематизации медицинской информации. В частности в 12-м томе в качестве дополнения впервые в энциклопедической практике опубликованы таблицы, посвященные преимущественно вопросам дифференциальной диагностики, неотложной помощи, иммунопрофилактике и иммунотерапии различных инфекций и т.д. В 1986 г. Главный редактор БМЭ академик Б.В. Петровский утвердил "Положение о Малой медицинской энциклопедии для практикующего врача", одобренное редакционной коллегией БМЭ АМН СССР 3 февраля 1986 г. Диссертант являлся одним из авторов этого положения.

Положение предусматривало, что материалы нового издания ММЭ должны обеспечить врачей информацией, облегчающей выполнение ими всего комплекса лечебно-профилактических, санитарно-профилактических и организационно-методических мероприятий на уровне современных достижений медицинской науки с учетом реальных возможностей медицинских учреждений и их развития в ближайшей перспективе.

В 1972-1974 гг. Главной редакцией БМЭ АМН

СССР было осуществлено издание трехтомной "Краткой медицинской энциклопедии", предназначенной для среднего медицинского персонала. Подобных изданий мировая энциклопедическая практика не знала.

В 1985 г. было подготовлено положение о втором издании "Краткой медицинской энциклопедии для средних медицинских работников".

Концепция нового издания, в разработке которой диссертант принимал активное участие, предусматривала, что в нем будут представлены материалы по всем разделам современной медицины и смежных с ней областей знаний. При этом степень подробности изложения конкретных материалов регламентировалась их значимостью для выполнения задач, стоящих перед средним медицинским персоналом на современном этапе развития медицины и здравоохранения.

Выпуск 2-го издания "Краткой медицинской энциклопедии" был завершен в 1988 г.

В 1961 г. издательство "Советская энциклопедия" выпустило "Популярную медицинскую энциклопедию", в подготовке которой принимали участие видные советские ученые медики, главными редакторами издания были профессор А.Н. Бакулев, Ф.Н. Петров. С 1967 г. выпуск "Популярной медицинской энциклопедии" (ПМЭ) был продолжен Главной редакцией БМЭ и в 1968-1969 гг. были выпущены 6 и 7-е издания под редакцией профессоров А.Ф. Серенко и Ф.Н. Петрова.

В 1982 г. комиссией под председательством А.М. Сточика был произведен анализ отзывов читателей о ПМЭ и содержания всех 964 статей первого выпуска. Научная концепция нового выпуска ПМЭ, в разработке которой диссертант принимал участие, предусматривала, что это будет фундаментальное научно-популярное издание о здоровье и здоровом образе жизни человека, об условиях и факторах сохранения и укрепления здоровья. В 1982-1990 гг. было осуществлено 8 изданий ПМЭ. В 1991 г. вышел третий переработанный и дополненный выпуск "Популярной медицинской энциклопедии".

дии" под редакцией академика АМН В.И. Покровского. В "Заключении" диссертации приводятся основные положения научной концепции 4-го издания Большой медицинской энциклопедии, показаны перспективы развития медицинского энциклопедического творчества в России, дается характеристика возможностей использования новой компьютерной техники для накопления медицинской информации и энциклопедического резюмирования.

Выводы:

1. Несмотря на очевидную социальную и научную значимость медицинских энциклопедий, в отечественной и зарубежной литературе не имеется монографических исследований сложного и многообразного процесса развития медицинского энциклопедического творчества. Нами предпринята первая попытка воссоздания целостной картины формирования медицинской энциклопедической традиции, ее влияния на создание советских медицинских энциклопедий.

2. Медицинские энциклопедии являются важным, совершенно недостаточно изучавшимся и используемым источником историко-медицинских и социально-гигиенических исследований, дающим возможность получить достоверную и обобщенную информацию: об уровне развития медицинской науки, лечебной и профилактической деятельности; состоянии общественного здравоохранения в стране; о ведущих концепциях теоретической медицины, а также о степени использования достигнутых фундаментальных наук в клинической и профилактической медицине, в практической лечебно-профилактической и санитарно-противоэпидемической работе; о влиянии политической и социально-экономической ситуации в стране на состояние медицинской науки и практики, трактовку отдельных медико-биологических и социальных проблем; об изменении потенциала медицинской науки за период создания соответствующей медицинской энциклопедии; о степени использования отечественной наукой и практической медициной дости-

жений мировой науки (идеи, литература, технология, технические средства, лекарства и т.д.).

3. Анализ и сопоставление различных материалов современной медицинской энциклопедии дает возможность выявить наиболее перспективные и актуальные направления исследований в области медицины и здравоохранения, научно обосновать прогнозы и задачи развития на ближайший период национальной медицины и общественного здравоохранения.

4. Выявляя и отбирая наиболее достоверные сведения, с помощью научной экспертизы или специальных исследований, освещая различные вопросы полидисциплинарно, показывая взаимосвязь отдельных проблем и медицинских дисциплин, значимость отдельных факторов, результатов исследований, относящихся к одному разделу науки, для других медицинских дисциплин и медицины в целом, современная медицинская энциклопедия играет ведущую роль в систематизации накопленных знаний, подводит итоги развития медицины за определенный период, обеспечивает целостность медицины как сферы научной и практической деятельности, что в значительной мере способствует ее прогрессу в условиях постоянно углубляющейся дифференциации.

5. Анализ исторического опыта убедительно свидетельствует, что медицинские энциклопедии в значительной мере восполняли дефекты медицинского образования, не дающего представления о медицине в целом, а также недостатки существующих форм последипломной подготовки, ориентированных, главным образом, на усовершенствование в узкой специальности.

6. Современное медицинское энциклопедическое творчество, сформировавшееся на стыке наук, является самостоятельным направлением научной деятельности по следующим признакам:

- наличие оригинального объекта - широкопрофильных медицинских энциклопедий, не рассматриваемых другими научными направлениями;
- использование специфической методологии научного

дов, отражающих влияние на медицину научно-технического прогресса, разработка новых научных подходов, новой концепции медицинского энциклопедического творчества, создание НПО "Медицинская энциклопедия" АМН СССР.

10. Анализ содержания советских медицинских энциклопедий выявил их принципиальные отличия от зарубежных изданий подобного профиля. В советских медицинских энциклопедиях впервые дано комплексное, максимально полное, сбалансированное для соответствующих идеологических установок, необходимое для решения текущих практических задач медицины и здравоохранения, описание проблем профилактики, общественного здравоохранения, общественного и индивидуального здоровья, социальной медицины, санитарно-гигиенических, противозидемических, санитарно-технических мероприятий.

11. Проведенный нами выборочный анализ содержательной части 3-х изданий Большой медицинской энциклопедии по отдельным дисциплинам (социальная гигиена, история медицины), а также экспертные заключения, свидетельствуют, что по качеству и полноте изложения специальных вопросов БМЭ не уступала имевшимся руководствам и учебникам или могла заменить их в случае отсутствия, что давало возможность использования ее для подготовки и повышения квалификации врачей.

12. Изучение советских медицинских энциклопедий показало, что все они, начиная с первого выпуска БМЭ, и до настоящего времени, представляют собой единую, постоянно действующую систему, базирующуюся на оригинальных формах и методах научной подготовки и выпуска. Централизация подготовки медицинских энциклопедических изданий позволила впервые в мировой практике создать уникальный по профессиональному уровню коллектив специалистов-энциклопедистов, привлечь к созданию энциклопедий в качестве авторов и редакторов практически всех крупнейших ученых страны, крупнейших организаторов здравоохранения,

157-4

просктирования медицинских энциклопедий, а также количественных и качественных методов их конструирования, анализа и оценки;

- наличие специфического собственного понятийного аппарата.

7. Социально-гигиенические исследования, дающие возможность выявления социальной потребности в энциклопедии определенного типа и назначения, выяснения приоритетных направлений развития здравоохранения на основе достижений современной медицинской науки, являются основой научной концепции любого медицинского энциклопедического издания и, оказывая влияние на его структуру, превращают в действенный инструмент проведения в жизнь национальной политики здравоохранения.

8. Историко-медицинские исследования, включающие изучение предшествующих энциклопедических изданий, специальные исследования истории развития отдельных проблем, существа вкладов отдельных деятелей медицины в ее прогресс, обеспечивают не только выявление устаревших или неполноценных материалов, но и являются гарантом полноты и объективности энциклопедического труда.

9. На основе изученных материалов нами выделены следующие основные этапы развития медицинского энциклопедического творчества в СССР:

1927-1937 гг. - создание первой советской Большой медицинской энциклопедии на основе нового мировоззрения и новых целевых установок; расформирование сложившегося коллектива по указанию партии;

1944-1964 гг. - восстановление Главной редакции Большой медицинской энциклопедии как самостоятельного научно-практического учреждения под эгидой АМН СССР, выпуск новых энциклопедических трудов, подводящих итоги влияния Великой Отечественной войны на состояние здоровья населения, медицинскую науку и практику;

1965-1989 гг. - выпуск новых энциклопедических тру-

творчески использовать их потенциал, вырабатывать и реализовывать на практике новые формы и методы научного проектирования, научно-методической и редакционно-технической подготовки изданий.

13. В ходе научного проектирования, формирования банка данных, научно-методической подготовки медицинских энциклопедий, Главной редакцией БМЭ был внесен определяющий вклад в решение проблем систематизации (классификации) медицинских знаний и проблем медицинской терминологии. Оригинальная классификация медицинских дисциплин, предложенная Главной редакцией БМЭ, была рекомендована Ученым медицинским советом МЗ СССР в 1972 г. для использования во всех медицинских энциклопедиях и учебниках. На базе Главной редакции БМЭ создан научно-исследовательский центр АМН СССР лаборатория по проблемам медицинской терминологии.

14. Нами разработаны, апробированы и последовательно внедрены, начиная с 3-го издания БМЭ, оригинальные методы конструирования медицинских энциклопедий и их оценки. Предложенный нами метод тематического планирования сменил существовавший ранее метод терминологического планирования и дал возможность более полно учитывать целевые установки издания, состояние и перспективы развития науки и здравоохранения, специфику (информационную емкость) языка каждого тематического раздела.

15. Несмотря на характерный для прошлого взгляд на советские энциклопедии (в том числе и медицинские) как средство концентрированного выражения "марксистско-ленинского мировоззрения", ошибки и предвзятость в освещении отдельных тем и вопросов, вызванные идеологическим давлением, в целом советские медицинские энциклопедии за весь период их существования удолетворительно выполняли ведущие задачи изданий этого типа - обобщение и систематизацию накопленных знаний, показ взаимосвязей, расшифровку терминологии и пр., обеспечивая при этом целостность

описания медицинских проблем.

16. На основе анализа мирового и отечественного опыта создания медицинских энциклопедий и использования собственных методов научного проектирования разработана принципиально новая для фундаментальных отраслевых энциклопедий научная концепция 4-го издания Большой медицинской энциклопедии, оптимально сочетающей справочные и информационные функции с образовательными, подводящей итоги развития медицинской науки и практики в XX веке. Внедрение результатов исследования в практику:

По материалам исследования опубликовано более 20 статей в центральных научных изданиях, энциклопедиях, в т.ч. в Большой медицинской энциклопедии и Большой советской энциклопедии.

На основе разработанных нами методов осуществлены планирование и подготовка 3-го издания Большой медицинской энциклопедии, 3-го издания Малой медицинской энциклопедии, 2-го издания Краткой медицинской энциклопедии, 2-го выпуска Популярной медицинской энциклопедии.

Полученные результаты легли в основу проектирования БМЭ-4 - качественного нового по принципам построения и замыслу издания, призванного подвести итоги развития медицины и здравоохранения в XX веке. Материалы исследования, научные концепции новых медицинских энциклопедических изданий неоднократно докладывались на заседаниях Президиума АМН СССР, Ученого медицинского совета МЗ СССР.

Материалы исследования используются для преподавания на кафедрах социальной гигиены и организации здравоохранения, истории медицины и культурологии Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова, в Центральном институте усовершенствования врачей, в ряде других медицинских вузов.

Документы и материалы, выявленные в ходе исследования, составили основу Музея истории БМЭ АМН СССР, открытого в 1987 г. к 60-летию БМЭ.

План и основные положения диссертации обсуждены и одобрены на заседании Проблемной комиссии АМН СССР по истории медицины (1990 г.), докладывались на Пленумах правления Всесоюзного научного общества историков медицины, Всесоюзных съездах историков медицины (Ташкент, 1980; Кобулетти, 1986), на симпозиумах по истории медицины СССР-ГДР (Вильнюс, 1985; Эйзенах, 1987), на историко-медицинской конференции с международным участием, посвященной 225-летию I ММИ им. И.М. Сеченова (1990), международном симпозиуме по истории медицины (Москва, 1990).

СПИСОК

опубликованных работ по теме диссертации:

1. Сточик А.М. История здравоохранения. История здравоохранения в России и СССР//БМЭ.-3-е изд., М.:Сов.энцикл.-1978,-Т.8.-С.359-416.
2. Сточик А.М. Цикл биографических статей о деятелях медицинской науки и здравоохранения//Советский энциклопедический словарь.-М.:Сов.энцикл.-1979.
3. Сточик А.М. Медицина древних цивилизаций (Введение, медицина цивилизаций Древнего Востока, медицина античного мира)//БМЭ.-3-е изд., М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.23-64.
4. Сточик А.М. Медицина в феодальном обществе//БМЭ.-3-е изд.,-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.64-94.
5. Сточик А.М. Медицина народов Средней Азии//БМЭ.-2-е изд.,-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.185-193.
6. Сточик А.М. Медицина Нового времени//БМЭ.-3-е изд.,-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.94-110.
7. Сточик А.М. Обоснование и разработка метода решения задачи распределения ресурсов в здравоохранении на примере планирования медицинской

энциклопедии: Автореф. дисс. канд. мед. наук. - М.:ВНИИ им.Н.А.Семашко.-1981.

8. Сточик А.М. Здравоохранение (в годы гражданской войны)//Гражданская война и интервенция. Энциклопедия.-М.:Сов.энцикл.-1983.

9. Сточик А.М. О решении задачи распределения объема третьего издания Большой медицинской энциклопедии между составляющими ее тематическими разделами//Энциклопедическое творчество в медицине/Под ред. И.П.Лидова, А.М.Сточика.-М.:Сов.энцикл.-1983.-С.96-127.

10. Сравнительная оценка эффективности отдельных подходов к определению соотношений между отраслями знаний в общем объеме энциклопедического издания//Энциклопедическое творчество в медицине/Под ред. И.П.Лидова, А.М.Сточика.-М.:Сов.энцикл.-1983.-С.64-95.

11. Сточик А.М. Здравоохранение в СССР//Демографический энциклопедический словарь.-М.:Сов.энцикл.-1986.

12. Сточик А.М. Профилактическое направление советского здравоохранения в годы Великой Отечественной войны//Тезисы докл. VII симпозиума по истории медицины.-СССР-ГДР.-М.,1987.

13. Сточик А.М. Вклад ученых I ММИ им. И.М.Сеченова в создание советских медицинских энциклопедий//Тезисы докл. Всесоюз. науч. конф. посвящ. 225-летию медицинского факультета Московского университета - I Московского медицинского института - Московской академии им. И.М.Сеченова (1765-1990).-М.,1990.-С.22-25.

14. Сточик А.М. Союз Советских Социалистических Республик//КМЭ.-2-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1990.-Т.3.-С.107-158.

15. Сточик А.М., Богоявленский Н.А. Медицина в Древнерусском государстве//БМЭ.-3-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.193-198.

16. Сточик А.М., Богоявленский Н.А. Медицина в

- период образования и развития Русского государства (конец 13- начало 17 вв.)//БМЭ.-3-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.198-202.
17. Сточик А.М., Шилинис Ю.А. Медицина//КМЭ.-2-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1989.-Т.2.-С.114-138.
18. Сточик А.М., Бородулин В.И., Шилинис Ю.А. Медицина в России в первой половине 19 века//БМЭ.-3-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.225-238.
19. Сточик А.М., Бородулин В.И., Шилинис Ю.А. Медицина 19 века//БМЭ.-3-е изд.-М.:Сов.энцикл.-1980.-Т.14.-С.110-142.
20. Сточик А.М., Лидов И.П., Максимов В.Я. Об эволюции предназначения и принципов построения энциклопедических изданий//Энциклопедическое творчество в медицине/Под ред. И.П.Лидова, А.М.Сточика.-М.:Сов.энцикл.-1983.-С.5-16.
21. Сточик А.М., Лидов И.П., Русанов С.А. и др. Советские медицинские энциклопедии//Энциклопедическое творчество в медицине/Под ред. И.П.Лидова, А.М.Сточика.-М.:Сов.энцикл.-1983.-С.17-32.

Подписано в печать 25.Ш.92 г. Зак.167.

Тир. 100 экз.

Отпечатано ИК НПО "СОЮЗМЕДИНФОРМ".