

ОТ КАФЕДРЫ ВОЕННЫХ И ВОЕННО-САНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИН К КАФЕДРЕ ОРГАНИЗАЦИИ И ТАКТИКИ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ

С. В. Кульнев¹, А. М. Шелепов¹, О. А. Крючков¹

¹ Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова, г. Санкт-Петербург, Россия

FROM DEPARTMENT OF MILITARY AND MILITARY-SANITARY DISCIPLINES TO DEPARTMENT OF ORGANIZATION AND TACTICS OF MEDICAL SERVICE

S. V. Kulnev¹, A. M. Sheleпов¹, O. A. Kryuchkov¹

¹ S. M. Kirov Military Medical Academy, Saint Petersburg, Russia

Резюме. В статье на основе обширного историографического материала, архивных источников и ранее не публиковавшихся трудов прослежена история создания и деятельности кафедры организации и тактики медицинской службы Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова в течение девяти десятилетий. Проанализированы объективные предпосылки создания кафедры, процесс преподавания военно-санитарных дисциплин в форме отдельных курсов, на кафедре военных и военно-санитарных дисциплин и на отдельной кафедре организации и тактики санитарной службы (в дальнейшем ОТМС). Подведен краткий итог научной и педагогической деятельности кафедры, охарактеризовано ее современное состояние и научный потенциал. Кафедра организации и тактики медицинской службы — ведущая в Военно-медицинской академии теоретическая кафедра военно-медицинского профиля. Круг ее научных интересов неразрывно связан с теми процессами, которые происходят в медицинской службе ВС РФ. Именно на ней слушатели получают фундаментальные знания по организации медицинского обеспечения войск в мирное и военное время. Профессорско-преподавательский состав кафедры вносит существенный вклад в военно-медицинскую науку, в организацию медицинского обеспечения войск и подготовку военно-медицинских кадров. Кафедра обрела современный облик и стала методическим и научным центром медицинской службы ВС РФ по разработке наиболее актуальных организационных проблем военной медицины.

Ключевые слова: Россия, Вооруженные силы, военная медицина, кафедра организации и тактики медицинской службы, Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова, история военной медицины.

В ноябре 2019 г. кафедре организации и тактики медицинской службы (ОТМС) академии исполнилось 90 лет. Она является ведущей в академии и ответственна за подготовку военных врачей для Ракетных и Сухопутных войск, а также подготовку и усовершенствование руководящего состава медицинской службы, ведет занятия на всех факультетах, кроме IV-го.

Целенаправленная подготовка не просто врачей для армии, а военных врачей, обладающих знаниями по военно-медицинской админи-

Summary. The article presents history of forming and activity of department of organization and tactics of medical service of S. M. Kirov Military-medical academy for the last nine decades on the base of wide historiographic material, archival sources and not published works. There were analyzed objective suppositions of creation of the department, process of teaching of military-sanitarium disciplines in form of separated courses, on departments of military and military-sanitarium disciplines and on a separated department of organization and tactics of medical service. There was Summary scientific and pedagogic activity of the department, characterized it's modern state and scientific strength. Department of Organization and Tactics of Medical Service — the leading theoretical department of the military medical profile at the Military Medical Academy. Her scientific interests are inextricably linked with those processes that occur in the medical service of the Armed Forces of the Russian Federation. It is on it that students receive fundamental knowledge on the organization of medical support for troops in peacetime and wartime. The faculty of the department makes a significant contribution to military medical science, to the organization of medical support for troops and the training of military medical personnel. The department has acquired a modern look and has become a methodological and scientific center for the medical service of the Armed Forces of the Russian Federation to develop the most pressing organizational problems of military medicine.

Key words: Russia, Armed Forces, military medicine, department of organization and tactics of medical service, Military Medical Academy, S. M. Kirov, the history of military medicine.

страции, началась в академии после создания кафедры военных и военно-санитарных дисциплин (ВВСД).

Решение о ее создании было принято в октябре 1929 г. по результатам Бобруйских маневров, которые выявили серьезнейшие недостатки в подготовке выпускников академии [2].

Уместно указать, что систематическое преподавание курса военной администрации и санитарной тактики началось шестью годами раньше, когда 22 февраля 1923 г. руководитель курса — «дедушка

санитарной тактики» П. И. Тимофеевский прочитал первую лекцию слушателям академии [3].

Первыми начальниками кафедры были Ф. И. Балабин (временно исполнял обязанности с декабря 1929 г. по октябрь 1930 г.) и Алексей Алексеевич Черевин (1930–1931), которые не имели врачебного образования и в силу этого не смогли должным образом организовать научно-исследовательскую работу в военно-санитарном направлении. В 1931 г. на должность начальника кафедры назначается выдающийся организатор военного здравоохранения Борис Константинович Леонардов. Борис Константинович окончил (1918) медицинский факультет Московского университета. Во время Гражданской войны (с 1920) он возглавлял отдел санитарной части (по современной терминологии ВМУ) Кавказского фронта.

После окончания Гражданской войны в течение десяти лет он занимал различные руководящие должности в ГВСУ РККА. Параллельно Б. К. Леонардов занимался преподавательской деятельностью. С 1924 г. преподавал в академии им. М. И. Фрунзе. С 1929 по 1931 гг. читал лекции студентам 1-го Московского медицинского института. С 1931 г. весь остаток жизни Бориса Константиновича был связан исключительно с кафедрой ВВСД, которую он возглавлял до самой смерти. Ему принадлежат 133 научные работы по различным вопросам ОТМС. Леонардов активно участвовал в разработке ряда важных вопросов санитарной разведки, методики работы санитарного начальника и планирования санитарного обеспечения армейской операции, эвакуационной сортировки и др. Борис Константинович был глубоко убежден, что военный врач должен обладать не только хорошими медицинскими, но и военными знаниями для того, чтобы успешно работать в боевой обстановке. За короткий промежуток времени ему удалось превратить кафедру в учебно-методический центр в области организации медицинского обеспечения войск [4].

С целью подготовки высококвалифицированных кадров преподавателей организации медицинского обеспечения войск при кафедре в 1930 г. была создана адъюнктура. Первыми ее адъюнктами были Василий Иванович Новиков, Владислав Иванович Шестов, Александр Николаевич Григорьев. Впоследствии В.И. Шестов возглавлял кафедру ОТМС ВМФ, а А. Н. Григорьев — нашу кафедру.

В довоенный период кафедра разрабатывала руководящие документы по медицинскому обеспечению войск, теоретически обосновывала систему этапного лечения раненых и больных по назначению, которая была реализована в годы Великой Отечественной войны.

В 1943 г. кафедра приняла активное участие в реорганизации академии и создании командно-медицинского факультета.

Анатолий Сергеевич Георгиевский, 110-летнему юбилею со дня рождения которого так же была приурочена Всеармейская научно-практическая конференция, один из крупнейших специалистов в области организации и тактики медицинской службы, военного здравоохранения и истории медицины. Доктор медицинских наук, профессор, генерал-лейтенант медицинской службы. Кафедру ОТМС он возглавлял в период с 1943 по 1945 гг. и с 1947 по 1955 гг. В 1956 г. Анатолий Сергеевич был назначен заместителем начальника академии по учебной и научной работе. А после увольнения в запас (1969) долго и плодотворно работал на нашей кафедре, щедро делаясь своим богатейшим опытом и знаниями с преподавателями и слушателями академии [5].

Непродолжительное время (с 1945 по 1947 гг.) кафедру ОТМС возглавлял генерал-лейтенант медицинской службы Арсений Яковлевич Барабанов. В годы войны Барабанов был начальником медицинской службы Донского, Центрального, 1-го Белорусского фронтов. В 1947 г. с должности начальника кафедры ОТМС Арсений Яковлевич был назначен заместителем начальника ГВСУ [1].

С 1955 по 1961 гг. во главе кафедры стоял один из ее первых адъюнктов Александр Николаевич Григорьев. Всю войну он находился на фронте, возглавляя медицинскую службу сначала фронта, а затем одной из армий. После войны он успешно защитил докторскую диссертацию. Григорьев много сделал в разработке теоретических вопросов медицинского обеспечения оперативных объединений.

С 1961 по 1968 гг. кафедру возглавлял один из видных теоретиков организации медицинского обеспечения войск, будущий начальник ВМедА, доктор медицинских наук, академик АМН СССР, генерал-полковник медицинской службы Н. Г. Иванов. Имея богатый опыт медицинского обеспечения войск в годы Великой Отечественной войны, Николай Геннадьевич очень много сделал для решения сложнейших теоретических проблем медицинского обеспечения войск в условиях современной войны.

Научные исследования 1) по определению возможной величины санитарных потерь от обычного оружия и средств массового поражения, 2) разработка вопросов медицинского обеспечения оперативных объединений, 3) исследование оптимальной организации и возможностей госпитальных баз, 4) обоснование и разработка структуры новых лечебных учреждений, 5) применение математиче-

ских методов исследования и ЭВТ в интересах решения организационных вопросов медицинского обеспечения войск — вот только некоторые направления деятельности личного состава кафедры и ее руководителя в этот период [6].

С 1968 по 1983 гг. кафедру ОТМС возглавлял Заслуженный деятель науки РФ доктор медицинских наук профессор генерал-майор медицинской службы Олег Сергеевич Лобастов. Участник Советско-финляндской и Великой Отечественной войн, человек широких научных интересов, вдумчивый исследователь и умелый воспитатель — он достойно принял руководство кафедрой из рук своих многоопытных предшественников. Под его руководством кафедра еще более расширила тематику своих исследований.

В дальнейшем кафедру возглавляли профессора: Ю. С. Асанин, который сумел создать свою научно-педагогическую школу, Г. К. Максимов, который большое внимание уделял разработке и применению методов математического моделирования при проведении научных исследований в области организации военного здравоохранения и В. Б. Корбут, при котором кафедра активно занималась обобщением и анализом опыта медицинского обеспечения первых Чеченских кампаний (1994–1996 гг.). Этот опыт приобретался не только сбором сводок и доносений, но и путем командировок профессорско-преподавательского состава кафедры в горнило войны.

С марта 1997 г. по сентябрь 2014 г. кафедру ОТМС возглавлял Почетный доктор академии, Заслуженный деятель науки РФ, академик РАЕН, АВН и МАНЭБ, доктор медицинских наук профессор генерал-майор медицинской службы Анатолий Михайлович Шелепов. Под его руководством создана военно-научная школа организаторов военного здравоохранения, которая включена в Реестр научных школ МО РФ. В этот период значительная часть офицеров кафедры имела опыт медицинского обеспечения боевых действий войск (Афганистан, Чечня, Таджикистан, Абхазия).

В 2014 г. начальником кафедры был назначен кандидат медицинских наук доцент полковник медицинской службы Сергей Владимович Кульнев.

Одной из главных заслуг кафедры за годы ее существования, несомненно, является подготовка кадров военных врачей — организаторов медицинского обеспечения частей, соединений, оперативных объединений для ВС РФ.

Существование кафедры, обеспечивающей подготовку и усовершенствование соответствующих контингентов курсантов, слушателей и военных врачей, конечно же всегда предполагало и предполагает наличие учебников, учебных посо-

бий, а в масштабе медицинской службы ВС РФ — соответствующих наставлений, уставов и руководств.

Из достаточно большого перечня учебников, подготовленных сотрудниками кафедры и сыгравших значительную роль в развитии ОТМС, выделим некоторые из них. Это, конечно же, первый учебник «Санитарной тактики» П. И. Тимофеевского, выдержавший три издания.

Учебники Б. К. Леонардова «Военно-санитарная служба в войсковом районе» и «Военно-санитарное дело».

В 1947 г. был издан учебник А. С. Георгиевского «Основы организации и тактики медицинской службы действующей армии» вначале на русском, а затем и на чешском, болгарском и китайском языках. Этот учебник был предназначен для среднего медицинского персонала. А в 1962 г. авторский коллектив кафедры подготовил первый «стабильный», как его тогда называли, учебник для военных врачей и слушателей академии «Организация и тактика медицинской службы». Вскоре он был переведен на болгарский, венгерский, польский и сербско-хорватские языки.

В 1969 г. был опубликован учебник для студентов медицинских вузов страны «Основы организации медицинского обеспечения войск», под редакцией Д. Д. Кувшинского и А. С. Георгиевского. В его написании принимали участие О. К. Гаврилов, Н. Г. Иванов, О. С. Лобастов, для кафедры это стало значительным событием, так как знаменовало собой обязательность знаний основ организации медицинского обеспечения войск студентами всех медицинских ВУЗов страны.

В 1984 г. были изданы учебники «Организация медицинского объединения частей и соединений» и «Организация медицинского обеспечения объединений в операциях» под редакцией профессоров Н. Г. Иванова и О. С. Лобастова для военных врачей и слушателей факультетов академии.

Дважды (1978, 1988 гг.) переиздавался учебник «Организация и тактика медицинской службы» под редакцией профессоров Н. Г. Иванова и О. С. Лобастова, предназначенный, главным образом, для слушателей 5-го факультета

В конце 1992 г. был издан учебник «Организация медицинского обеспечения частей и соединений ВДВ в военное время» под редакцией Э. А. Нечаева и Ю. С. Асанина. В 2004 г. издается «Учебник санитарного инструктора» (под ред. проф. И. М. Чижана и проф. А. М. Шелепова), а в связи с организацией подготовки на базе военно-медицинских институтов фельдшеров с офицерским званием — «Учебник военного фельдшера» (под ред. проф. В. Б. Корбута и проф. А. М. Шелепова).

В 2005 г. изданы учебники «Управление повседневной деятельностью медицинской службы» (А. М. Шелепов, Н. А. Миронкин, С. В. Кульнев и др.) и для студентов медицинских вузов — «Организация и тактика медицинской службы» (А. М. Шелепов, Л. М. Костенко и др.). В 2007 г. издан новый учебник для слушателей и курсантов «Организация и тактика медицинской службы» (А. М. Шелепов, В. Б. Корбут, Л. М. Костенко и др. под ред. проф. И. Ю. Быкова) [4].

К числу существенных достижений кафедры ОТМС следует отнести создание ряда кафедральных учебных курсов и учебных дисциплин, некоторые из которых превратились (превращаются) в самостоятельные кафедры, научно-педагогические школы. Таким курсом, а затем и самостоятельной кафедрой, была кафедра организации медицинского обеспечения сил флота. В 1982 г. на кафедре по директиве ГШ ВС была создана дисциплина «мобилизационная подготовка» (С. А. Зюзгин, Т. М. Ролько, А. М. Шелепов), в 1985 г. дисциплина «Управление повседневной деятельностью медицинской службы» (Н. А. Миронкин, М. И. Прохоров), а в 2004 г. дисциплина «Теория военно-медицинского управления» (А. М. Шелепов, В. В. Тыц), «Защита государственной тайны» (С. В. Кульнев, В. А. Петраков) и «Основы информационного обеспечения военной деятельности и связей с общественностью» (О. В. Синегубов), а также ряд самостоятельных курсов. В частности, курс медицинского обеспечения ВВС.

За 90 лет своего существования кафедра дала жизнь пяти новым кафедрам: кафедре военных дисциплин (оперативно-тактической подготовки), организации и тактики медицинской службы флота (с курсом боевых средств флота), автоматизации управления медицинской службой с курсом военно-медицинской статистики, военно-медицинского снабжения и фармации, организации и экономики военного здравоохранения.

Большинство научных исследований кафедры всегда базировалось на солидном историческом фундаменте, чему способствовало наличие в составе кафедры с 1955 г. курса истории военной медицины (А. С. Георгиевский, В. И. Селиванов, И. Т. Леонов, В. И. Соколов, Е. И. Веселов, П. Ф. Гладких, Ю. Н. Шевяков и др.). На кафедре выполнено большое число военно-исторических исследований. Назовем некоторые из них, получившие признание медицинской общественности. Это «Советское здравоохранение и военная медицина в Великой Отечественной войне» (1985, А. С. Георгиевский, Н. Г. Иванов, О. С. Лобастов), двухтомный коллективный научный труд «Медицинское обеспечение Советской Армии в операциях Великой Отечественной войны» и др. Не прекращается во-

енно-историческая работа и в наши дни. Только за последние 7 лет профессором Гладких П. Ф. было издано 16 монографий под общей рубрикой «Очерки истории отечественной военной медицины» и опубликован «Базовый курс лекций по истории отечественной медицины» (2009). Написаны и изданы два учебника по истории военной медицины: «Военная медицина: становление, развитие» (2007, А. Б. Белевитин, А. М. Шелепов, Е. И. Веселов) и «История военной медицины» (2007, И. М. Чиж, А. М. Шелепов, Е. И. Веселов), а так же исторический очерк о жизни и деятельности Е. И. Смирнова «Маршал военной медицины» (А. М. Шелепов, И. Т. Леонов, Е. И. Веселов).

Не прекращается военно-историческая работа и в наши дни. В 2016 г. в канун празднования Дня Победы по приказу Министра обороны Российской Федерации сотрудники кафедры приняли участие в организации и проведении акции «Агитпоезд "Армия Победы"». Медицинский вагон, состоящий из исторической экспозиции и кабинетов функциональной диагностики, в составе агитпоезда с просветительно-пропагандистской целью посетил 24 города, расположенных на всей протяженности Транссибирской железнодорожной магистрали, в направлении от Москвы до Владивостока. Историческую экспозицию развешивал и представлял преподаватель кафедры, тогда еще майор м/с Петр Борисович Ключников.

В прошлом году мы отмечали 100-летие со дня рождения великого организатора здравоохранения Н. Г. Иванова. К этой дате была приурочена не только конференция, проведенная силами кафедры, составлен и издан труд «Выдающийся ученый и организатор военного здравоохранения Николай Геннадьевич Иванов в воспоминаниях».

На курсе подготовки врачей для Воздушно-десантных войск осуществляется профильная подготовка врачей для столь специфического рода войск как «крылатая пехота». Первым руководителем курса в 1958 г. стал Б. И. Капутин, внесший большой вклад в разработку вопросов медицинского обеспечения воздушных десантов.

А. А. Шошин и его ученики (Н. К. Соколов, А. В. Яковлев, Е. И. Игнатъев, В. П. Бяков и др.) много сделали для становления военно-медицинской географии в качестве предмета преподавания и самостоятельного направления в научных исследованиях кафедры. Они создали учебный курс военно-медицинской географии, подготовили ряд учебников и учебно-методических пособий, развернули большую научно-исследовательскую работу по военному медико-географическому изучению территорий размещения и возможных боевых действий войск, были инициаторами создания комиссии (от-

деления) медицинской географии (1954) Географического общества СССР. Кафедра является, пожалуй, единственным научным медицинским подразделением в ВС РФ, где разрабатывается весьма перспективное направление — адаптация геоинформационных систем к нуждам военной медицины [7].

С 1959 г. на кафедре преподается и другой профильный курс, ориентированный на Военно-воздушные силы. Юбилей создания этого курса мы отмечаем в этом году.

Такой предмет как «Организация медицинского обеспечения населения в системе Гражданской обороны» в плане научных исследований и учебного процесса в последние годы трансформировался в преподавание отдельного междисциплинарного курса «Медицина катастроф» (А. М. Шелепов, А. Ж. Черный, Р. Н. Лемешкин).

Весьма весомым остается вклад кафедры в перманентную разработку организационных проблем военной медицины, исследование и разработку научных основ медицинского обеспечения войск в локальных войнах и вооруженных конфликтах, организацию медицинского обеспечения войск и населения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера мирного времени, стандартизацию мероприятий медицинской помощи на различных этапах медицинской эвакуации, организацию медицинского обеспечения войск, участвующих в гуманитарных акциях и в операциях по поддержанию мира, организацию медицинского обеспечения видов ВС и родов войск ВС РФ в мирное и военное время.

Также значителен вклад кафедры в разработку юридической (правовой) базы деятельности медицинской службы в связи с выводом медицинской службы ВС РФ из подчинения Тылу ВС РФ в 2007 г. Кафедра переработала около 150 руководящих документов по медицинскому обеспечению войск в мирное и военное время, разработаны Военно-медицинская доктрина, Концепция совершенствования деятельности медицинской службы ВС РФ на период до 2012 г. и Ведомственная целевая программа медицинской службы ВС РФ «Совершенствование медицинского обеспечения ВС РФ на период 2008–2012 гг.», «Замысел строительства медицинской службы ВС РФ до 2016 г.». Позднее — Концепция совершенствования деятельности медицинской службы ВС РФ на период до 2030 г.

С 1929 г. по настоящее время кафедра подготовила 127 кандидатов и 36 докторов медицинских наук из числа адъюнктов и сотрудников кафедры и примерно столько же из числа внешних соискателей. В число 28 профессоров — сотрудников и воспитанников кафедры входят два академика

РАМН (Н. Г. Иванов, О. К. Гаврилов), два академика РАЕН (Ю. С. Асанин, А. М. Шелепов), академик АВН (А. М. Шелепов), академик МАНЭБ (А. М. Шелепов).

За указанные годы 70 сотрудников кафедры были назначены на различные руководящие должности вне кафедры. Они внесли весомый вклад в дальнейшее развитие теории и практики военного и гражданского здравоохранения, подготовку высококвалифицированных кадров [4].

На современном этапе развития кафедры ее научный потенциал составлял: 2 академика, 4 профессора, 14 доцентов, 7 докторов и 28 кандидатов наук. Восемью сотрудникам кафедры Указами Президента РФ присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» и двум — «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Только за последние 25 лет на кафедре подготовлено около 70 монографий и книг, 27 учебников, более 100 учебно-методических и учебных пособий. В интересах медицинской службы ВС РФ разработаны проекты 39 концепций, уставов, руководств, наставлений, положений, указаний, инструкций. По различным направлениям деятельности медицинской службы ВС РФ составлено 35 справочников, атласов, сборников, около 400 статей в научных журналах (из них в Военно-медицинском журнале — около 100), около 600 статей в сборниках научных трудов и материалах научных конференций.

Кафедра может смело смотреть в будущее, т. к. непрерывно осуществляется подготовка научных кадров и преподавателей в адъюнктуре и докторантуре.

В последние годы на кафедре прошли обучение 8 адъюнктов и три докторанта.

Таким образом, подводя итог девяностолетней деятельности кафедры ВВСД — ОТМС, следует подчеркнуть, что кафедра организации и тактики медицинской службы - ведущая в Военно-медицинской академии теоретическая кафедра военно-медицинского профиля. Круг ее научных интересов неразрывно связан с теми процессами, которые происходят в медицинской службе ВС РФ. Именно на ней слушатели получают фундаментальные знания по организации медицинского обеспечения войск в мирное и военное время. Профессорско-преподавательский состав кафедры вносит существенный вклад в военно-медицинскую науку, в организацию медицинского обеспечения войск и подготовку военно-медицинских кадров. Кафедра обрела современный облик и стала методическим и научным центром медицинской службы ВС РФ по разработке наиболее актуальных организационных проблем военной медицины.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

К сожалению, в рамках данной статьи упомянуть обо всех не представляется возможным. Но «Никто

не забыт и ни что не забыто!» мы бережно храним память о наших ветеранах и предшественниках и каждый сотрудник упомянут в двухтомном труде под названием «От кафедры ВВСД к кафедре ОТМС».

ЛИТЕРАТУРА

1. Георгиевский А. С. 25 лет кафедры организации и тактики медицинской службы Военно-медицинской ордена Ленина академии имени С. М. Кирова. Труды ВМА им. С. М. Кирова. Л.: ВМА, 1956, Т.64. С.7–23.
2. Кричевский Я. Н. Исторический очерк кафедры организации и тактики медицинской служб. 1948. 280 с.
3. Шелепов А. М. Лобастов О. С. К 70-летию кафедры организации и тактики медицинской службы ВМА (1929-1999). Воен.-мед. журн. 1999. Т. 320, № 8. С.75–79.
4. Веселов Е. И. и др. История кафедры организации и тактики медицинской службы. СПб.: ВМедА, 1998. 272 с.
5. Белевитин А. Б., Шелепов А. М., Крючков О. А. Георгиевский А. С. — видный организатор военного здравоохранения, историк военной медицины (к 100-летию со дня рождения). Вестн. Рос. Воен.-мед. акад. 2009. № 4 (28). С. 168–72.
6. Кульнев С. В. Николай Геннадьевич Иванов (к 100-летию со дня рождения). Изв. Рос. Воен.-мед. акад. 2018. № 2. С. 137–144.
7. Солдатов Е. А. Чтобы предупредить болезни, могущие случиться в лагере. Становление отечественной медицинской (военно-медицинской) географии как науки. Воен.-ист. журн. 2018. № 5. С. 59–67.