УДК 614.23 DOI: https://doi.org/10.17816/rmmar159369 Научная статья



# Кузница военно-медицинских кадров: 80 лет факультету подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных и Воздушно-десантных войск Военно-медицинской академии

А.В. Болт, О.Ю. Голубцов, Р.Н. Герфанов

Военно-медицинская академия, Санкт-Петербург, Россия

25 ноября 2022 г. исполнилось 80 лет со дня создания факультета подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных и Воздушно-десантных войск Военно-медицинской академии, а 22 июня 2023 г. исполнится 80 лет его первому выпуску. Этим юбилейным событиям посвящено настоящее историческое исследование. На основании архивных и литературных данных прослежены основные этапы развития и становления факультета, показан его вклад в подготовку военно-медицинских кадров. Факультет по своей сути является ровесником академии, по этой причине проведен анализ современных взглядов историков академии на дату ее основания. На основании архивных данных и публикаций историков академии показано, что отправной точкой существования академии являются решения Петра I о создании генеральных госпиталей и медицинских школ в 1715 г. Приведены краткие биографические справки начальников факультетов, многие сведения уточнены за последние годы и отсутствовали в более ранних изданиях. Отдельно указана роль генерал-майора медицинской службы Л.Н. Образцова в работе по сбору и сохранению исторических данных о факультете, создании музея и первых изданий и статей. Описаны служебные и научные достижения выпускников факультета, их вклад в науку и образование. Особое внимание уделено участию в вооруженных конфликтах и Специальной военной операции, а также борьбе с пандемией новой коронавирусной инфекции. Приведены и фактические данные о выпускниках факультета, которые могут быть использованы в военно-исторической работе. Статья как дополняет и расширяет общие сведения о факультете, так и содержит информацию, накопленную за 10 лет, прошедшие с момента последнего издания о факультете.

**Ключевые слова**: Военно-медицинская академия; военный врач; история медицины; медицинское образование; Л.Н. Образцов; Петр I; В.Н. Тонков; факультет подготовки врачей.

#### Как цитировать:

Болт А.В., Голубцов О.Ю., Герфанов Р.Н. Кузница военно-медицинских кадров: 80 лет факультету подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных и Воздушно-десантных войск Военно-медицинской академии // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2023. Т. 42. № 1. С. 91–99. DOI: https://doi.org/10.17816/rmmar159369



DOI: https://doi.org/10.17816/rmmar159369 Research Article

# 80 years of the Faculty of training doctors for Missile, Land and Airborne Troops of the Military Medical Academy and its first graduation

Aleksey V. Bolt, Oleg Yu. Golubtsov, Ravil N. Gerfanov Military Medical Academy, Saint Petersburg, Russia

November 25, 2022 marked the 80th anniversary of the establishment of the Faculty of Training Doctors for Missile, Land and Airborne Troops of the Military Medical Academy, and June 22, 2023 will mark the 80th anniversary of its first graduation. A real historical study is devoted to these anniversary events. Based on archival and literary data, the main stages of the development and formation of the faculty are traced, its contribution to the training of military medical personnel is shown. The faculty is essentially the same age as the Academy, for this reason, the analysis of the modern views of the historians of the Academy on the date of its foundation was carried out. Based on previously published data, it is shown that the starting point of the academy's existence is the decisions of Peter I on the establishment of general hospitals and medical schools in 1715. Brief biographical references of the heads of faculties are given, many details have been clarified in recent years and were absent in earlier editions. The role of Major General of the medical service L.N. is separately indicated. Obraztsova participated in the collection and preservation of historical data about the faculty, the creation of a museum and first editions and articles. The service and scientific achievements of graduates of the faculty, their contribution to science and education are described. Special attention is paid to participation in armed conflicts and Special military operations, as well as the fight against the pandemic of a new coronavirus infection. The actual data on graduates of the faculty, which can be used in military-historical work, are also given. The work complements and expands both the general information about the faculty and supplements the information accumulated over the past 10 years, since the last publication about the faculty.

**Keywords**: Faculty of Medical Training; history of medicine; medical education; military doctor; Military Medical Academy; L.N. Obraztsov; Peter I; V.N. Tonkov.

#### To cite this article:

Bolt AV, Golubtsov OYu, Gerfanov RN. 80 years of the Faculty of training doctors for Missile, Land and Airborne Troops of the Military Medical Academy and its first graduation. Russian Military Medical Academy Reports. 2023;42(1):91–99. DOI: https://doi.org/10.17816/rmmar159369



25 ноября 1942 г. председателем Государственного комитета обороны СССР И.В. Сталиным подписано постановление № 2539 «О реорганизации Военно-медицинской академии Красной армии имени С.М. Кирова» [1]. Среди преобразований революционным стало создание принципиально новых подразделений — трех факультетов: командно-медицинского, лечебно-профилактического и подготовки старших врачей полков.

Реформы Императорской Военно-медицинской академии 1881 и 1914 гг., целями которых были ее военизация и направленность на подготовку именно военного врача, воспринимались в негативном свете, а последний начальник академии И.И. Макавеев на многие десятилетия получил клеймо царского реакционера [2].

Только в годы Великой Отечественной войны завершилось формирование стройной системы подготовки именно военного врача. Помимо факультетов были созданы также военно-специальные кафедры — военно-медицинской статистики, военных дисциплин, медицинского снабжения. Что особенно важно, начата целенаправленная подготовка руководителей медицинской службы на одновременно созданном командно-медицинском факультете (ныне — факультет руководящего медицинского состава).

На этапе реформ образования по западному образцу, вымарывания военно-медицинской составляющей, которую командованию академии приходилось фактически «прятать» в образовательных программах, все же удалось сохранить уникальные кафедры военно-полевой хирургии, военно-полевой терапии и ряд других [3, 4]. Нараставшая напряженность заставляла военных врачей задумываться о подходах к медицинскому обеспечению [5, 6]. В ходе Специальной военной операции вновь стало очевидным, что специализированная подготовка военного врача, содержание военно-специальных кафедр в реальных боевых действиях с лихвой окупаются спасенными жизнями солдат и офицеров за счет грамотной организации и правильного оказания медицинской помощи на поле боя и этапах медицинской эвакуации.

Первый, самый многочисленный выпуск факультета — 426 капитанов медицинской службы, именно в таком звании были выпущены военные врачи, состоялся уже 22.06.1943 г. в среднеазиатском Самарканде [7].

Новое учебное подразделение создавалось не на пустом месте, оно замысливалось задолго до официально принятой даты учреждения академии в 1798 г. [8]. Вопросы ее пересмотра обсуждались в 1937 г. комиссией под руководством В.Н. Шевкуненко, а в 1984 г. на конференции, организованной А.С. Георгиевским. В наше время дискуссия была продолжена исследователями Военно-медицинского музея, в том числе на конференции, организованной по инициативе В.О. Самойлова в 2015 г. [9–12]. Ряд публикаций, обсуждений в формате ученого совета и специальной комиссии завершился глубоко символичным открытием 17 декабря 2022 г. бюстов двух

императоров — основателей академии: Петра I и Павла I [13–16]. Конечно, нельзя забывать и об их сподвижниках, которые готовили эти решения, — Р. Арескине и А.И. Васильеве [17–21]. Подробно преемственность госпитальных школ с академией и факультетом прослежена и показана в фундаментальном труде «От госпитальной школы к факультету подготовки врачей» [7].

Впитав лучшие традиции военно-медицинского образования, факультет на начальном этапе своего существования имел широкие полномочия. Созданный при нем ученый совет мог присваивать ученые звания, а начальник факультета, назначавшийся по совместительству из числа начальников кафедр, имел дисциплинарные права командира корпуса. Начальники факультета — знаковые личности в его истории, в большинстве своем они внесли существенный вклад в подготовку военно-медицинских кадров. Приведение их кратких биографий необходимо в настоящей статье.

Владимир Николаевич Тонков (рис. 1), 15.01.1872 (с. Коса Чердынского уезда Пермской губ.) — 06.10.1954 (г. Ленинград). Действ. статский советник (1916). Корврач (1941). Ген.-лейт. мед. сл. (1943). Д-р медицины (1898). Д-р мед. наук (1946). Орд. проф. (1904, экстраорд. с 1900 г., проф. с 1931). Акад. АМН СССР (1944, ОМБН). Акад. ВМедА (1918). Засл. деят. науки РСФСР (1934). Награжден орденами Св. Анны II ст., Св. Владимира IV ст., Ленина (дважды: 1945, 1947), Красного Знамени (дважды: 1944, 1948), Трудового Красного Знамени (1945), Красной Звезды (1936), Полярной Звезды (1945). Президент (начальник) ВМедА (13.12.1917-03.09.1925), начальник учебного отдела (28.12.1929-01.02.1931) и научного отдела — ученый секретарь (1946-1950), начальник III факультета подготовки старших врачей полков (1942–1947), начальник кафедры нормальной анатомии (1915-1950) [7, 22-24].

Виктор Петрович Калашников, 20.02.1893 (г. Бугульма Самарской губ.) — 04.05.1959 (г. Ленинград). Участник Гражданской войны. Бригврач (1940). Ген.-майор мед. сл. (1944). Д-р мед. наук (1938), проф. (1939). Награжден орденами Ленина (1945), Красного Знамени (1944), Красной Звезды (1945). Начальник кафедры фармации с ботаникой лекарственных растений (1943—1952). Начальник воен.-мед. ф-та (1947—1948) [7, 22].

Иоаким Романович Петров, 22.09.1893 (дер. Ивановская Вологодской губ.) — 10.10.1970 (г. Ленинград). Бригврач (1940). Ген. — майор мед. сл. (1960). Д-р мед. наук (1936). Проф. (1939). Акад. АМН СССР (1960, чл.-корр. с 1953, ОМБН). Награжден орденами Ленина (1946), Красного Знамени (1944, 1948), Отечественной войны II ст. (1945). Начальник кафедры патологической физиологии (1939—1963). Начальник воен.-мед. ф-та (1948—1949) [7, 22].

Владимир Георгиевич Гнездилов, 28.07.1898 (с. Чудово Новгородской губ.) — 19.04.1958 (г. Ленинград). Участник Гражданской войны. Военврач 1 ранга (1939). П-к мед. сл. (1946). Д-р мед. наук (1945). Проф. (1948).







**Рис. 2.** Михаил Иванович Борисенко



**Рис. 3.** Василий Станиславович Ожигар



**Рис. 4.** Липа Аврумович Ходорков

Награжден орденами Ленина (1945), Красного Знамени (дважды: 1944, 1950). Начальник кафедры общей биологии и паразитологии (1956—1958). Начальник воен.-мед. ф-та (05—10.1951) [7, 22].

С 1950-х гг. концепция была изменена — начальник факультета и совет при нем утратили многие научные полномочия, но была усилена административно-воспитательная составляющая, с того времени начальники факультета — офицеры, преимущественно имеющие большой служебный опыт.

Иван Федорович Фирсов, 31.12.1904 (дер. Попайлово Погорельского р-на Калининской обл.) — 30.01.1981 (г. Москва). Участник Великой Отечественной войны. П-к мед. сл. (1943). Награжден орденами Ленина (1951), Отечественной войны I ст. (1945), II ст. (дважды: 04 и 06.1945), Красного Знамени (1947), Красной Звезды (дважды: 1944, 1947). Заместитель начальника ВМедА по политической части (1940—1943). Начальник воен.-мед. Ф-та (1950—1951).

Михаил Иванович Борисенко (рис. 2), 19.11.1902 (г. Проскуров Подольской губ.) — 11.03.1977 (г. Ленинград). Участник Великой Отечественной войны. Военврач 1 ранга. П-к мед. сл. (1943). Награжден орденами Ленина (1954), Красного Знамени (1950), Отечественной войны I и II ст. (1944, 1945), Красной Звезды (дважды: 1943, 1944). Начальник воен.-мед. ф-та (1951—1957).

Петр Антонович Огурцов, 17.08.1900 (с. Гранки Тульской губ.) — 16.05.1976 (г. Ленинград). Участник Великой Отечественной войны. Военврач 1 ранга (1938). Ген.-майор мед. сл. (1954). Канд. мед. наук. Награжден орденами Ленина (1945), Красного Знамени (дважды: 1944, 1950), Красной Звезды (1939). Начальник воен.-мед. ф-та (1957—1958).

Василий Станиславович Ожигар (рис. 3), 14.10.1901 (дер. Колонитай Гродненской губ.) — 01.04.1981. Участник Советско-финской и Великой Отечественной войн. Военврач 1 ранга (1942). Ген.-майор мед. сл. (1955). Награжден орденами Ленина (1945), Красного Знамени (дважды:

1944, 1950), Красной Звезды (1941), Отечественной войны II ст. (1943). Начальник воен.-мед. ф-та (1958—22.07.1961).

Липа Аврумович Ходорков (рис. 4), 31.05.1902 (г. Могилев-Подольский Подольской губ.) — 17.06.1981 (г. Ленинград). Участник боевых действий у р. Халхин-Гол, Советско-финской и Великой Отечественной войн. Бригврач (1942). Ген.-майор мед. сл. (1943). Награжден орденами Ленина дважды (1944, 1955), Красного Знамени (трижды: 1942, 1945, 1950), Красной Звезды (дважды: 1939, 1944). Начальник лечебно-эвакуационного управления ГВСУ (1941—1946), лечебно-курортного управления ГВМУ (1946—1950). Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1961—1965).

Константин Осипович Сухов (рис. 5), 31.05.1915 (дер. Ескино Большесольского уезда Костромской губ.) — 13.01.1994 (г. Санкт-Петербург). Участник Великой Отечественной войны. Ген.-майор мед. сл. (1961). Награжден орденами Красного Знамени (1955), Красной Звезды (дважды: 1943, 1951), Отечественной войны и II ст. (1944, 1945). Начальник медицинской службы ЮУрВО (1954—1958), ЗабВО (1958—1961), ЛенВО (1961—1964), ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1965—1975).

Евгений Васильевич Зозуля (рис. 6), 05.02.1923 (г. Ромны Полтавской губ.) — 28.10.1980 (г. Ленинград). Участник Великой Отечественной войны. Ген.-майор мед. сл. (1975). Награжден орденом Красной Звезды (дважды: 1943, 1956), орденом «За службу Родине в ВС СССР» III ст. (1979). Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1975—1980), 100-летие которого отмечается в этом году.

Лев Николаевич Образцов (рис. 7), 07.12.1929 (с. Кослан Удорского р-на Коми АССР) — 01.04.2008 (г. Санкт-Петербург). Ген.-майор мед. сл. (1984). Канд. мед. наук. Доц. Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск ВМедА (1981—1988). Именно благодаря Льву Николаевичу началась работа по собиранию и сохранению истории факультета — был



**Рис. 5.** Константин Осипович Сухов



**Рис. 6.** Евгений Васильевич Зозуля



**Рис. 7.** Лев Николаевич Образцов



**Рис. 8.** Евгений Алексеевич Исаев



**Рис. 9.** Валерий Алексеевич Ольшанский



**Рис. 10.** Павел Иванович Липский



**Рис. 11.** Виталий Анатольевич Швец



**Рис. 12.** Сергей Сергеевич Александров

создан музей, изданы книги и статьи о факультете, собран коллектив единомышленников (заместитель начальника факультета по воспитательной работе подполковник С.А. Цветков и начальники курсов старшие лейтенанты медицинской службы Р.В. Деев и Д.В. Овчинников), продолжающий изучать историю факультета [25—28].

Виктор Васильевич Дмитриев, 25.11.1935 (г. Батуми Аджарской АССР ГССР) — 23.12.2020 (г. Москва). П-к мед. сл. (1978). Засл. врач РФ (1998). Награжден орденом Красной Звезды. Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1988—1991).

**Евгений Алексеевич Исаев** (рис. 8), 22.01.1941 г. р. (дер. Екатеринославка Хабаровского края). П-к мед. сл. (1987). Награжден орденом «За службу Родине в ВС СССР» III ст. Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1991—1995), отдавший делу воспитания военных врачей более четверти века.

Валерий Алексеевич Ольшанский (рис. 9), 24.01.1950 г. р. (г. Дзержинск Днепропетровской обл. УССР). П-к мед. сл. (1994). Канд. мед. наук (1995). Доц.

(1996). Награжден орденом «За военные заслуги» (1998). Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (1995—2001).

Павел Иванович Липский (рис. 10), 24.07.1955 г. р. (г. Омск). П-к мед. сл. (1996). Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (2002—2009).

Виталий Анатольевич Швец (рис. 11), 14.08.1970 г. р. (с. Матейково Винницкой обл. УССР). П-к мед. сл. (2009). Канд. мед. наук (2004). Доц. (2010). Заместитель начальника академии по военно-политической работе (2015—2019). Начальник ф-та подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (2009—2015). Боевой офицер, живо воспринявший идею о необходимости сохранения исторической памяти и выдвинутый на вышестоящую должность. С ним были продолжены исторические исследования, изданы новые материалы [7, 13, 22, 28, 29].

Сергей Сергеевич Александров (рис. 12), 03.05.1976 г. р. (г. Веймар, ГДР). Участник контртеррористической операции на Северном Кавказе и операции по принуждению Грузии к миру. П/п-к мед. сл. (2013). Награжден орденом Мужества (дважды: 2008, 2015). Начальник ф-та

подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск (2016—2019)<sup>1</sup>.

За 80 лет факультет выпустил 10 000 военных врачей. Среди его выпускников — организаторы военного здравоохранения, начальники медицинской службы соединений, объединений, военных округов и групп войск, еще больше среди них клиницистов и профилактиков.

89 выпускникам присвоены генеральские звания, причем 5 из них только за последние 10 лет — А.Н. Бельских (начальник ВМедА, 2013), Б.Н. Котив (зам. начальника ВМедА, 2014), А.В. Есипов (нач. ЦВКГ им. А.В. Вишневского, 2016), В.А. Сидоренко (нач. Департамента тылового и мед. обеспечения МВД, генерал-лейтенант, 2020), Д.В. Давыдов (нач. ГВКГ им. Н.Н. Бурденко, 2022).

31 выпускник избран в АМН СССР (РАМН), в уже объединенную РАН избраны А.Н. Бельских, С.В. Борисевич, К.В. Жданов, А.М. Иванов, Ю.С. Полушин, П.Н. Ромащенко, Ю.К. Янов.

В 2022 г. профессора И.В. Гайворонский и В.Н. Цыган избраны почетными докторами академии. Научные заслуги И.В. Гайворонского, К.В. Жданова, А.В. Самцова, В.Н. Цыгана за последние 10 лет отмечены званием заслуженного деятеля науки России, всего таких выпускников — 56.

В 2020 г. выпускник факультета начальник 48 ЦНИИ МО РФ С.В. Борисевич удостоен Государственной премии России за разработку и внедрение эффективных рекомбинантных вакцин против лихорадки Эбола и новой коронавирусной инфекции (COVID-19), а также за создание технологии конструирования вирусных систем доставки кассет со вставкой гена гликопротеина вируса Эбола и гена S-белка вируса SARS-CoV-2. Он стал 64-м выпускником, удостоенным этой премии.

В военные и послевоенные годы на факультете обучались 5 Героев Советского Союза (Е.А. Дыскин, С.А. Богомолов, В.А. Миронов, Ф.П. Ременной, В.А. Коляда). В наше время выпускники факультета продолжают с честью нести высокое звание военного врача. Многие достойно выполняли свои обязанности в экстремальных условиях Афганистана, Чеченской Республики, Абхазии и других военных конфликтах XX и XXI вв., при ликвидации последствий аварии на ЧАЭС (1986), оказывали медицинскую помощь жертвам землетрясения в Армении (1988) и других природных и техногенных аварий и катастроф. За проявленные мужество и героизм, высокое профессиональное мастерство многие удостоены высоких государственных наград, а выпускнику 1989 г. Игорю Александровичу Милютину присвоено звание Героя Российской Федерации (2000).

Курсанты факультета принимали активное участие в борьбе с пандемией новой коронавирусной инфекции, за что многие из них отмечены ведомственными и государственными наградами [30, 31].

С новыми вызовами безопасности России и всего мира сражаются наши Вооруженные силы на полях Специальной военной операции, достойное место в ее медицинской службе занимают выпускники факультета.

Нынешние его курсанты стремятся стать достойными преемниками славных традиций alma mater. В последние годы лучшие курсанты факультета регулярно становятся стипендиатами президента, правительства России и министра обороны, различных благотворительных фондов, занимают призовые места на конкурсе научных работ академии, в составе сборных команд академии на всеармейских и всероссийских олимпиадах и конкурсах. Факультетские спортсмены подтверждают свои достижения на соревнованиях различного уровня, включая международные. Курсанты участвуют в исторической работе. При переезде факультета в новое здание при активном содействии командования факультета на новом месте был воссоздан музей факультета. Как и во времена Л.Н. Образцова, к работе были привлечены курсанты факультета [32].

Получая опыт научной работы во ВНОКС академии [33], возвращаются в адъюнктуру, становятся преподавателями академии, возглавляют кафедры. Сегодня выпускники факультета руководят кафедрами нормальной анатомии, факультетской терапии, факультетской хирургии, 1-ю кафедру (терапии усовершенствования врачей), кожных и венерических болезней, патологической физиологии, клинической биохимии и лабораторной диагностики, инфекционных болезней, госпитальной хирургии, урологии, 2-ю кафедру (хирургии усовершенствования врачей), фтизиатрии, нейрохирургии, военной анестезиологии и реаниматологии, термических поражений, нефрологии и эфферентной терапии.

В настоящее время перед личным составом факультета стоят непростые задачи, которые приходится решать в сложных условиях Специальной военной операции и внешнеполитической обстановки. Богатейшая история, славные традиции, прекрасные клиническая и учебно-методическая базы, а самое главное, высококвалифицированный офицерский и профессорско-преподавательский состав позволяют надеяться, что с возложенными обязанностями коллектив факультета успешно справится, делая все, чтобы войска ежегодно пополнялись офицерами медицинской службы, способными на уровне уже завтрашнего дня выполнять задачи, стоящие перед медицинской службой Вооруженных сил России.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Источник финансирования.** Финансирование данной работы не проводилось. Поисково-аналитическая работа проведена на личные средства авторского коллектива.

**Вклад авторов.** Все авторы внесли существенный равный вклад в проведение исследования, написание статьи, прочли и одобрили направление рукописи на публикацию.

**Конфликт интересов.** Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> С 2021 г. факультетом руководит один из авторов настоящей статьи п/п-к мед. сл. Алексей Владимирович Болт, 08.12.1981 г.р., который за 16 лет на факультете прошел все ступени от начальника курса до начальника факультета, сохраняет его лучшие традиции. — Прим. ред.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- **1.** Российский государственный архив социально-политической истории. Ф. 644. Оп. 1. Д. 70, Л. 37–58.
- **2.** Поддубный М.В., Петров Р.З. Иван Иванович Макавеев последний начальник Императорской Военно-медицинской академии // Военно-медицинский журнал. 2021. Т. 342, № 4. С. 81—90. DOI: 10.52424/00269050 2021 342 4 81
- **3.** Самохвалов И.М., Бадалов В.И., Тынянкин Н.А., и др. Кафедре военно-полевой хирургии 90 лет // Военно-медицинский журнал. 2021. Т. 342, № 9. С. 89–94. DOI: 10.52424/00269050 2021 342 9 89
- **4.** Халимов Ю.Ш., Власенко А.Н., Матвеев С.Ю., Агафонов П.В. Кафедре военно-полевой терапии Военно-медицинской академии имени С.М.Кирова 60 лет // Военно-медицинский журнал. 2016. Т. 337, № 1. С. 67—75. DOI: 10.17816/RMMJ73576
- 5. Тришкин Д.В., Фисун А.Я., Крюков Е.В., Вертий Б.Д. Военная медицина и современные войны: опыт истории и прогнозы, что ждать и к чему готовиться. Состояние и перспективы развития современной науки по направлению «Биотехнические системы и технологии». В кн.: Сборник статей III Всероссийской научнотехнической конференции. Анапа, 2021. С. 8—16.
- **6.** Калачёв О.В., Крюков Е.В., Крайнюков П.Е., Кульнев С.В., Лемешкин Р.Н. Обеспечение готовности медицинской службы вооруженных сил к работе в условиях гибридной войны // Военно-медицинский журнал. 2021. Т. 342, № 12. С. 15–22.
- 7. Швец В.А., Цветков С.А., Овчинников Д.В., Деев Р.В. От госпитальной школы к факультету подготовки врачей. СПб., 2012. 412 с.
- **8.** История Императорской Военно-медицинской (бывшей медико-хирургической) академии за сто лет. 1798—1898 / Сост. под ред. проф. [Н.П.] Ивановского. СПб., 1898. 337 с.
- 9. Будко А.А., Шабунин А.В., Селиванов Е.Ф., Журавлев Д.А. Государственное военно-медицинское образование в России XVII–XVIII вв. (к вопросу о дате создания Военно-медицинской С.М. Кирова) // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2001. № 2. С. 61–64.
- **10.** Будко А.А. Военно-медицинская академия в контексте истории медицины России XVIII века // Вестник Российской Военномедицинской академии. 2015. № 4. С. 246–250.
- **11.** Будко А.А., Селиванов Е.Ф., Чиж И.М., Шабунин А.В. История военной медицины России. В 4 т. СПб., 2002.
- **12.** У истоков медицины столицы Российской империи: к 300-летию закладки Петром Великим здания Санкт-петербургских военно-сухопутного и адмиралтейского госпиталей. Материалы на-учно-практической конференции. СПб., 2015. 126 с.
- **13.** Швец В.А., Цветков С.А., Овчинников Д.В., Деев Р.В. Из истории военно-медицинского образования в XVIII столетии // Военно-медицинский журнал. 2012. Т. 333, № 6. С. 77—81.
- **14.** Ивченко Е.В., Овчинников Д.В., Карпущенко Е.Г. К вопросу о дате основания Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2016. Т. 35, № 1. С. 55–59.
- **15.** Котив Б.Н., Овчинников Д.В., Ивченко Е.В. XVIII век в истории Военно-медицинской академии: к вопросу о дате ее основания // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2020. Т. 39, № 4. С. 58–61.
- **16.** Овчинников Д.В., Крюков Е.В., Фисун А.Я., и др. У истоков Военно-медицинской академии (посвящается 350-летию императора Петра Великого) // Вестник Российской Во-

- енно-медицинской академии. 2022. Т. 24, № 2. С. 439–450. DOI: 10.17816/brmma106315
- **17.** Милашева Н.В., Самойлов В.О. Петр Великий учредитель военно-медицинского образования в Санкт-Петербурге // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2020. Т. 22, № 1. С. 259—267. DOI: 10.17816/brmma26004
- **18.** Милашева Н.В., Овчинников Д.В., Самойлов В.О. Роберт Эрскин первый архиатр и организатор военной медицины и военно-медицинского образования в России // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2021. Т. 23, № 4. С. 289—300. DOI: 10.17816/brmma80316
- **19.** Милашева Н.В., Овчинников Д.В., Самойлов В.О. Аптекарский приказ, Роберт Эрскин и грамота Петра I // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2022. Т. 24, № 2. С. 391—400. DOI: 10.17816/brmma104531
- **20.** Ивченко Е.В., Овчинников Д.В., Карпущенко Е.Г., Ермаков В.В. Алексей Иванович Васильев архитектор современной системы военно-медицинского образования: к 275-летию со дня рождения // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2017. Т. 36. № 2. С. 71–76.
- **21.** Милашева Н.В., Самойлов В.О. Портреты барона А.И. Васильева и художник В.Л. Боровиковский // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2014. № 3. С. 245–252.
- **22.** Швец В.А., Цветков С.А., Овчинников Д.В., Деев Р.В. Второй факультет Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова в лицах / Под ред. А.Б. Белевитина. СПб., 2010. 199 с.
- 23. Шевченко Ю.Л., Матвеев С.А., Сусов Р.П. Академик Владимир Николаевич Тонков и его роль в истории отечественной науки и судьбе Военно-медицинской академии (к 150-летию со дня рождения) // Вестник Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова. 2022. Т. 17, № 1. С. 137—140. DOI: 10.25881/20728255\_2022\_17\_1\_137
- **24.** Гайворонский И.В., Ничипорук Г.И., Гайворонская М.Г., Кириллова М.П., Горячева И.А. Академик В.Н. Тонков выдающийся отечественный анатом, педагог, ученый и организатор медицинской службы // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2022. Т. 24, № 2. С. 419—430. DOI: 10.17816/brmma106714
- **25.** Образцов Л.Н., Веселов Е.И., Исаев Е.А. Факультету подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова 50 лет // Военно-медицинский журнал. 1992. № 10. С. 68–69.
- **26.** Образцов Л.Н., Ольшанский В.А. Факультет подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск. К 55-летию со дня основания. СПб., 1997. 59 с.
- **27.** Образцов Л.Н., Деев Р.В., Габитов А.Ф. Наследники Пирогова / Под ред. П.И. Липского. СПб., 2005. 326 с.
- **28.** Образцов Л.Н., Габитов А.Ф., Цветков С.А., Швец В.А., Овчинников Д.В. Исторический очерк факультета подготовки врачей для Ракетных и Сухопутных войск: очерк / Под ред. А.Б. Белевитина. СПб., 2009. 144 с.
- **29.** Швец В.А., Цветков С.А., Овчинников Д.В., Деев Р.В. Факультету подготовки врачей (для Ракетных и Сухопутных войск) Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова 70 лет // Военно-медицинский журнал. 2012. № 10. С. 79—82.
- **30.** Ивченко Е.В., Котив Б.Н., Овчинников Д.В., Буценко С.А. Результаты работы научно-исследовательского института

- проблем новой коронавирусной инфекции Военно-медицинской академии за 2020–2021 гг. // Вестник Российской Военно-медицинской академии. 2021. Т. 23, № 4. С. 93–104. DOI: 10.17816/brmma83094
- **31.** Крюков Е.В., Тришкин Д.В., Салухов В.В., Ивченко Е.В. Опыт военной медицины в борьбе с новой коронавирусной инфекцией // Вестник Российской академии наук. 2022. Т. 92, № 7. С. 699—706.
- **32.** Герфанов Р.Н., Голубцов О.Ю. Исторические исследования о факультете подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных
- и Воздушно-десантных войск: к 80-летию со дня создания // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2022. Т. 41. № S2. C. 116—118.
- 33. Салухов В.В., Овчинников Д.В., Куренкова И.Г., Шарыпова Т.Г. Основные вехи создания, становления и последующего развития Военно-научного общества курсантов и слушателей Военно-медицинской академии // Известия Российской Военно-медицинской академии. 2022. Т. 41, № 2. С. 217—227. DOI: 10.17816/rmmar104819

### REFERENCES

- 1. Russian State Archive of Socio-Political History. F. 644. Op. 1. D. 70, L. 37–58. (In Russ.)
- **2.** Poddubny MV, Petrov RE. Ivan Ivanovich Makaveev is the last head of the Imperial Military medical academy. *Military Medical Journal*. 2021;342(4):81–90. (In Russ.) DOI: 10.52424/00269050 2021 342 4 81
- **3.** Samokhvalov IM, Badalov VI, Tynyankin NA, et al. Department of the Military Field Surgery celebrates the 90<sup>th</sup> anniversary. *Military Medical Journal*. 2021;342(9):89–94. (In Russ.) DOI: 10.52424/00269050\_2021\_342\_9\_89
- **4.** Khalimov YuS, Vlasenko AN, Matveev SYu, Agafonov PV. Department of field therapy of the S.M. Kirov Military-medical academy celebrates the 60<sup>th</sup> anniversary. *Military Medical Journal*. 2016;337(1):67–75. DOI: 10.17816/RMMJ73576
- **5.** Trishkin DV, Fisun AYa, Kryukov EV, Vertiy BD. Military medicine and modern wars: experience of history and forecasts, what to expect and what to prepare for. Status and prospects for the development of modern science in the direction of "Biotechnical systems and technologies". In: *Sbornik statey III Vserossiyskoy nauchnotekhnicheskoy konferentsii*; Anapa, 2021. P. 8–16. (In Russ.)
- **6.** Kalachev OV, Kryukov EV, Krainyukov PE, et al. Ensuring the readiness of the medical service of the armed forces to work in a hybrid warfare. *Military Medical Journal*. 2021;342(12):15–22. (In Russ.)
- **7.** Shvets VA, Tsvetkov SA, Ovchinnikov DV, Deev RV. From the hospital school to the faculty of medical training. Saint Petersburg; 2012. 412 p. (In Russ.)
- **8.** Ivanovskiy NP, ed. comp. *History of the Imperial Military Medical (former Medical and Surgical) Academy for a hundred years. 1798–1898. Saint Petersburg*; 1898. 337 p. (In Russ.)
- **9.** Budko AA, Selivanov EF, Shabunin AV, Zhuravlev DA. Public military-medical education in Russia in XVII–XVIII centuries (regarding date of S.M. Kirov Military Medical Academy foundation). *Bulletin of the Russian Military Medical Academy*. 2001;(2):61–64. (In Russ.)
- **10.** Budko AA. Military medical academy in the context of the history of medical Russia XVIII century. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy*. 2015;(2):246–250. (In Russ.)
- **11.** Budko AA, Selivanov EF, Chizh IM, Shabunin AV. History of Russian military medicine. In 4 vol. Saint Petersburg; 2002. (In Russ.)
- **12.** U istokov meditsiny stolitsy Rossiyskoy imperii: k 300-letiyu zakladki Petrom Velikim zdaniya Sankt-Peterburgskikh voennosukhoputnogo i admiralteyskogo gospitaley. Materialy nauchno-prakticheskoy konferentsii. Saint Petersburg; 2015. 126 p. (In Russ.)
- **13.** Shvets VA, Tsvetkov SA, Ovchinnikov DV, Deev RV. From the history of militarymedical education in XVIII century. *Military Medical Journal*. 2012;333(6):77–81 (In Russ.)

- **14.** Ivchenko EV, Ovchinnikov DV, Karpushenko EG. To a question about the date of the founding of the S.M. Kirov Military medical academy. *Russian Military Medical Academy Reports*. 2016;35(1): 55–59. (In Russ.)
- **15.** Kotiv BN, Ovchinnikov DV, Ivchenko EV. The XVIII century in the history of the Military medical academy: on the question of the date of its foundation. *Russian Military Medical Academy Reports*. 2020;39(4):58–61. (In Russ.)
- **16.** Ovchinnikov DV, Kryukov EV, Fisun AYa, et al. The origin of the Military Medical Academy (dedicated to the 350<sup>th</sup> anniversary of Peter the Great). *Bulletin of the Russian Military Medical Academy*. 2022;24(2):439–450. (In Russ.) DOI: 10.17816/brmma106315
- **17.** Milasheva NV, Samoilov VO. Peter the Great is the founder of the military medical education in Saint Petersburg. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy.* 2020;22(1):259–267. (In Russ.) DOI: 10.17816/brmma26004
- **18.** Milasheva NV, Ovchinnikov DV, Samoilov VO. Robert Erskine the first archiater and creator of military medicine and military medical education in Russia. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy*. 2021;23(4):289–300. (In Russ.) DOI: 10.17816/brmma80316
- **19.** Milasheva NV, Ovchinnikov DV, Samoilov VO. Apothecary order, Robert Erskine and the Letter of Peter I. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy.* 2022;24(2):391–400. (In Russ.) DOI: 10.17816/brmma104531
- **20.** Ivchenko EV, Ovchinnikov DV, Karpushenko EG, Ermakov VV. Alexey Ivanovich Vasil'ev the architect of the modern system of military medical education: the 275<sup>th</sup> anniversary of birth. *Russian Military Medical Academy Reports*. 2017;36(2):71–76. (In Russ.)
- **21.** Milasheva NV, Samoylov VO. Portraits of baron A.I. Vasilev and artist V.L. Borovikovskiy. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy*. 2014(3):245–252. (In Russ.)
- **22.** Shvets VA, Tsvetkov SA, Ovchinnikov DV, Deev RV. *Vtoroy fakultet Voenno-Medicinskoy akademii imeni S.M. Kirova v litsakh.* Belevitin A.B., ed. Saint Petersburg; 2010. 199 p. (In Russ.)
- **23.** Shevchenko YuL, Matveev SA, Susov RP. The academician Vladimir Nikolaevich Tonkov and his role in the history of russian science and the destiny of the Military medical academy (on the 150<sup>th</sup> anniversary of his birth). *Bulletin of Pirogov National Medical & Surgical Center.* 2022;17(1):137–140. (In Russ.) DOI: 10.25881/20728255\_2022\_17\_1\_137
- **24.** Gaivoronskiy IV, Nichiporuk GI, Gaivoronskaya MG, Kirillova MP, Goryacheva IA. Academician V.N. Tonkov: outstanding domestic anatomist, teacher, scientist and organizer of medical service. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy.* 2022;24(2):419–430. (In Russ.) DOI: 10.17816/brmma106714

- **25.** Obrazcov LN, Veselov El, Isaev EA. Faculty of training doctors for the Missile and Ground Forces of the S.M. Kirov Military Medical Academy 50 years. *Military Medical Journal*. 1992;(10):68–69. (In Russ.)
- **26.** Obrazcov LN, Olschanskiy VA. Faculty of training doctors for the Rocket and Ground Forces. To the 55<sup>th</sup> anniversary of its founding. Saint Petersburg; 1997. 59 p. (In Russ.)
- **27.** Obrazcov LN, Deev RV, Gabitov AF. *Pirogov's heirs*. Lipskiy P.I., ed. Saint Petersburg; 2005. 326 p. (In Russ.)
- **28.** Obrazcov LN, Gabitov AF, Tsvetkov SA, Shvets VA., Ovchinnikov DV. *Historical essay on the faculty of training doctors for the Rocket and Ground Forces: essay.* Belevitin A.B., ed. Saint Petersburg; 2009. 144 p. (In Russ.)
- **29.** Shvets VA, Tsvetkov SA, Ovchinnikov DV, Deev RV. Faculty of training doctors (for the Missile and Ground Forces) of the S.M. Kirov Military Medical Academy 70 years. *Military Medical Journal*. 2012(10):79–82. (In Russ.)
- **30.** Ivchenko EV, Kotiv BN, Ovchinnikov DV, Bucenko SA. Results of the work of the Military medical academy research insti-

- tute of novel coronavirus infection problems through 2020–2021. *Bulletin of the Russian Military Medical Academy.* 2021;23(4):93–104. DOI: 10.17816/brmma83094 (In Russ.)
- **31.** Kryukov EV, Trishkin DV, Salukhov VV, Ivchenko EV. Experience of Military Medicine in the Fight against the New Coronavirus Infection. *Herald of the Russian Academy of Sciences*. 2022;92(4):437–444. DOI: 10.1134/S1019331622040050
- **32.** Gerfanov RN, Golubtsov OYu. Historical research on the faculty of training doctors for the Missile, Land and Airborne Forces: on the occasion of the 80<sup>th</sup> anniversary of its establishment. *Russian Military Medical Academy Reports.* 2022;41(S2):116–118. (In Russ.)
- **33.** Salukhov VV, Ovchinnikov DV, Kurenkova IG, Sharypova TG. The main milestones of the creation, formation and subsequent development of the military scientific society of cadets and trainees Military Medical Academy. *Russian Military Medical Academy Reports*. 2022;41(2):217–227. (In Russ.) DOI: 10.17816/rmmar104819

## ОБ АВТОРАХ

Алексей Владимирович Болт, начальник факультета подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных и Воздушно-десантных войск; e-mail: vmeda52@inbox.ru

\*Олег Юрьевич Голубцов, начальник отделения отдела организации научной работы и подготовки научно-педагогических кадров; адрес: Россия, 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6; eLibrary SPIN: 9954-1960; Author ID: 883690; e-mail: doctorwox@yandex.ru

**Равиль Намикович Герфанов**, курсант факультета подготовки врачей для Ракетных, Сухопутных и Воздушно-десантных войск; e-mail: doctorwox@yandex.ru

## **AUTHORS' INFO**

**Aleksey V. Bolt**, the Head of the Faculty for Training Doctors for the Rocket, Ground and Airborne Forces; e-mail: vmeda52@inbox.ru

\*Oleg Yu. Golubtsov, the Head of the Organization of Scientific Work and Training of Scientific and Pedagogical Personnel Department; address: 6, Akademika Lebedeva str., Saint Petersburg, 194044, Russia; eLibrary SPIN: 9954-1960; Author ID: 883690; e-mail: doctorwox@yandex.ru

**Ravil N. Gerfanov**, cadet of the Faculty for Training Doctors for the Rocket, Ground and Airborne Forces; e-mail: doctorwox@yandex.ru

<sup>\*</sup> Автор, ответственный за переписку / Corresponding author