

<http://mbiomorph67.ru/>  
<http://mbiomorph67.ru/N-79-html/TITL-79.htm>  
<http://mbiomorph67.ru/N-79-html/cont.htm>

<http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/TITL.HTM>  
<http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-79-html/TITL-79.htm>  
<http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-79-html/cont.htm>

УДК 616-091  
ББК 52.5

## ПАМЯТИ ВЛАДИМИРА ГЕРМАНОВИЧА ШТЕФКО

© 2023 г. Зубрицкий А. Н.

*Статья посвящена жизненному и творческому пути известного российского фтизиопатолога, ученого, педагога и организатора, доктора медицинских наук, профессора Владимира Германовича Штефко.*

**Ключевые слова:** Владимир Германович Штефко, известный российский фтизиопатолог, ученый, педагог, организатор.

29 ноября 2023 г. исполняется 130 лет со дня рождения известному российскому патологоанатому, биологу, анатому, антропологу и фтизиатру, ученому, педагогу и организатору, патриарху отечественной школы фтизиопатологии, доктору медицинских наук, профессору Владимиру Германовичу Штефко – ученику А. И. Абрикосова, Н. Ф. Мельникова-Разведенкова и Д. М. Россинского [1].



Штефко Владимир Германович (1893–1945)

Он родился 29 ноября 1893 г. в г. Москве в семье служащего Германа Георгиевича Штефко и Софьи Павловны Кречетниковой. Его отец сумел в раннем детстве привить сыну любовь к литературе.

В 1910 г. Володя окончил Московское Реальное училище Константина Павловича Воскресенского на Мясницкой. В этом же году поступил на медицинский факультет Императорского Московского Университета (ИМУ), ныне Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. В 1911 г. был принят на естественное отделение физико-математического факультета, где прослушал курс лекций по антропологии профессора Дмитрия Николаевича Анучина (1843–1923). В 1911 г. у юноши диагностирован туберкулез легких, по поводу которого проходил лечение в Швейцарии и там же продолжил учебу в Лозаннском университете. В 1912 г., в связи со смертью матери, вернулся в Россию, где через 4 года с отличием окончил эти два факультета [2].

На последнем курсе студент Штефко женился на Зинаиде Митрофановне Блониной, которая родилась в г. Евпатории в семье врача-дерматолога, играла на фортепьяно, коллекционировала старые издания нот. В дальнейшем в семье Штефко родились дочь Ольга и сын Игорь, который в будущем стал профессором в Московском Институте железнодорожного транспорта [3].

Еще будучи студентом, Владимир Штефко тесно контактировал с ветеринарно-биологической лабораторией Московского зоологического сада и в 1914–15 гг. выполнил серию работ по изучению филяриоза, за что был награжден медалью Императорского Русского общества по акклиматизации животных и растений. Но впервые он доложил с демонстрацией препаратов паразита в Отделении Орнитологии Императорского Русского Общества Акклиматизации Животных и Растений 10 октября 1913 г., когда ему было еще 19 лет, а в 1914 г. статья под названием «Филяриоз и его распространение среди птиц Европейской России», посвященная одному из своих учителей Дмитрию Михайловичу Россинскому, была опубликована в журнале «Птицеведение и Птицеводство. 1914. (1): 40–58» [4].



Штефко Владимир Германович (29.11.1893–03.10.1945)

В 1912–16 гг. Володя, увлекшись патологической анатомией, начал заниматься на кафедре ИМУ под руководством А. И. Абрикосова, одновременно работая помощником прозектора в городском родильном доме Солдатёнской больницы (ныне городская клиническая больница имени С. П. Боткина).

В 1916 г. во время Первой мировой войны В. Г. Штефко был мобилизован в действующую армию на Кавказский фронт в г. Трапезунд начальником санитарно-эпидемиологического отряда Красного Креста, где вместе с ним в качестве медсестры работала его жена, где он перенес тропическую малярию и где им была впервые описана в литературе патологическая анатомия лихорадки Денге. В этом же году демобилизован по туберкулезу и эвакуирован в г. Харьков, где работал заведующим прозектурой в Патологоанатомическом институте при Николаевской больнице и в Анатомическом кабинете Харьковского университета, затем в городской инфекционной больнице [5].

В 1919 г. в специализированном совете Таврического университета (ныне Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского) под руководством проф. А. А. Ивановского В. Г. Штефко защитил магистерскую диссертацию на тему «Пигмент в антропологическом отношении. Пигменты кожи и внутренних органов у человека», а спустя 2 года, когда ему исполнилось 28 лет – докторскую на тему «Материалы к цитоархитектонике коры головного мозга» под руководством выдающегося гистолога Бориса Иннокентьевича Лаврентьева, при этом став магистром в 1919 г., доктором медицины – соответственно в 2021 г. После защиты магистерской диссертации магистр становится штатным доцентом университета [6].



Владимир Германович за работой

В 1921 г. В. Г. Штефко занял по конкурсу должность заведующего кафедрой нормальной и патологической анатомии в Таврическом университете, где в 1924 г. ему присваивается звание профессора, и одновременно продолжает работать в должности прозектора в Центральной бактериологической ла-

боратории клинического городка при земской больнице Таврической губернии и в Анатомическом институте университета. В 1921 г. впервые в Крыму началось и преподавание патологической анатомии [7].

В 1924 г. Владимир Германович перебирается в Первопрестольную и становится более востребованным: его везде приглашают в различные медицинские научные и практические учреждения. Так, например, с 1924 по 1930 гг. он избирается профессором кафедры антропологии физико-математического факультета Московского университета (МУ) и одновременно научно-исследовательского института (НИИ) и музея антропологии имени Д. Н. Анучина, одного из старейших НИИ МУ. С 1924 по 1945 гг. – руководитель лаборатории патоморфологии в Центральном научно-исследовательском институте туберкулеза (ЦНИИТ) и одновременно по совместительству заведующий экспериментального отдела этого же института. В 1927 г. В. Г. Штефко перешел на работу во вновь созданный Государственный научный институт охраны здоровья детей и подростков (ныне Московский НИИ педиатрии и детской хирургии), где стал первым руководителем лаборатории возрастной морфологии, а с 1936 по 1945 гг. – заведующий лечебно-ветеринарного отдела Московского зоопарка. В 1938–1945 гг. – профессор 1-го Киевского медицинского института и консультант Киевского ортопедического института. Кроме того, В. Г. Штефко в разные годы был преподавателем на кафедре туберкулеза в Институте усовершенствования врачей и консультантом в Институте профессиональных болезней, организованном в 1923 г. Владимиром Александровичем Обухом (ныне Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н. Ф. Измерова), и в Институте переливания крови (ныне НМИЦ гематологии) [8].

Научными интересами Владимира Германовича и его учеников были прежде всего вопросы туберкулеза, а также возрастной морфологии ребенка, учения о конституции человека, сравнительной патологии, инфекционных болезней, патологии нервной и эндокринной систем, антропологии и орнитологии. В. Г. Штефко принадлежит приоритет в разработке учения об эндогенном развитии вторичного туберкулёза, ученый исследовал процессы заживления туберкулезных каверн в условиях коллапсотерапии, роль и значение лимфатической системы лёгкого в патогенезе туберкулеза органов дыхания. На протяжении всей творческой деятельности в Москве В. Г. Штефко поддерживал тесные связи с Московским зоопарком, что давало ему возможность вскрывать погибших от старости и от тех или иных заболеваний обитателей зоопарка для изучения возрастных морфологических изменений у представителей самых разных классов позвоночных. В годы Великой Отечественной войны В. Г. Штефко выполнил целый ряд работ, а именно: по изучению травматических пневмоний, анаэробной инфекции, развитию методов лечения переломов, остеомиелитов, язвенных процессов. Все эти исследования были важны как для выявления общих закономерностей развития патологий у позвоночных животных, так и для восстановления здоровья раненых [9].

В. Г. Штефко являлся основоположником московской школы фтизиопатологов, а также сравнительно-анатомического и возрастноморфологического направлений в медицинских исследованиях. Работы Владимира Германовича в области патоморфологии туберкулеза стали классикой в своей области и им создана большая научная школа. В 1917 г. Владимир Германович удостоен премии МУ имени профессора хирургии А. П. Расцветова, в 1923 г. награжден Всероссийской премией имени К. А. Раухфуса от Ленинградского общества детских врачей и Международной премией в Женеве за цикл трудов по изучению голодания, а в советское время награжден также орденом Трудового Красного Знамени и медалями. В 1924 г. им впервые организованы патологоанатомические и экспериментальные лаборатории ЦНИИТ на базе санатория «Высокие горы» [10].

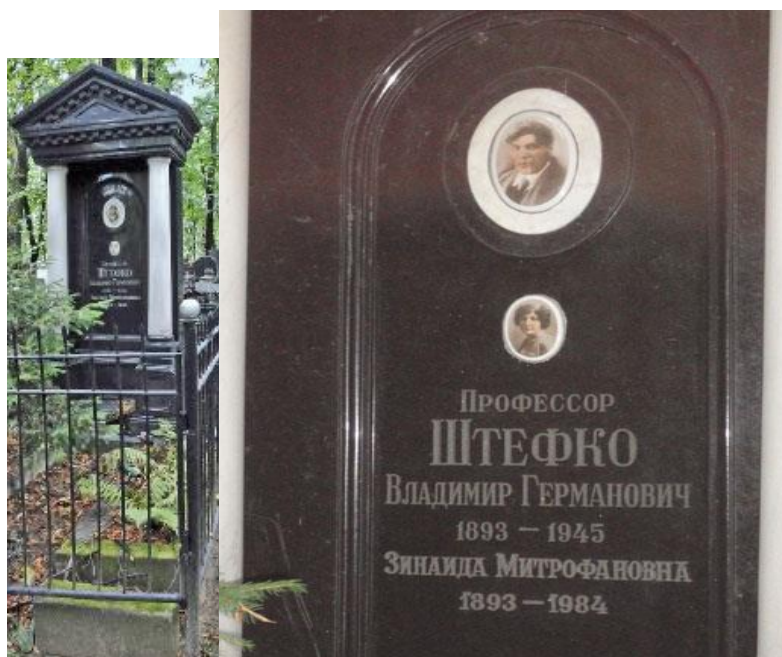
Перу В. Г. Штефко принадлежит около 300 научных работ, в том числе 24 монографий, руководств, сборников, посвященных, главным образом, возрастной морфологии и вопросам патогенеза и патологической анатомии туберкулёза, в частности, туберкулёза костей и суставов, центральной нервной системы, эндокринных желез и он являлся членом редакционной коллегии журнала «Труды Московского зоопарка», Русского орнитологического комитета и редактором отдела морфологии журнала «Медицинский архив» [11].

Ученого отличали необычайное трудолюбие – он почти никогда не пользовался отпуском, необыкновенная работоспособность, поразительная ясность ума, настоящая влюбленность в науку, высокая культура, преданность, доброжелательность. Владимир Германович обладал энциклопедической эрудицией, притягательной силой и удивительной способностью открывать талантливых людей, прекрасным даром лектора; человек большой души и доброты, постоянно ищущий, любящий отец и муж, владел немецким, французским, английским, португальским и испанским языками. Все эти черты, конечно, способствовали его научным успехам и созданию оригинальных научных направлений в научно-исследовательской работе. Помимо научных интересов В. Г. Штефко увлекался философией Ф. Ницше, О. Шпенглера, А. Шопенгауэра, часто цитировал стихи Жуковского, Тютчева, А. К. Толстого, а Гете декламировал в подлиннике; любил охоту [12].

Исследования В. Г. Штефко показали, что человечество по своей морфологической и биохимической структуре неоднородно. Поэтому, В. Г. Штефко следует считать одним из основоположников нового направления в отечественной педиатрии – возрастной морфологии ребенка, изучающей организм в онтогенезе, раскрывающей индивидуальные и групповые различия тканевых и органных структур человека в различные периоды его развития. Ученый использовал методы гистоархитектоники для исследования этапов формирования внутренних органов и установил явление дисхронии развития внутриорганных структур. Владимир Германович выявил, что в определенные возрастные периоды не все гистологические элементы развиваются равномерно, что

имеется определенное преобладание в развитии то одних, то других образований, объяснение которому заключено в чередовании стадий дифференциации и стадий роста гистологических элементов. Дисхрония, будучи одним из проявлений нормального гистогенеза, является зоной риска для многих патологических нарушений, проявляющихся в детском возрасте. Итоги научных исследований В. Г. Штефко и его сотрудников положили начало еще одному научному направлению – динамической патоморфологии. В. Г. Штефко сделал вывод: «Соображения, высказанные на основании экспериментальных данных, приводят нас к чрезвычайно важному и в высшей степени интересному заключению. Культурные расы человечества, как например европейцы, имеют более сложное строение белковой молекулы, чем низшие расы. Таким образом, с биологической, или, вернее, биохимической точки зрения они являются более сложно организованными, чем вторые» [13, 14]. В. Г. Штефко, по сути, опроверг известный постулат, что все люди – братья [15].

В 1929 г. В. Г. Штефко и А. Д. Островский разработали классификацию пяти нормальных типов конституции человека (астеноидный, дигестивный, торакальный, мышечный, абдоминальный, а также смешанные типы), что явилось поводом для его политического преследования, в связи с чем в 1938 г. работу пришлось прекратить, тем не менее, это не остановило гнев его недоброжелателей и 3 октября 1945 г. в Москве В. Г. Штефко покончил жизнь самоубийством на 52-м году жизни. Похоронен на Введенском кладбище г. Москвы [16, 17].



Надгробный памятник установлен на могиле Владимира Германовича и его супруги Зинаиды Митрофановны Штефко (урожденной Блониной) на Введенском кладбище г. Москвы. Фото Евгения Данилова (2010)

## СПИСОК ОСНОВНЫХ ТРУДОВ В. Г. ШТЕФКО

1. Штефко В. Г. Туберкулез и голодание. Рос. о-во Красного креста. Симферополь: «Крымиздат», 1923: 49 с.
2. Штефко В. Г. Материалы по физическому развитию детей и подростков. М.: «Изд.-во Наркомздрава», 1925: 51 с.
3. Штефко В. Г. Основы биологической анатомии ребенка. М.: Охрана материнства и младенчества, 1926: 232 с.
4. Штефко В. Г. Патология и патологическая анатомия легочного туберкулеза в юношеском возрасте. М.: «Изд.-во Наркомздрава РСФСР», 1928: 72 с.
5. Штефко В. Г., Островский А. Д. Схемы клинической диагностики конституциональных типов. М.-Л.: «Мосполиграф», 1929: 80 с.
6. Штефко В. Г. Туберкулез легких и конституция. Гос. туберкулезный ин-т в Москве. М.-Л.: «Гос. мед. изд-во», 1930: 92 с.
7. Штефко В. Г. Патологическая анатомия туберкулеза легких. М.: «Гос. мед. изд-во», 1933: 72 с.
8. Штефко В. Г., Глаголева М.Ф. Морфология кожных капилляров у человека: Капилляроскопические наблюдения в детском возрасте и при туберкулезе. М. -Л.: «Гос. мед. изд-во», 1930: 48 с.
9. Stefko W. H. Zur Anthropologie der Wirbelsaule bei Sudrussen, der Einfluss der Unterernahrung auf die Form und Struktur der Wirbel. Munchen; Berlin: Bergmann und Springer, 1926: 12 s.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Земскова З. С. Роль ЦНИИ туберкулеза в развитии учения о патогенезе туберкулеза. Медицинский альянс. 2016. (2): 62–70.
2. Земскова З. С., Пузик В.И., Парина О. В. Владимир Германович Штефко – основоположник московской школы фтизиопатологов. М., 1994: 144 с.
3. Зубрицкий А. Н. Биографическая анкета Владимира Германовича Штефко. Математическая морфология. Электронный математический и медико-биологический журнал. 2015. 14 (4). Доступ по: <http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-48-html/zubritsky-4/zubritsky-4.htm> (дата обращения 28.08.2022).
4. Зубрицкий А. Н. Памятные даты патологоанатомов России 2015 года. Монография. Математическая морфология. Электронный математический и медико-биологический журнал. 2016. 15 (1). Доступен по: <http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-49-html/zubritsky/zubritsky.htm> (дата обращения 20.07.2023).
5. Зубрицкий А. Н. Памятные даты патологоанатомов России 2018 года. Монография. Математическая морфология. Электронный математический и медико-биологический журнал. 2018. 17 (1). Доступен по:

- <http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-57-html/zubritsky/zubritsky.htm> (дата обращения 20.07.2023).
6. Зубрицкий А.Н. Памятные даты патологоанатомов России 2020 года. Монография. Математическая морфология. Электронный математический и медико-биологический журнал. 2020. 19 (2). Доступен по: <http://sgma.alpha-design.ru/MMORPH/N-66-html/cont.htm> (дата обращения 20.17.2023).
  7. Зубрицкий А.Н. Юбилейные и памятные даты патологоанатомов России за 4 года (2015, 2016, 2017 и 2018 годы). М.: «Астрейя-центр», 2018: 760 с.
  8. Зубрицкий А.Н. Владимир Германович Штефко – патриарх отечественной школы фтизиопатологов. В сб.: X конгресс Национальной Ассоциации Фтизиатров с международным участием (25–26 ноября 2021 года, Санкт-Петербург): Тезисы докладов. Под ред. П. К. Яблонского – Президент конгресса. СПб., 2021: 141–143.
  8. К 75-летию со дня смерти профессора Владимира Германовича Штефко. В кн.: Зубрицкий А. Н. Юбилейные и памятные даты патологоанатомов России за три года (2019–2021). М.: «Пробел-2000», 2023: 378–380.
  9. Профессора Крымского федерального университета им. В. И. Вернадского. В 3-х т. Т.3. Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского; ред.-сост.: А. А. Непомнящий, Д. А. Ломакин, В. А. Грушецкая и др. Белгород: «КОНСТАНТА», 2018: 380 с.
  10. Серов В. В. Владимир Германович Штефко – биолог, анатом, антрополог и патолог (К 100-летию со дня рождения). Архив патологии. 1995. (1): 76–78.
  12. Струков А. И., Пузик В. И., Земскова З. С., Вагер Э. В. В. Г. Штефко и отечественная школа патологов-фтизиатров. Архив патологии. 1984. 46 (2): 81–85.
  11. Штефко В. Г. Биологические реакции и их значение в систематике обезьян и человека. Русский антропологический журнал. 1922. 12. (1–2): 80–91.
  12. Штефко Владимир Германович. Википедия. Доступен по: [https://ru.wikipedia.org/wiki/Штефко,\\_Владимир\\_Германович](https://ru.wikipedia.org/wiki/Штефко,_Владимир_Германович) (дата обращения 20.07.2023).
  13. Штефко Владимир Германович (29.11.1893–03.10.1945). Кто есть кто в патологической анатомии в России. Биографический справочник. Редактор-составитель А. Н. Зубрицкий. М.: «Астрейя-центр», 2015: 205–208.
  16. Штефко Владимир Германович (29.11.1893–03.10.1945).
  14. Зубрицкий А. Н. Кто есть кто в патологической анатомии в России. Биографический справочник. Издание второе, переработанное, исправленное и дополненное. М.: «Астрейя-центр», 2017: 460–463.
  15. Zubritsky Alexander. Vladimir Germanovich Shtefko – Known Russian phthisiopathologist and anthropologist (29.11.1893–03.10.1945). Virchows Archiv. September 2016. Vol. 469. Ps-20–004. Suppl. 1: S188–S189.

**IN MEMORY OF VLADIMIR GERMANOVICH SHTEFKO**



**Zubritsky A. N.**

The article is devoted to the life and creative path of the known Russian phthisiopathologist, scientist, educator and organizer, Doctor of Medical Sciences, Professor Vladimir Germanovich Shtefko.

**Key words:** Vladimir Germanovich Shtefko, known Russian phthisiopathologist, scientist, educator, organizer.

г. Москва  
Поступила в редакцию 29.07.2023.