

DOI: <https://doi.org/10.51922/2074-5044.2021.4.141>С. М. Лебедев¹, Г. Н. Чистенко², И. В. Федорова²

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ БЕЛЯКОВА ВИТАЛИЯ ДМИТРИЕВИЧА

Сообщение 1

ВИТАЛИЙ ДМИТРИЕВИЧ БЕЛЯКОВ – ВОСПИТАННИК
ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ: ТАЛАНТЛИВЫЙ ПЕДАГОГ,
ВЫДАЮЩИЙСЯ УЧЁНЫЙ-ЭПИДЕМИОЛОГВоенно-медицинский институт
в УО «Белорусский государственный медицинский университет»¹
УО «Белорусский государственный медицинский университет»²

Статья посвящена выдающемуся учёному-эпидемиологу, доктору медицинских наук, профессору, академику, генерал-майору медицинской службы Виталию Дмитриевичу Белякову. Прослежены основные этапы биографии и научного пути академика В. Д. Белякова, отмечены его заслуги в развитии эпидемиологии и медицины в целом. В. Д. Беляков являлся реформатором и новатором в области эпидемиологической практики и образования в сфере всей профилактической медицины. Разработанная ученым теория внутренней регуляции паразитарных систем, которая описывает механизмы формирования и проявления эпидемического процесса, представляет собой теоретическую основу эпидемиологии. Существенным достижением в управлении противэпидемической деятельностью явилась разработанная академиком концепция эпидемиологического надзора. В. Д. Беляков внес значительный вклад в развитие теории эпидемиологии и совершенствования педагогических технологий в преподавании дисциплины.

Ключевые слова: В. Д. Беляков, эпидемиология, история эпидемиологии, эпидемический процесс, саморегуляция паразитарных систем, эпидемиологическая диагностика, эпидемиологический надзор.

S. M. Lebedev, G. N. Chistenko, I. V. Fedorova

TO THE 100-TH ANNIVERSARY FROM BIRTH OF BELYAKOV VITALY DMITRIEVICH

Message 1

VITALY DMITRIEVICH BELYAKOV-EDUCATOR MILITARY MEDICAL ACADEMY:
TALENTED TEACHER, OUTSTANDING

The article is dedicated to the outstanding scientist-epidemiologist, doctor of medical sciences, professor, academician, major general of the medical service Vitaly Dmitrievich Belyakov. The main stages of the biography and scientific path of Academician V. D. Belyakov, noted for his services in the development of epidemiology and medicine in general. V. D. Belyakov was a reformer and innovator in the field of epidemiological practice and education in the field of all preventive medicine. The theory of internal regulation of parasitic systems developed by the scientist, which describes the mechanisms of formation and manifestation of the epidemic process, is the theoretical basis of epidemiology.

Kew words: V. D. Belyakov, epidemiology, history of epidemiology, epidemic process, self-regulation of parasitic systems, epidemiological diagnostics, epidemiological surveillance.

Эпидемиологическая общественность и представители смежных с эпидемиологией наук в этом году отмечают 100-летие со дня рождения Виталия Дмитриевича Белякова – одного из ученых-эпидемиологов мирового уровня, академика АМН СССР и РАЕН, доктора медицинских наук, профессора, генерал-майора медицинской службы (Фото 1).

Виталий Дмитриевич Беляков родился 10 ноября 1921 года в деревне Юрцино Комсомольского района Ивановской области. После окончания средней школы в 1938 году он поступил в Военномедицинскую академию им. С. М. Кирова (Фото 2). В годы учебы в ВМА Беляков В. Д. был сталинским стипендиатом и награжден нагрудным знаком «Отличник РККА». Будучи



Фото 1. В. Д. Беяков, генерал-майор медицинской службы, академик АМН СССР и РАЕН, доктор медицинских наук, профессор

слушателем 4-го курса академии в сентябре-октябре 1941 г. принимал участие в ночных дежурствах на крышах академических зданий с целью обнаружения и тушения зажигательных бомб, сбрасываемых вражеской авиацией на осажденный Ленинград [1, 7].

Из воспоминания «Осенью 1941 года занятия проходили в аудиториях, в которых после бомбежек не осталось ни одного стекла. Просидев день на занятиях вместе с остальными слушателями отправлялись охранять академический городок. Тот, кто не назначен в караул, по сигналу тревоги должен был бежать в академический парк и там в ожидании бомбардировок или пожара находиться в земляной щели. В ней было зябко и сыро, а в животе – нестерпимо от голода и хочется спать. Все товарищи хмуро молчат, но каждый молит Бога об одном, чтобы бомбы не попали на территорию академии. Тогда после отбоя тревоги взвод получит право на отдых».

Военно-медицинскую академию Виталий Дмитриевич окончил в мае 1942 года в г. Самарканде, куда была эвакуирована академия. В годы Великой Отечественной войны он проходил службу на должностях старшего врача учебно-автомобильного полка и

бригадного врача запасной инженерно-саперной бригады. В послевоенные годы был назначен на должность старшего врача управления одного из центров Наркомата обороны, затем – врача-бактериолога санитарно-эпидемиологической лаборатории управления погранвойск НКВД Черноморского округа (Фото 3), а в последующем – врача-бактериолога и после – начальника санитарно-эпидемиологической лаборатории управления погранвойск МВД Литовского округа.

В апреле 1952 г. Виталий Дмитриевич поступил в адъюнктуру Военно-медицинской академии при кафедре эпидемиологии с дезинфекцией, которую окончил в 1954 году досрочно за 2,5 года, успешно защитив кандидатскую диссертацию на тему: «Сравнительная оценка эффективности методов прививочной профилактики дизентерии». После завершения адъюнктуры он начал свою педагогическую деятельность на кафедре (1954–1982 гг.). Еще в адъюнктские годы Виталий Дмитриевич обратил на себя внимание сотрудников кафедры своим умением обосновывать и логически последовательно излагать свои мысли. Первые шаги Виталия Дмитриевича как начинающего педагога начались под руководством проф. Г. А. Знаменского, а затем (с 1955 г.) – проф. И. И. Рогозина. Оба его учителя были бесконечно преданы своей профессии, а в других больше всего ценили трудолюбие и любознательность, стремление к новому. С первых лет педагогической работы В. Д. Беякова они стали привлекать его к чтению лекций, разработке учебно-методических документов, написанию разделов учебников. Так, в 1957 году вышел в свет учебник «Военная эпидемиология», одним из редакторов которого был В. Д. Беяков. В 1962 году вышел учебник по военной эпидемиологии для студентов медицинских вузов (под ред. И. И. Рогозина), в котором три раздела были написаны В. Д. Беяковым.

На кафедре В. Д. Беяков последовательно занимал должности младшего преподавателя, преподавателя и с 1957 года – старшего преподавателя. Ученое звание «доцент» ему было присвоено в 1959 году. В 1963 году Виталий Дмитриевич защитил докторскую диссертацию на тему «Иммунопрофилактика в эпидемиологии. Эпидемиологические и иммунологические наблюдения при вакцинации личного состава войск» и в 1964 году, сменив И. И. Рогозина, был назначен начальником кафедры общей и военной эпидемиологии (такое наименование кафедра получила в 1960 г.), которой руководил до марта 1982 года. Ученое звание «профессор» ему было присвоено в 1965 году [1, 2].

В 60-е годы прошлого века кафедра эпидемиологии была боевой. Преподаватели-фронтовики доценты Р. А. Татари, К. Г. Иванов, Т. Н. Егоров, преподаватель А. А. Ильченко и другие подчеркивали это, одевая почти постоянно полевую форму. К тому же они часто выезжали на полевые занятия и учения, а большинство тем практических занятий были свя-

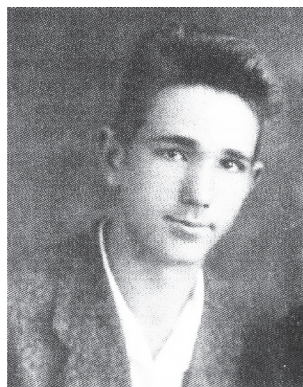


Фото 2. Виталий Беяков перед поступлением в Военно-медицинскую академию им. С. М. Кирова (1938 г.)

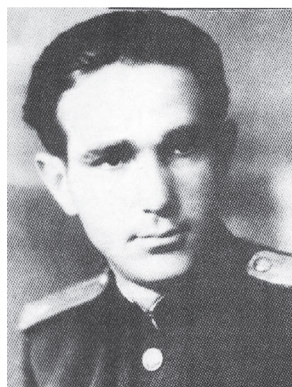


Фото 3. В. Д. Беяков в годы службы в погранвойсках

занн с войсковой практикой. В период руководства В. Д. Беляковым кафедрой научно-педагогическая деятельность коллектива «была ключом». Велись крупные и очень серьезные научно-исследовательские работы (совместно с другими институтами Ленинграда, кафедрами академии, медицинской службой округов). На кафедральных совещаниях обсуждались планы и итоги исследований, учебно-методическая документация, почти ежегодно устраивались конференции, сборы и т.п. Кафедральные совещания под руководством В. Д. Белякова часто продолжались до 3–4 часов и всегда являлись хорошей школой приобретения профессионализма. Наивысшей школой, конечно, были предзащиты и защиты кандидатских и докторских диссертаций, имевшие практический выход. Следует отметить, что материалы и выводы кандидатской и докторской диссертаций самого Виталия Дмитриевича были настолько убедительными, что позволили исключить из состава поливакцины НИИСИ все дизентерийные антигены и принять в 1964 году новый календарь профилактических прививок личному составу Вооруженных Сил на мирное время.

Ежедневная неутомимая деятельность профессора, полковника медицинской службы В. Д. Белякова охватывала широкий круг вопросов от проведения научных исследований, знакомства с публикациями отечественных и зарубежных исследователей по микробиологии, инфекционным болезням, эпидемиологии, философии и другим дисциплинам до подготовки учебников и учебных пособий, научных материалов для публикации в печати, докладов на заседаниях научных обществ, конференциях, совещаниях, рецензирования научных работ, выполненных другими авторами, чтения лекций слушателям академии и руководства работой адъюнктов и аспирантов. Непрерывная и пытливая работа его мысли была направлена на поиск новых фактов, их анализ, оценку и обобщение, что открывало дорогу к новым знаниям. Характерной его чертой при этом была высокая степень самокритичности: по мере получения новых данных он не боялся отказываться от прошлых своих утверждений и формулировал их по-новому. Известен пример его умения гибко реагировать на изменение ситуации. На одном из ежегодных КШУ в роли Главного эпидемиолога фронта выступал В. Д. Беляков, и его доклад руководителю учения (начальнику академии) не понравился своей «научообразностью и неконкретностью». На следующий день очередной доклад звучал по-другому и напоминал, буквально, отточенные фразы маршала Г. К. Жукова, докладывающего обстановку на фронтах Верховному Главнокомандующему. И это при том, что времени на подготовку решения и планирование мероприятий в изменившейся обстановке было очень мало.

Важным вкладом в совершенствование учебного процесса в Военно-медицинской академии явилась разработка под его руководством структурно-логи-

ческой схемы преподавания эпидемиологии и других профилактических дисциплин, позволившая устранить перекосы и дублирование преподавания одних и тех же вопросов на разных кафедрах и теснее скоординировать учебную деятельность кафедр профилактического направления. После прихода В. Д. Белякова к руководству кафедрой на основе системного подхода к эпидемиологии в учебных программах В. Д. Беляков вместо традиционных трех разделов (общая, частная и военная эпидемиология) ввел шесть разделов: 1) учение об эпидемическом процессе; 2) противоэпидемические мероприятия. Средства и методы; 3) эпидемиологическая диагностика; 4) частная эпидемиология; 5) организация противоэпидемической защиты войск в мирное и военное время; 6) биологическое оружие и защита войск от биологического оружия [6, 8].

Он постоянно выступал инициатором внесения новшеств в тематические планы преподавания военной эпидемиологии, периодического обновления учебных программ, учебно-методических документов, включая методические разработки, написание новых методических пособий, лекций и внедрение в учебный процесс решение ситуационных задач и деловых игр. Особенности отношения Виталия Дмитриевича к учебному процессу характеризовались: 1) быстрым внедрением результатов, законченных тем научно-исследовательских работ в учебный процесс; 2) тесной связью преподавания с противоэпидемической практикой войск, чему способствовали его регулярные контакты с руководителями и специалистами санитарно-эпидемиологических учреждений военных округов, флотов и групп войск; 3) требованием ясного и доступного изложения учебного материала слушателям [5, 8].

Несмотря на огромную занятость, В. Д. Беляков считал своим долгом читать основные лекции на I, VI факультетах и курсантам 4–5 курсов. Он обычно выбирал до 8–10 лекций с учетом графика своих командировок в Главное военно-медицинское управление, Академию наук, в округа или за границу. Готовясь к очередной лекции, Виталий Дмитриевич, как правило, закрывался в своем кабинете, увешанном отобранными таблицами на 1–2 часа и, никого не принимая, обдумывал вопросы предстоящей лекции. Виталий Дмитриевич был блестящим лектором. «Читал» лекции, медленно прохаживаясь перед аудиторией или с кафедры, никогда не пользовался записями, текстовым материалом (кроме цифровых материалов и названия литературных источников). Его лекции характеризовались отточенной логикой, глубиной теоретических обобщений и высокой культурой речи. Лекции на одну и ту же тему, читаемые им слушателям в течение учебного семестра или года, никогда не были одинаковыми по содержанию, хотя суть была одна, он всегда что-то добавлял и что-то убирал.

В. Д. Беляков считал, что лекция – это всегда экспромт. И хотя на кафедре многие преподаватели были сильными педагогами, так четко, сжато, с глубоким смыслом формулировать на лекции ее содержание, любую мысль вряд ли кто-то еще мог. Поэтому свободные от занятий преподаватели, адъюнкты всегда с удовольствием посещали его лекции. Следует, однако, отметить, что и сам он требовал этого. Он был убежден, что скажет не только слушателям, но и своим преподавателям что-то новое и это была прекрасная для них школа, позволяющая использовать его труды и идеи как для учебного процесса и научной деятельности, так и для собственного профессионального роста.

Нагрузки преподавателей в 70–80 годы прошлого века на кафедре были запредельные: 800–900 и более «звонковых» часов практических занятий, 2–3 темы научно-исследовательской работы, различные задания и общественные поручения, частые полевые занятия и учения. Каждый молодой преподаватель читал несколько избранных лекций, приобретая сначала опыт на непрофильных группах VI факультета. Затем он допускался на I и VI факультеты (после предварительного посещения его лекции старшим коллегой). В. Д. Беляков внимательно следил за работой молодых офицеров, лично или через заместителя, интересуясь их загруженностью, особенно научной работой. Удивляла такое его качество, как умение четко определить склонности и способности подчиненных и «вытянуть» из них все лучшее, что составляет пользу кафедре.

Еще одно качество В. Д. Белякова иногда поражало – умение с ходу выявить самое важное, будь то статья, разговор, доклад, диссертация. Перед защитой кандидатской диссертации он мог бегло пролистать переплетенный труд и найти серьезную неточность в описании методов исследований, хотя был

осведомлен о работе лишь в общих чертах и не читал диссертацию. Приходилось соискателю за день до защиты ее расплести, исправить и вновь переплести. В подобных случаях он поблажек подчиненным не допускал.

Талантливый ученый и педагог В. Д. Беляков воспитал большую армию квалифицированных специалистов, которые стали главными специалистами и руководителями санитарно-эпидемиологических учреждений военных округов, флотов, групп войск, родов и видов Вооруженных Сил, сотрудниками научно-исследовательских учреждений и преподавателями военномедицинских учебных заведений Министерства обороны Российской Федерации. Десятки эпидемиологов со всего Советского Союза повышали квалификацию на кафедре общей и военной эпидемиологии ВМА им С. М. Кирова.

Одному из авторов этой статьи неоднократно довелось встречаться с В. Д. Беляковым, прежде всего, в рамках циклов повышения квалификации по военной эпидемиологии (в ВМА) и по эпидемиологии (в I Московском медицинском институте). Присутствуя на его лекциях, невозможно было не восхищаться глубиной мыслительной работы Виталия Дмитриевича, умением аргументировать свои выводы и рассматривать с популяционных позиций эпидемиологически значимые события (Фото 4).

В 1971 году Виталий Дмитриевич был избран членом-корреспондентом, а в 1978 г. – действительным членом АМН СССР (Фото 5). В 1979 году ему было присвоено воинское звание «генерал-майор медицинской службы» (Фото 6).

Более тридцати лет жизни В. Д. Белякова были связаны с Военно-медицинской академией, в стенах которой он сформировался как крупный ученый и педагог и вошел в когорту ее славных питомцев.



Фото 4. Академик В. Д. Беляков с группой слушателей цикла повышения квалификации «Военная эпидемиология» (преподаватели медицинских институтов) из городов Волгоград, Самарканд, Барнаул, Москва, Харьков, Актюбинск, Пермь, Минск, справа первый Г. Н. Чистенко (1980 г.)

В начале большого пути в науку и педагогику Виталия Дмитриевича его учителями были профессора Г. А. Знаменский и И. И. Рогозин. С глубоким уважением он относился к профессорам В. И. Иоффе, А. А. Смородинцеву и, особенно, к Л. В. Громашевскому. Л. В. Громашевский и В. Д. Беляков хорошо знали друг друга уже к середине 60-х годов XX века. Об этом свидетельствует телеграмма из Киева, отправленная Львом Васильевичем на имя В. Д. Белякова по случаю 30-летия кафедры общей и военной эпидемиологии: «Дорогой друг! Шлю запоздалое в связи с моим нездоровьем приветствие юбилею кафедры. Горячо желаю всяких успехов коллективу кафедры, Вам лично. Шлю привет. Громашевский». В последующем они время от времени обменивались письмами, из которых явствует, что в 1978 году Виталий Дмитриевич во время посещения Киева с семьей побывал на квартире у Л. В. Громашевского. Виталий Дмитриевич поддерживал тесные деловые и дружеские отношения со многими учеными академии: В. П. Щербиной, А. А. Сеницким, П. И. Ремезовым, В. С. Матковским, А. М. Королюком, О. С. Лобастовым, А. П. Колесовым, Н. Н. Алфимовым и другими.

После выхода в отставку академик В. Д. Беляков был избран на должность заведующего кафедрой эпидемиологии 1-го Московского медицинского института (ныне Московская медицинская академия) им. И. М. Сеченова, которой руководил с 1982 по 1996 год.

В этот период им было сформулировано положение о профилактической медицине и «Общемедицинской эпидемиологии» как диагностической дисциплине профилактического здравоохранения. Для студентов санитарно-гигиенических факультетов медицинских институтов был подготовлен и издан учебник «Эпидемиология» (В. Д. Беляков, Р. Х. Яфаев, 1989). В нем понятие «эпидемиология» трактовалось в расширенном смысле как общемедицинская профилактическая дисциплина [8]. В московский период своей деятельности Виталий Дмитриевич занимался также разработкой программ по эпидемиологии для медико-профилактического, лечебного и педиатрического факультетов медицинских институтов, принципиально новых квалификационных характеристик по специальностям и предпринял серию публичных выступлений по проблемам эпидемиологического образования в стране (Фото 7).

Будучи председателем Центральной учебно-методической комиссии МЗ Российской Федерации по эпидемиологии, он руководил разработкой принципиально новой учебной программы по общей эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний, которая была утверждена МЗ и МП Российской Федерации в 1994 году для студентов всех факультетов медицинских ВУЗов страны. С 1995 года началось преподавание этой дисциплины с использованием в учебном процессе подготовленной В. Д. Бе-



Фото 5. Удостоверение о избрании профессора В. Д. Белякова действительным членом АМН СССР (1978 г.)



Фото 6. Удостоверение личности генерал-майора медицинской службы В. Д. Белякова (1979 г.)

ляковым и изданной в 1995 году книги «Избранные лекции по общей эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний». Идеи о популяционном подходе к изучению заболеваемости населения Виталием Дмитриевичем изложены в двух сборниках «Региональные проблемы здоровья населения России», изданных в 1993 и 1996 гг. Его исторический и общепрофилактический подходы к развитию различных медицинских дисциплин, их дифференциации и интеграции, анализ их взаимосвязей и соотношений в учебно-научной деятельности высших медицинских учебных заведений получили отражение в двух его актовых речах: «Структурно-системный подход в медицине» и «Эволюция структуры медицинской науки и ее отражение в системе медицинского образования», посвященных 183-й годовщине Военно-медицинской Академии им. С. М. Кирова и 225-летию основания Московской медицинской академии им. И. М. Сеченова.

Без преувеличения историческим является доклад академика В. Д. Белякова (совместно с А. В. Чаклиным) на сессии общего собрания Академии Медицинских Наук СССР (1984 г.), посвященный проблемам эпидемиологии неинфекционных заболеваний. В докладе впервые была изложена теоретическая концепция формирования заболеваемости неинфекционными болезнями. Именно с этого времени



Фото 7. Академик В. Д. Беляков выступает на семинаре по преподаванию неинфекционной эпидемиологии. ГИДУВ, г. Санкт-Петербург. В президиуме – профессор Л. И. Шляхтенко и С. А. Симбирцев (1994 г.)

в Советском Союзе начал использоваться популяционный подход в изучении заболеваемости неинфекционными болезнями, а профилактика этих болезней начала строиться на основе важнейших положений, разработанных В. Д. Беляковым [3].

В начале 90-х годов В. Д. Беляков также уделял большое внимание разработке концепции эпидемиологического надзора и организационным проблемам медицины. Его теория саморегуляции паразитарных систем заняла достойное место в программах обучения студентов медицинских ВУЗов и в программах вступительных экзаменов в аспирантуру (адъюнктуру) кафедр профилактической медицины.

В последние годы своей жизни Виталий Дмитриевич успел разработать первые методические документы и проводил первые семинары, посвященные методике преподавания эпидемиологии в медицинских ВУЗах по новой программе. Понимая необходимость для преподавателей и студентов учебно-методической литературы по общей эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний, он интенсивно работал над проектом нового учебного пособия, которое было завершено уже после его ухода из жизни усилиями его коллег – соавторов – Т. А. Семеновенко и М. Х. Шраги и вышло в свет под названием «Введение в эпидемиологию инфекционных и неинфекционных заболеваний человека». В учебном пособии эпидемиология определялась как «наука, изучающая причины, условия и механизм формирования заболеваемости с целью обоснования мер профилактики и оценки ее эффективности», а ее специфическим объектом – заболеваемость населения [4].

За все время работы В. Д. Беляковым опубликовано более 400 научных работ, т.ч. более 30 монографий, учебников, учебных и методических пособий. Он принимал участие в подготовке к печати (в качестве автора, соавтора, редактора) более 20 учебников, учебных пособий и лекций. Под его руковод-

ством подготовлено и защищено более 10 докторских и 30 кандидатских диссертаций.

Виталий Дмитриевич, кроме научной и преподавательской деятельности в двух высших медицинских учебных заведениях, выполнял большой объем общественно-научной работы. Так, он был заместителем председателя Ленинградского отделения Всесоюзного общества эпидемиологов и микробиологов, председателем комиссий АМН СССР по иммунопрофилактике и «Научные основы ликвидации и снижения заболеваемости инфекционными болезнями», членом Президиума АМН СССР, заместителем председателя Научного совета по проблемам эпидемиологии и членом Научного совета по философским вопросам современной медицины при Президиуме АМН СССР, членом бюро отделения гигиены, микробиологии и эпидемиологии АМН СССР, членом Президиума и Экспертного совета Высшей аттестационной комиссии, членом редакционного совета, а затем заместителем главного редактора «Журнала микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии», членом Правления Всесоюзного научного общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов, председателем Центральной учебно-методической комиссии по эпидемиологии МЗ Российской Федерации и руководителем секции биологии и медицины РАЕН.

Виталий Дмитриевич был неутомимым тружеником. Он неоднократно встречался с учеными Германской Демократической Республики, Болгарии, Чехословакии, Франции и других стран. За свой вклад в охрану здоровья военнослужащих в годы Великой Отечественной войны, в развитие эпидемиологии и подготовку врачей и специалистов-эпидемиологов он был награжден орденами «Красной Звезды», «Трудового Красного Знамени», «Отечественной войны» I ст., медалями «За боевые заслуги», «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией» и др. В знак признания особых заслуг в области военной медицины

в 1977 году его наградили Золотой медалью Общества военной медицины ГДР (Фото 8), а позднее он был избран почетным членом Казахского и Азербайджанского научных обществ эпидемиологов, микробиологов и паразитологов. В московский период своей деятельности он был награжден нагрудным знаком Государственного комитета по народному образованию «За отличные успехи в работе».

В. Д. Беляков любил классическую художественную литературу. Охотно посещал с сыном и женой постановки Ленинградского Большого драматического театра им. А. М. Горького, руководимого Г. Товстоноговым. Уезжая в командировки, он нередко брал с собой для чтения в дороге томик Ж. Сименона о сыщике Мегре.

Виталий Дмитриевич Беляков скончался 9 декабря 1996 года в Москве. Урна сего прахом захоронена в Богословском кладбище г. Санкт-Петербурга. Он прожил яркую, интересную жизнь, пронеся высоко знамя врача-эпидемиолога и посвятив себя служению науки, практическому здравоохранению в области военной и гражданской медицины, подготовке молодых специалистов. Воспитанник военномедицинской академии Виталий Дмитриевич Беляков вошел в историю второй половины XX века как крупный ученый и педагог, внесший большой вклад в развитие эпидемиологии, как достойный продолжатель деяний таких корифеев науки, как Д. К. Заболотный, Е. Н. Павловский, Л. В. Громашевский. Методические основы его педагогической деятельности заложили прочный фундамент в дело подготовки молодых врачебных кадров,

Литература

1. Белов, А. Б. Виталий Дмитриевич Беляков – выдающийся ученый-эпидемиолог / А. Б. Белов, П. И. Огарков, М. И. Ишкильдин [и др.] // История медицины. – 2014. – № 2. – С. 27–36.
2. Белов, А. Б. Академик В. Д. Беляков – основоположник отечественной теории эпидемиологической науки XXI века / А. Б. Белов // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2016. – № 6. – С. 9–14.
3. Беляков, В. Д. Общие принципы и методические основы эпидемиологии неинфекционных заболеваний / В. Д. Беляков, А. В. Чаклин // II-я сессия общего собрания АМН СССР: Тез. Докл. – М., 1984. – С. 14–19.

References

1. Belov, A. B. Vitalij Dmitrievich Belyakov – vydayushchijsya uchenyj-epidemiolog / A. B. Belov, P. I. Ogarkov, M. I. Ishkil'din [i dr.] // Istoriya mediciny. – 2014. – № 2. – S. 27–36.
2. Belov, A. B. Akademik V. D. Belyakov – osnovopolozhnik otechestvennoj teorii epidemiologicheskoy nauki XXI veka / A. B. Belov // Epidemiologiya i vakcinoprofilaktika. – 2016. – № 6. – S. 9–14.
3. Belyakov, V. D. Obshchie principy i metodicheskie osnovy epidemiologii neinfekcionnyh zabolevanij / V. D. Belyakov, A. V. Chaklin // II-ya sessiya obshchego sobraniya AMN SSSR: Tez. Dokl. – M., 1984. – S. 14–19.

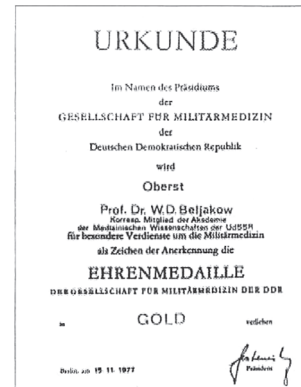


Фото 8. Золотая медаль и диплом Президиума общества военных врачей ГДР о награждении профессора В. Д. Белякова в знак признания его особых заслуг перед военной медициной, выданный 15 ноября 1977 года

способных обеспечивать санитарно-эпидемиологическое благополучие в войсках и в целом в стране. Память о Виталии Дмитриевиче будет служить надежным маяком, освещающим путь к совершенствованию познания, повышению эффективности профилактической и противоэпидемической работы.

4. Беляков, В. Д. Введение в эпидемиологию инфекционных и неинфекционных заболеваний человека / В. Д. Беляков, Т. А. Семенов, М. Х. Шрага. – М.: Медицина, 2001. – 159 с.
5. Беляков, В. Д. Военная эпидемиология / В. Д. Беляков. – Ленинград, 1976. – 380 с.
6. Беляков, В. Д. Качество и эффективность противоэпидемических мероприятий / В. Д. Беляков, А. А. Дегтярев, Ю. Г. Иваницов. – Л.: Медицина, 1981. – 304 с.
7. Огарков, П. И. Академик В. Д. Беляков и его вклад в развитие отечественной эпидемиологии / П. И. Огарков, М. И. Ишкильдин. – СПб.: Бостон-спектр, 2001. – 76 с.
8. Эпидемиология: учебник / В. Д. Беляков, Р. Х. Яфаев. – М.: Медицина, 1989. – 416 с.

4. Belyakov, V. D. Vvedenie v epidemiologiyu infekcionnyh i neinfekcionnyh zabolevanij cheloveka / V. D. Belyakov, T. A. Semenenko, M. H. Shraga. – M.: Medicina, 2001. – 159 s.
5. Belyakov, V. D. Voennaya epidemiologiya / V. D. Belyakov. – Leningrad, 1976. – 380 s.
6. Belyakov, V. D. Kachestvo i effektivnost' protivoepidemicheskikh meropriyatij / V. D. Belyakov, A. A. Degtyarev, Yu. G. Ivannikov. – L.: Medicina, 1981. – 304 s.
7. Ogarkov, P. I. Akademik V. D. Belyakov i ego vklad v razvitie otechestvennoj epidemiologii / P. I. Ogarkov, M. I. Ishkil'din. – SPb.: Boston-spektr, 2001. – 76 s.
8. Epidemiologiya: uchebnik / V. D. Belyakov, R. H. Yafaev. – M.: Medicina, 1989. – 416 s.

Поступила 02.07.2021 г.