

# ВОПРОСЫ ШКОЛЬНОЙ И УНИВЕРСИТЕТСКОЙ МЕДИЦИНЫ И ЗДОРОВЬЯ

16+

№ 3—2020

*Научно-практический рецензируемый журнал*  
*Выходит 4 раза в год*

## УЧРЕДИТЕЛЬ

Всероссийское общество развития школьной и университетской медицины и здоровья  
*при поддержке НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков*  
*ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей»*  
*Министерства здравоохранения Российской Федерации и участия Российской сети школ здоровья*

**Главный редактор В.Р. Кучма,**  
**д. м. н., профессор, член-корреспондент РАН**

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

В.Ю. Альбицкий, д. м. н., профессор (Москва)  
Е.В. Антонова, д. м. н., (Москва)  
Е.Н. Байбарина, д. м. н., профессор (Москва)  
А.А. Баранов, д. м. н., профессор, академик РАН (Москва)  
Н.К. Барсукова, к. м. н. (Москва)  
И.В. Брагина, д. м. н. (Москва)  
И.В. Винярская, д. м. н., профессор (Москва)  
Ж.Ю. Горелова, д. м. н., профессор (Москва)  
А.М. Кондаков, д. п. н., профессор, академик РАО (Москва)  
О.Ю. Милушкина, д. м. н. (Москва)  
Д.А. Морозов, д. м. н., профессор (Москва)  
Н.Б. Найговзина, д. м. н., профессор (Москва)  
М.А. Поленова, д. м. н. (Москва)  
В.С. Полуниин, д. м. н., профессор (Москва)  
И.К. Рапопорт, д. м. н., профессор (Москва)  
А.С. Седова, к. м. н. (Москва)  
Н.П. Сетко, д. м. н., профессор (Оренбург)  
С.Б. Соколова, к. м. н. (Москва)  
М.И. Степанова, д. м. н., профессор (Москва)  
Л.М. Сухарева, д. м. н., профессор (Москва)  
А.П. Фисенко, д. м. н., профессор (Москва)  
*заместитель главного редактора*  
П.И. Храпцов, д. м. н., профессор (Москва)  
*исполнительный директор*  
Ю.Г. Мовшин (Москва)  
*ответственный секретарь*  
Е.Д. Лапонова, д. м. н. (Москва)

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Ш.М. Балаева, к. м. н. (Баку, Азербайджан)  
И.И. Березин, д. м. н., профессор (Самара)  
Е.С. Богомолова, д. м. н., профессор (Нижний Новгород)  
А.Р. Вирабова, д. м. н., профессор (Москва)  
Е.О. Гузик, к. м. н. (Минск, Республика Беларусь)  
Г.Н. Дегтева, д. м. н., профессор (Архангельск)  
Н.В. Ефимова, д. м. н., профессор (Ангарск)  
Л.А. Жданова, д. м. н., профессор (Иваново)  
А.В. Иваненко, д. м. н. (Москва)  
В.Ю. Иванов, д. м. н. (Москва)  
С.Р. Конова, д. м. н. (Москва)  
Э.Н. Мингазова, д. м. н., профессор, член-корреспондент  
Академии наук Республики Татарстан (Москва)  
Е.В. Нарышкина, к. м. н. (Москва)  
С.А. Никифоров, д. м. н., профессор (Москва)  
А.Г. Платонова, д. м. н. (Киев, Украина)  
В.И. Попов, д. м. н., профессор (Воронеж)  
А.Г. Сетко, д. м. н., профессор (Оренбург)  
С.А. Токарев, д. м. н. (Надым)  
Л.В. Транковская, д. м. н., профессор (Владивосток)  
Н.Л. Черная, д. м. н., профессор (Ярославль)  
В.Н. Шестакова, д. м. н., профессор (Смоленск)  
О.И. Янушанец, д. м. н., профессор (Санкт-Петербург)

Журнал «Вопросы школьной и университетской медицины и здоровья»  
является преемником журнала «Школа здоровья» (издавался с 1994 г.)

Воспроизведение или использование другим способом любой части издания без согласия редакции является незаконным и влечет за собой  
ответственность, установленную действующим законодательством РФ

Подписной индекс в агентстве «Роспечать» — 70084

Свидетельство о регистрации средства массовой информации: ПИ № ФС77-53561,  
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 4 апреля 2013 г.  
Издатель «Всероссийское общество развития школьной и университетской медицины и здоровья»:  
105064, Москва, Малый Казенный пер., д. 5, стр. 5, тел. (495) 917-48-31, факс (499) 764-95-96, e-mail: vor\_health@niigd.ru  
Отпечатано в типографии ООО ИПЦ «Научная книга». Адрес: 394026, г. Воронеж, Московский пр-т, 11/5, тел. +7 (473) 220-57-15  
Подписано в печать 24.09.2020. Тираж 1000 экз. Заказ 000

# PROBLEMS OF SCHOOL AND UNIVERSITY MEDICINE AND HEALTH

## No. 3—2020

*Scientific and practical peer-reviewed journal*  
4 issues per year

### FOUNDER

Russian society of school and university health and medicine  
*with the support of the Research institute of hygiene and health care of children and adolescents  
of National Medical Research Center of Children's Health of the Ministry of Health  
of the Russian Federation with the participation of the Russian network of Schools for health*

**Editor-in-chief V.R. Kuchma,**  
**PhD, professor, corresponding member of RAS**

### EDITORIAL BOARD:

V.Yu. Albitsky, PhD, professor (Moscow)  
E.V. Antonova, PhD (Moscow)  
E.N. Baybarina, PhD, professor (Moscow)  
A.A. Baranov, PhD, professor, academician of RAS (Moscow)  
N.K. Barsukova, PhD (Moscow)  
I.V. Bragina, PhD (Moscow)  
I.V. Vinyarskaya, PhD, professor (Moscow)  
Zh.Yu. Gorelova, PhD, professor (Moscow)  
A.M. Kondakov, PhD, professor, academician of RAE (Moscow)  
O.Yu. Milushkina, PhD (Moscow)  
D.A. Morozov, PhD, professor (Moscow)  
N.B. Naygovzina, PhD, professor (Moscow)  
M.A. Polenova, PhD (Moscow)  
V.S. Polunin, PhD, professor (Moscow)  
I.K. Rapoport, PhD, professor (Moscow)  
A.S. Sedova, PhD (Moscow)  
N.P. Setko, PhD, professor (Orenburg)  
S.B. Sokolova, PhD (Moscow)  
M.I. Stepanova, PhD, professor (Moscow)  
L.M. Sukhareva, PhD, professor (Moscow)  
A.P. Fisenko, PhD, professor (Moscow)  
*deputy editor-in-chief*  
P.I. Khramtsov, PhD, professor (Moscow)  
*executive director*  
Yu.G. Movshin (Moscow)  
*responsible secretary*  
E.D. Laponova, PhD (Moscow)

### EDITORIAL BOARD:

Sh.M. Balaeva, PhD (Baku, Azerbaijan)  
I.I. Berezin, PhD, professor (Samara)  
E.S. Bogomolova, PhD, professor (Nizhny Novgorod)  
A.R. Virabova, PhD, professor (Moscow)  
E.O. Guzik, PhD, (Minsk, Republic of Belarus)  
G.N. Degteva, PhD, professor (Arkhangelsk)  
N.V. Efimova, PhD, professor (Angarsk)  
L.A. Zhdanova, PhD, professor (Ivanovo)  
A.V. Ivanenko, PhD (Moscow)  
V.Yu. Ivanov, PhD (Moscow)  
S.R. Konova, PhD (Moscow)  
E.N. Mingazova, PhD, professor, corresponding member  
of Academy of Sciences of the Republic of Tatarstan (Moscow)  
E.V. Naryshkina, PhD (Moscow)  
S.A. Nikiforov, PhD, professor (Moscow)  
A.G. Platonova, PhD (Kiev, Ukraine)  
V.I. Popov, PhD, professor (Voronezh)  
A.G. Setko, PhD, professor (Orenburg)  
S.A. Tokarev, PhD (Nadym)  
L.V. Trankovskaya, PhD, professor (Vladivostok)  
N.L. Chernaya, PhD, professor (Yaroslavl)  
V.N. Shestakova, PhD, professor (Smolensk)  
O.I. Yanushanets, PhD, professor (St. Petersburg)

Journal "Problems of school and university medicine and health"  
is the successor of the journal "School health" (published since 1994)

No part of this issue may be reproduced without permission from the publisher

Subscription index in the catalogue "Rospechat" — 70084

Mass media registration certificate dated April 4, 2013. Series ПИ № ФС77-53561,  
issued by Federal Service for Supervision in the Sphere of Telecom, Information Technologies and Mass Communications  
Publisher "All-Russian Association of School and University Medicine and Health":

№ 5/5 Maly Kazjonny Per., Moscow, 105064, phone (495) 917-48-31, fax (499) 764-95-96, e-mail: vop\_health@niigd.ru

Printed at the printing house of the Publishing and Printing Center "Nauchnaya Kniga", Ltd. Address: Voronezh, 394026, Moskovsky Pr-t, 11/5, phone +7 (473) 220-57-15

Signed for printing on September 24, 2020. Edition 1000 copies. Order 000

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

<i>Кучма В.Р., Поленова М.А.</i> Научные исследования по гигиене и охране здоровья детей и подростков: достижения, планы и перспективы . . . . . 4	<i>Kuchma V.R., Polenova M.A.</i> Research on hygiene and health protection of children and adolescents: achievements, plans, prospects . . . . . 4
<i>Седова А.С.</i> Анализ современных подходов к оценке эффективности отдыха детей и их оздоровления (научный обзор). Сообщение II . . . . . 14	<i>Sedova A.S.</i> Analysis of current approaches to efficacy assessment of child rest and health improvement (review). Message II . . . . . 14
<i>Тикашкина О.В.</i> Проблемы гигиены и охраны здоровья обучающихся в системе пред-профессионального обучения медицинского профиля (научный обзор) . . . . . 27	<i>Tikashkina O.V.</i> Hygienic and health protection issues in pre-professional medical training facilities (review) . . . . . 27
<i>Богомолова Е.С., Бадеева Т.В., Котова Н.В., Максименко Е.О., Олюшина Е.А., Лангуев К.А.</i> Гигиенические аспекты дистанционного образования обучающихся . . . . . 35	<i>Bogomolova E.S., Badeeva T.V., Kotova N.V., Maksimenko E.O., Olyushina E.A., Languiev K.A.</i> Hygienic aspects of distance education . . . . . 35
<i>Храмцов П.И.</i> Исследование вестибулярной устойчивости и сформированности графического навыка письма у младших школьников . . . . . 39	<i>Khramtsov P.I.</i> Study of vestibular stability and formation of graphic writing skills in primary school children . . . . . 39
<i>Храмцова С.Н.</i> Характеристика метеотропных реакций у студентов-спортсменов . . . . . 45	<i>Khramtsova S.N.</i> Characteristic of meteorotropic reactions in students-athletes . . . . . 45
<i>Кучма В.Р., Шубочкина Е.И.</i> Гаазовский дом гигиены и здоровья в Малом Казенном: история и современность. . . . . 51	<i>Kuchma V.R., Shubochkina E.I.</i> Gaasowski home hygiene and health on small Kazenny Lane: history and reality . . . . . 51
Памяти Берты Зельмановны Вороновой . . . . . 62	In memory of B.Z. Voronova . . . . . 62
Сведения об авторах . . . . . 64	Information about the authors . . . . . 64

УДК 61:176.01.09

## ГАЗОВСКИЙ ДОМ ГИГИЕНЫ И ЗДОРОВЬЯ В МАЛОМ КАЗЕННОМ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ

© 2020 В.Р. Кучма, Е.И. Шубочкина

**ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва**

*Контактная информация:* Шубочкина Евгения Ивановна. E-mail: evsub@yandex.ru

---

Статья посвящена 240-летию со дня рождения великого гуманиста и врача Ф.П. Гааза. Прослежены основные вехи жизни и деятельности в России немецкого врача Фридриха Йозефа Хааса, ставшего на новой родине Федором Петровичем Гаазом и посвятившего свою жизнь служению ее народу. Начав свою врачебную деятельность семейного врача в знаменитых и богатых семействах (Репнины, Святополк-Четвертинские), он продолжил ее как организатор здравоохранения Москвы, боровшийся с эпидемиями и пандемиями, главный врач нескольких больниц, ученый и исследователь, создатель тюремной (пенитенциарной медицины), великий филантроп и защитник обездоленных и униженных. Нельзя не упомянуть о последовательной деятельности доктора Гааза по организации первой в Москве бесплатной больницы скорой и неотложной помощи в Малом Казенном переулке для бедных слоев населения, получивших травмы на улицах, обмороженных, пострадавших от экзекуции, больных с горячкой. Организованная Гаазом Полицейская больница была известна всем в Москве и стала в народе называться Гаазовской. Деятельность этой больницы как медицинского учреждения продолжается до настоящих дней, меняя свои направления и сохраняя традиции врачебной и научной деятельности, память о великом гуманисте и филантропе, его девизе «Спешите делать добро». История жизни доктора Федора Петровича Гааза и его самоотверженное служение людям не забыто сегодня. В здании бывшей Полицейской больницы, в котором располагается НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков, с 2015 г. открыт медицинский музей «Мемориальная комната-музей доктора Ф.П. Гааза».

*Ключевые слова:* Ф.П. Гааз — врач, ученый, гуманист, филантроп; полицейская больница; Александровская больница; Гаазовская больница; Институт профессиональных болезней им. Обуха; НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России.

## GAASOWSKI HOME HYGIENE AND HEALTH ON SMALL KAZENNY LANE: HISTORY AND REALITY

© 2020 V.R. Kuchma, E.I. Shubochkina

**FSAI “National Medical Research Center for Children’s Health” of the Ministry of Health of  
the Russian Federation, Moscow**

*Contact:* Evgeniya I. Shubochkina. E-mail: evsub@yandex.ru

---

The article is dedicated to the 240th anniversary of the birth of the great humanist and doctor F.P. Gaaz. The manuscript showed the main milestones of life and activity of the German doctor Friedrich Joseph Haass who became Fedor Petrovich Gaaz in Russia and devoted his life to serve people of his new homeland. Having started his medical career as a family doctor in famous and rich families (Repnins, Svyatopolk-Chetvertinskys), he continued as an manager of Moscow health care who fought against epidemics and pandemics. During his life Dr. Gaaz, being academic and researcher, a great philanthropist and defender of the destitute and humiliated, was a chief doctor of several hospitals, created the prison (penitentiary) medicine. It is important to mention the consistent activity of Dr. Gaaz in organization of the first free hospital of emergency care in Moscow at Small Kazenny Lane for the poor, injured on the streets, frostbite, injured torture, patients with fever. Arranged by Gaaz, Police Hospital was known elsewhere in Moscow and became popular as Gaazovsky Hospital. This hospital as a medical institution continues its work until the present days, changing its profile but preserving the traditions of medical and research activity, saving the memory of the great humanist

and philanthropist, his motto “Hurry to do good.” The life history of Dr. Fedor P. Gaaz and his selfless service to people is not forgotten today. In the building of the former Police Department, where the Institute of Hygiene and Health Protection of Children and Adolescents has been located since 2015, a medical museum has been opened — the Memorial Room — the Museum of Dr. Fedor P. Gaaz.

**Keywords:** Fedor P. Gaaz; doctor, researcher, humanist, philanthropist; Police Hospital; Alexander Hospital; Gaazov Hospital; Obukh Institute of Professional Diseases; Institute of Hygiene and Health Protection of Children and Adolescents of National Medical Research Center for Children’s Health.

В России имя доктора Ф.П. Гааза (1780—1853) — исследователя, великого гуманиста, филантропа — широко известно. Фридрих Йозеф Хаас (Haass), молодой немецкий врач, учившийся в знаменитых университетах Германии и Австрии (Йенский университет, медицинский факультет Геттингенского университета, Венский университет), владевший французским и латинским языками, приехал в Россию в 1806 г. по приглашению князя Репнина в качестве семейного врача. Это приглашение последовало после того, как Гааз вылечил его жену, страдавшую глазной мучительной болезнью (трахомой), тогда как опытные медики не смогли этого сделать. Молодой знающий врач, имевший большую и успешную частную практику, с самого начала своей деятельности в России знакомится с больницами, лечит безвозмездно стариков и сирот в богадельнях, домах призрения, приютах. За свои заслуги уже в 1807 г. он назначается главным врачом Павловской больницы по велению вдовствующей императрицы Марии Федоровны. В качестве военного врача принимает участие в войне 1812 г., доходит с армией до Парижа, навещает семью и возвращается на свою новую родину — в Россию, в Москву [1]. А.Ф. Кони пишет: «Первое время он не поступал на службу, а занимался частною практикою, которая вскоре приняла обширные размеры. Гааз сделался одним из самых видных врачей Москвы. Несмотря на полное отсутствие корысти, он в силу своего положения явился обладателем весьма хороших средств. Его постоянно приглашали на консультации, с ним приезжали советоваться издалека» [1].

В своей книге «К характеристике доктора Гааза» С.В. Пучков пишет: «Широкая общественная деятельность Ф.П. Гааза начинается с 20-х гг. прошлого столетия. Можно с уверенностью сказать, что с этого времени ни одно

сколько-нибудь крупное дело по санитарно-врачебной части в городе Москве не обходилось без участия, и, в большинстве случаев очень активного и энергичного, доктора Гааза» [2]. И вот примеры этой деятельности. В начале 1825 г. Московский военный генерал-губернатор князь Д.В. Голицын приглашает его для прекращения свирепствовавшей в тюремном замке эпидемии тифа. Он вместе со своим другом профессором Полем деятельно ведет борьбу с эпидемией, для чего прежде всего устраивает временную больницу в Покровских казармах, где изолирует заболевших арестантов. Благодаря их трудам дальнейшее развитие эпидемии в тюремном замке прекращается.

В том же 1825 г. Гааз назначается главным врачом Москвы (штадт-физиком). В ведении московской медицинской конторы находилась запасная аптека, снабжавшая медикаментами армию в 300 тыс. человек, а также 30 госпиталей и больниц. Вследствие вопиющих злоупотреблений в ее управлении и содержании штادت-физик был смещен, и министр внутренних дел рекомендовал генерал-губернатору избрать на эту должность «достойного» человека [1]. Гааз наводит порядок и чистоту во всех больничных учреждениях, на аптекарских складах, делает невозможным воровство, что приводит к конфликтам с чиновниками и его отставке с долгоми судебными тяжбами по поводу «растраты» казенных денег. Все суды закончились в пользу Гааза. Более того, как видно из справки медицинской конторы 1830 г., посланной в канцелярию генерал-губернатора, «доктор Гааз во время исполнения должности штادت-физика 2225 руб. жалованья и квартирных не получал, но передавал оные удаленному от должности по производившемуся в уголовной палате делу, бывшему штادت-физику Ц.» в пользу его семьи [2]. Находясь на посту штادت-физика, доктор Гааз пони-

мает необходимость учреждения в Москве «особого врача для наблюдения, за организацию попечения о внезапно заболевших, нуждающихся в немедленной помощи». Московские власти отрицательно отнеслись к этой просьбе, сочтя эту меру «излишней» и «бесполезной», ибо при каждой части (полицейской) Москвы «есть уже положенный по штату лекарь» [1].

В 1826 г. Ф.П. Гааз приглашается для борьбы с развившейся в отделении для кантонистов эпидемической глазной болезни (предположительно трахомы) и с большим успехом исполняет возложенное на него поручение. Вскоре после этого князь Д.В. Голицын, в связи с распространенностью в Москве заразных глазных болезней, обращается к Гаазу с просьбой быть членом особого под его председательством комитета по устройству в Москве глазной больницы. Работа комитета, в которой участвовали его коллеги профессор Поль и доктор Броссе, была успешной, и через полгода больница была открыта во временном, а затем постоянном здании. Московская глазная больница является одной из старейших глазных клиник в мире, более 30 лет ее возглавлял П.Ф. Броссе [2].

В крупных городах, прежде всего в Санкт-Петербурге и Москве, стали создаваться попечительные о тюрьмах общества для улучшения положения тюремных дел в России, поддержанные императором Александром I, после того как он ознакомился с описаниями русского тюремного быта, сделанными англичанином Венингом и квакерами Алленом и Грелле де Мобилье, осматривавшими их по поручению императора и представившими проект таких обществ [1]. В задачу комитетов входило наведение порядка в сложном тюремном хозяйстве и облегчение участи несчастных, заключенных в тюрьмах и на этапах, надзор за продовольствием арестантов и организацию медицинского обслуживания узников и следующих по этапу ссыльных. В 1828 г. в Москве по инициативе военного генерал-губернатора князя Д.В. Голицына в Московском комитете главным тюремным доктором стал Ф.П. Гааз. Как пишет С.В. Пучков, «изумительная по энергии и продуктивности деятельность Гааза как члена тюремного комитета подробно и рельефно описана в биографическом очерке А.Ф. Кони. В этой книге приведено много случаев ходатайства Гааза за арестантов». Пучков приводит еще один эпизод, найденный

им в архивах: «В 1842 г. пересыльный арестант Станислав Иванович Хлусевич десяти (!) лет ссылался за поджог на каторгу на 3 года. Тюремный комитет (Гааз) принимает участие в судьбе несчастного ребенка и ходатайствует о пересмотре его дела. Общее Собрание Сената пересмотрело дело и освободило мальчика от каторжных работ» [2]. Самоотверженная деятельность Гааза в тюремном комитете, которой он неустанно занимался до своей кончины, сделала его в глазах передовой общественности великим гуманистом и христианином, а в глазах простого народа святым доктором Гаазом.

**Полицейская больница в Малом Казенном.** Трудясь в тюремном комитете и являясь главным доктором Екатерининской больницы, Федор Петрович не забывает свои намерения «устройства особого лечебного заведения, в коем могли бы найти приют больные, не имеющие возможности по каким-либо причинам попасть в другие больницы», а именно «по внезапным случаям для пользования и оказания бесплатной помощи для лиц, подобранных на улице в бесчувственном состоянии» и «бесприютных больных». В 1844 г. его хлопоты увенчались успехом: благодаря его заботам и стараниям устраивается больница для бесприютных — бывшая Полицейская, а затем Александровская. «Для этого учреждения Гааз выхлопотал находящийся в ведении московского генерал-губернатора особняк в Малом Казенном переулке. Это была ранее усадьба Ивашевых, а с 1832 г. судьба здания была тесно связана с медициной и здравоохранением. В тот год усадьба была приобретена казной для Опекунского совета Воспитательного дома, до 1843 г. здесь продолжал существовать Ортопедический институт д-ра Манделини. Гааз собирает у разных благотворителей пожертвования на переустройство и приспособление этого дома для больницы, тратит на это дело свои, в то время уже оскудевшие, средства» [2].

Первоначально там было размещено 150 больных арестантов из Старо-Екатерининской больницы, а 2 мая 1845 г. больница начинает свою деятельность «как больница для бесприютных». Гааз назначается ее старшим врачом, занимает в этой больнице маленькую квартиру, и с тех пор до самой его смерти вся его деятельность неразрывно связана с этим учреждением [2]. Сюда присылались полицией больные,

которые за неимением мест или по другим причинам не могли быть приняты в других больницах, а затем число пациентов увеличивалось до 240 и более человек — отовсюду везли их сюда, потому что «у Гааза, по народному убеждению, не было отказа»; уход за больными был внимательнее, и доступ к ним легче. В народе она сделалась известной под именем Гаазовской и сохранила до сих пор его имя. При жизни Гааза в ней лечились около 30 тыс. больных с самого дна: бедняки, сбитые экипажами; люди с обморожениями; голодающие; беспризорники, из которых выздоровело около 21 тыс.

К числу таких больных по его настойчивым ходатайствам были впоследствии отнесены не только не нашедшие себе приюта в других больницах, но и подлежащие по требованию господ телесному наказанию при полиции и заболевшие до экзекуции или после нее. При больнице имелась амбулатория, в которой оказывалась первая помощь. Больница помогала нуждающимся всем чем могла: устраивала проезд до дома для приезжих бедных крестьян из других городов, отправляла престарелых и немощных в богадельни, искала новые семьи для беспризорников [1, 2].

В больнице Гааза в больнице трудились ординаторы и фельдшера. Врачи созданной Ф.П. Гаазом Полицейской больницы для «бесприютных больных» были его соратниками по непрестанной борьбе с тяжкими недугами, терзавшими московский люд: сыпным тифом, оспой, возвратной горячкой и т. д. Были больные, нуждавшиеся в помощи психиатра. Гааз обязательно сам обходил всех пациентов и расспрашивал их, полагая, что «участие и доброе, человеческое отношение к больному, заставляющее его думать, что он не одинок на свете, не брошен на произвол судьбы, были в его глазах наиболее действительными средствами». Читая изречение «mens sana in corpore sano» наоборот, он охотно предоставлял врачам тюремных больниц и своим ординаторам заботу о прописывании и избрании лекарства, оставляя за собою решительный и всегда доброжелательный голос лишь по вопросу, подлежит ли арестант или бесприютный лечению.

В последние годы в Полицейской больнице у него сложился такой распорядок дня: он вставал в 6 часов, вместо чая пил настой смородинового листа, читал и готовил лекарства для бедных.

В восемь начинался прием больных в амбулатории, которых всегда было много. В двенадцатом часу Гааз уходил в Полицейскую больницу, а оттуда уезжал в тюремный замок и в пересыльную тюрьму на Воробьевых горах. Как пишет Кони: «Ни возраст, ни упадок физических сил, ни постоянные столкновения с этапным начальством, ни недостаток средств не могли охладить его к этой „службе“ и удержать от исполнения ее тягостных обязанностей. В столкновениях он побеждал упорством, настойчивым отстаиванием введенного им обычая, просьбами и иногда угрозами жаловаться, ни пред чем не останавливаясь». Такая напряженная деятельность — часто с негативными эмоциями — не могла не повлиять на его прежде крепкое здоровье.

В начале августа 1853 г. Гааз заболевает, нашее у него образуется громадный карбункул и вскоре надежда на излечение была потеряна. 16 августа доктора Гааза не стало. На Введенском кладбище в Москве — жители окрестных улиц называют его еще по-старому Немецким — есть могила: темно-серый камень с крестом, черная ограда; чугунные стояки-колонки, темные прутья, а поверх них свисают кандалы — цепи с широкими наручниками и «накожниками». На камне выбито: «1780—1853» и несколько строк латыни. Слова из Евангелия по-русски звучат так: «Блаженны рабы те, которых господин, пришедши, найдет бодрствующими; истинно говорю вам, он перепоясается и посадит их и, подходя, станет служить им».

После смерти Ф.П. Гааза врачи Полицейской больницы сохранили и продолжили традиции, сложившиеся под руководством этого великого гуманиста. Врачебные и человеческие качества этих достойных последователей Гааза представлены полно в публикациях Н.Н. Блохиной [3].

Непосредственным преемником на посту старшего врача Полицейской больницы стал Христофор Федорович Паль. Продолжил свою врачебную деятельность один из первых врачей больницы — врач-психиатр В.Ф. Собакинский, в помощи которого нуждались многие пациенты. Традиции верности профессиональному долгу и чувству милосердия способствовали научному росту врачей Полицейской больницы, поддерживали в них стремление максимально использовать научные достижения медицинской науки. В стенах Полицейской больницы деятельно и неутомимо трудились врачи, кото-

рые, не оставляя науки, самоотверженно стремились к поставленной цели: помочь страждущим, несмотря на трудности. Практически все врачи, работавшие в этой больнице, были докторами медицины.

Тюремный комитет после смерти Ф.П. Гааза на протяжении ряда лет (1853—1858) не мог найти ему достойной замены. Преемником Ф.П. Гааза на посту главного врача тюремных больниц в Москве был назначен Николай Кононович Беркут (1823—1890). В 1841 г. он окончил курс медицинского факультета в Московском университете, был ассистентом университетской клиники до 1848 г., затем — старшим врачом московских тюремных больниц (с 1858 г.), членом попечительного совета и инспектором московских больниц гражданского ведомства (с 1876 г.). При вступлении в должность Н.К. Беркут нашел здание тюремной больницы запущенным. Должность тюремного врача оказалась для Н.К. Беркута чрезвычайно трудным и ответственным делом, но он уверенно последовал по пути, проложенному Ф.П. Гаазом. После официального назначения Н.К. Беркута на пост старшего врача московских тюремных больниц выявилось некоторое несоответствие штатного расписания. «Оказалось, — писал сам Беркут, — весьма странное недоразумение, я назначен был Тучковым<sup>1</sup> на место главного доктора, когда-то принадлежащее доктору Гаазу, но в штатах для тюремной больницы, составленных комитетом и никем не утвержденных, эта должность была поручена доктору Гаазу безо всякого жалованья» [4]. Скорее всего, Ф.П. Гааз отказался от получения жалованья сам, мотивируя отказ тем, что получает деньги как член тюремного комитета. Подобный, характерный для доктора Гааза, факт приводит С.В. Пучков [2].

Сергей Васильевич Пучков (1856—1926) после окончания Московского университета в 1881 г. поступил ординатором в Александровскую (Полицейскую) больницу и 36 лет, вплоть до 1918 г., прослужил здесь, с 1906 г. — в качестве главного врача [5, 6].

Полицейская больница всегда была и остается учреждением с самым тяжелым контингентом больных. По уставам многих других городских

больниц, в них не принимались больные с «горячками» — лихорадящие (по сути дела, инфекционные), больные с тяжелой психической патологией, укушенные бешеными животными. В числе первых в России врачи этой больницы С.В. Пучков и А.А. Гвоздев были инициаторами организации профилактики бешенства. Первая в Москве Пастеровская станция была создана на добровольные пожертвования, которые собирались также по инициативе этих врачей. Ее торжественное открытие состоялось 17 июля 1886 г. в больнице в Малом Казенном переулке.

Первую прививку осуществили 25 июля пяти крестьянам (в возрасте от 13 до 40 лет) из Ржева, Калуги и Касимова, поступившим в тяжелом состоянии. Сюда съезжались тысячи укушенных в ожидании спасительной помощи. Оказалось, что даже через 40—60 дней после укусов на многих больных вакцина оказывала положительное воздействие. Врачи и студенты-медики, желающие ознакомиться с новыми методами борьбы с бешенством, могли обратиться за помощью непосредственно к работающим докторам. Таким образом, в России Пастер нашел врачей — убежденных защитников своего метода [5, 7].

Большие усилия С.В. Пучков приложил для сохранения и увековечивания памяти великого врача-гуманиста доктора Ф.П. Гааза после периода забвения. Известный биографический очерк А.Ф. Кони о Ф.П. Гаазе в значительной степени был написан по материалам, собранным Пучковым. В 1910 г. Сергей Васильевич в своей книге «К характеристике доктора Гааза» дополнил уже получивший широкую известность очерк А.Ф. Кони [2].

Сергей Васильевич также выступил инициатором сбора пожертвований на памятник доброму доктору, открытому во дворе больницы осенью 1909 г. Скульптор Н.А. Андреев отказался от гонорара за эту работу. С.В. Пучков, будучи гласным городской думы, выступил с предложением привести в порядок могилу Гааза на Введенском кладбище. На протяжении всех предреволюционных лет он старался, чтобы у памятника с надписью «Спешите делать добро» каждый год проходили детские праздники под названием «У доброго дедушки Гааза». В годы Первой мировой войны Пучков был избран товарищем председателя комиссии по устройству в Москве основного склада Красного Креста. При этом

<sup>1</sup> Тучков Павел Алексеевич (1803—1864) — русский военный и государственный деятель, с 8 августа 1859 г. — московский генерал-губернатор.

складе был устроен 1-й госпиталь-распределитель на 900 кроватей для эвакуированных в Москву раненых. Главным делом Сергея Васильевича Пучкова в эти годы стало создание Братского кладбища.

Прошли годы, наполненные ежедневным трудом в больнице, городской думе, различных общественных организациях, рядом вырос приемник и последователь — сын Александр Сергеевич Пучков (1887—1952). Младший Пучков не только стал, как и его отец, врачом, но и продолжил семейную традицию «спешить делать добро». В 1911-м он окончил медицинский факультет Московского университета со званием «лекарь с отличием». В 1914 г. его призывают в армию и откомандировывают в распоряжение Красного Креста.

Уже в те годы, будучи молодым врачом, А.С. Пучков, по отзыву академика Н.Н. Бурденко, работавшего вместе с ним в Красном Кресте, проявил себя как блестящий организатор. С 1918 по 1921 г. служил в Красной армии, был начальником военно-санитарных поездов. С 1921 г. работал в Мосгорздравотделе, в 1922 г. он начальник центрального пункта по перевозке больных, а с 1923-го — начальник станции скорой помощи при Шереметьевской больнице в Москве. Для Александра Сергеевича были близки и дороги идеалы его отца. Об этом говорят, в частности, и сохранившиеся письма младшего Пучкова А.Ф. Кони. «Я говорил Вам, — писал он 8 мая 1923 г., — что Ваши книги всегда были для меня своего рода нравственным маяком, который осветил мне не один темный вопрос повседневной жизни...»

В течение 30 лет (1922—1952) он возглавлял московскую городскую станцию скорой помощи, создав такую службу скорой помощи, о которой мечтал Ф.П. Газа [6, 8].

С августа 1919 г. по апрель 1925 г. главным врачом бывшей Александровской (Гаазовской), а потом — Красно-Советской больницы был доктор Синев А.И. Окончив Московский императорский университет, он в 1899—1902 гг. работал сверхштатным ассистентом кафедры патологической анатомии Московского университета и врачом-бактериологом Мариинской больницы. Участник двух войн — Русско-японской и Первой мировой, которую закончил главным врачом госпиталя. Занимался научной работой по изучению туберкулеза.

С первых дней работы в Гаазовской больнице Александр Иванович думал о необходимости воскрешения памяти о «святом докторе» уже в новое время — в новой советской России, среди нового поколения медиков. Его опыт работы и преподавания студентам позволили ему выдвинуть идею Гаазовских чтений прямо там, в Гаазовской больнице, где жил и работал «святой доктор» [9].

В том же году доктор Синев А.И. обратился к знаменитому юристу России с приглашением принять участие в Гаазовских чтениях в Москве и выступить перед молодыми медиками со словом о Федоре Петровиче Гаазе. Завязалась переписка между А.Ф. Кони и А.И. Синевым. Анатолий Федорович всем сердцем приветствовал это начинание. Из письма Синева А.И. к А.Ф. Кони становится известно, что он обращался к наркому здравоохранения А.И. Семашко с просьбой вернуть имя Ф.П. Гааза Александровской больнице и получил положительный ответ.

В апреле 1925 г. А.И. Синев покидает пост главного врача больницы имени доктора Ф.П. Гааза и начинается новая жизнь Гаазовского дома, тесно связанная с гигиеной и профилактической медициной.

Комплекс зданий по Малому Казенному переулку, дом 5 переходит в ведение Института по изучению профессиональных болезней имени В.А. Обуха, организованного по приказу Мособлздравотдела от 23.07.1923 г. Первыми директорами были доктор Коноплянкин В.Д., затем — Боголепова Л.С., Арнаутов Г.Д. В Институте работали выдающиеся ученые: терапевты Кончаловский М.П., Гельман И.Г., гигиенист Богословский С.М. и др. Институт с самого начала был организован как комплексное учреждение с клинической и санитарной частью, специальными лабораториями. Клиника института располагалась на улице Воронцовской (пер. Обуха, дом 5, стр. 1) в здании бывшей Лютеранской (Евангелической) больницы.

В первые два года в планы Института вошло обследование 25 тыс. работников 55 предприятий металлообрабатывающей, текстильной, химической, полиграфической, фарфоровой, кожевенной и др. отраслей промышленности Москвы и Московской области. Клиника Института столкнулась прежде всего с промышленными интоксикациями — отравлениями рабочих парами мышьяковистого водорода, светиль-

ным газом, ртутью, свинцом, нитробензолом, хлором и др. Проводились подробные санитарные обследования для предупреждения отравлений и заболеваний. Накопленные комплексные данные и опыт позволили вести термин «профессиональная патология». Врачи-клиницисты и гигиенисты пришли к необходимости изучать реакции человека на профессиональную деятельность, наблюдать за функциональными изменениями организма в процессе работы, т. е. изучать не только больного, но и здорового человека. Это был новый метод изучения профессионального труда, что привело врачей в цеха промышленных предприятий. Стали разрабатываться санитарно-клинические характеристики детальных профессий. С 1923 г. издается журнал «Гигиена труда», в котором публикуется много работ Института [10].

В комплексе зданий в Малом Казенном с 1927 г. располагался отдел физиологии Института; возглавлял его ученик великого физиолога И.П. Павлова, будущий академик И.П. Разенков. Консультантами отдела были известные ученые: профессор, биохимик Гулевич В.С., профессор Шатерников М.Н., ученик знаменитого физиолога И.М. Сеченова, что говорит о высоком уровне исследований<sup>1</sup>.

Физиологическая лаборатория была так оборудована благодаря активности руководителя и личной помощи В.А. Обуха, что ее назвали «Институтом по исследованию различных отраслей физиологии». В Малом Казенном также находилась санитарно-гигиеническая лаборатория, которую возглавлял Андреев П.Н. В двухэтажной части основного здания жили сотрудники Института, в других отдельно стоящих строениях были расположены мастерские по изготовлению аппаратуры, необходимой для проведения физиолого-гигиенических исследований в производственных условиях. В 1959 г. Институт переезжает в район Соколиной горы на проспект Буденного, 31, где продолжает свою деятельность как ведущий «Научно-исследовательский институт гигиены труда и профзаболеваний» АМН СССР (1945—1992) под руководством известного ученого-гигиениста,

академика А.А. Летавета (1948—1971), а затем — «Научно-исследовательский институт медицины труда им. академика Измерова Н.Ф.», которым академик Измеров руководил с 1972 по 2012 г.; при нем институт стал сотрудничающим центром ВОЗ.

В 1959 г. издан приказ Министерства здравоохранения СССР, подписанный министром С.В. Курашовым 23 июня за № 321 «Об организации Научно-исследовательского института гигиены детей и подростков в системе Академии медицинских наук». В соответствующем распоряжении Академии медицинских наук СССР об организации Института с 1 июля 1959 г. указано: «Возложить на организуемый институт осуществление следующих основных задач по охране и укреплению здоровья подрастающего поколения: вопросы гигиены детей (начиная с дошкольного возраста) и подростков в условиях школьного обучения и трудового воспитания; изучение детской и подростковой патологии; изучение и определение принципов и норм профессионального отбора; разработку гигиенических норм и гигиенических основ строительства и режима школ, детских и подростковых учреждений». Дано распоряжение директору Института гигиены труда и профзаболеваний проф. Летавету А.А. выделить помещения для вновь создаваемого института по адресу: пер. Мечникова (Малый Казенный), дом 5.

В создании Института принимали активное участие известные гигиенисты М.Д. Большакова, М.И. Корсунская, С.Е. Советов, А.Я. Гуткин, С.М. Громбах, А.К. Смирнов, С.С. Познанский, Л.Н. Заглухинская, а также А.А. Минх, В.А. Рязанов, Ф.Г. Кротков, Г.А. Митерев.

Первым директором Института в 1959 г. была назначена Николаева Т.А., кандидат медицинских наук, Главный государственный санитарный врач России (1955—1959), а затем — СССР (1961—1964). Ею также был организован Институт вакцин и сывороток, являющийся преемником бывшей Александровской больницы. С 1963 по 1996 г. директором Института являлась Сердюковская Г.Н., впоследствии — академик РАМН; заместителем директора по научной работе был профессор Громбах С.М., известный ученый, гигиенист детства. С 1996 по 1998 г. Институт возглавлял академик РАМН Баранов А.А. С 1998 г. директором Института является член-корреспондент РАН, профессор

<sup>1</sup> Вся Москва. Адресная и справочная книга на 1929 г. С приложением Нового плана г. Москвы. Издание Московского Совета Р.К. и К.Д. Пятый год издания. Мосрекламсправиздат.

Кучма В.Р. Длительное время заместителем директора по научной работе НИИ гигиены детей и охраны здоровья детей и подростков была Сухарева Людмила Михайловна, прошедшая в институте путь от аспиранта до профессора. Институт входит в состав ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России. Возглавляет его заслуженный врач Российской Федерации, профессор Фисенко А.П.

На самом начальном этапе организации Института в нем трудились замечательные ученые и специалисты, внесшие большой вклад в разработку и развитие теоретических и прикладных проблем гигиены детства: профессора И.А. Арнольди, Л.И. Абросимова, Л.Т. Антонова, И.Д. Карцев, Е.И. Кореневская, Ю.Д. Жилов, З.И. Коларова, А.Г. Сухарев, П.И. Гуменер, В.Г. Властовский, Л.Ф. Бережков, Р.Г. Сапожникова. Многие годы в Институте работали специалисты, создавшие научный фундамент для решения различных прикладных вопросов охраны здоровья детей и подростков: доктора наук Е.К. Глушкова, В.А. Доскин, Р.А. Калюжная, О.В. Кайсина, И.И. Кондратьева, Д.Н. Крылов, Л.В. Михайлова, Ю.М. Пратусевич, Е.С. Рысева, Г.В. Терентьева, Г.Л. Туровец, А.Н. Усольцев, Г.К. Ушаков, М.А. Шарова [11].

С учетом задач, поставленных гигиенической наукой и практическим здравоохранением перед Институтом, были разработаны концепция и методология научных исследований. Ведущий вклад в их создание в тот период внес С.М. Громбах, который определил гигиену детей и подростков как отрасль медицинской науки, изучающую эффекты воздействия среды на растущий организм и разрабатывающую на этой основе мероприятия, направленные на создание условий, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, оптимальный уровень функций и благоприятное развитие организма детей и подростков. Была разработана методология научных исследований: применение естественного гигиенического эксперимента в сочетании с лабораторными исследованиями и методами санитарной статистики [11, 12].

За первое десятилетие существования Института были выполнены актуальные исследования, проведены симпозиумы и всесоюзные конференции по проблемам профессиональной пригодности подростков и гигиене труда, гигие-

ническим вопросам строительства и оборудования школ и детских дошкольных учреждений (1963—1966), вышли первые труды «Гигиена детей и подростков») под редакцией Г.Н. Сердюковской и С.М. Громбаха, «Физиологические критерии профессиональной пригодности подростков к различным профессиям» (Карцев И.Д., Халдеева Л.Ф., Павлович К.Э).

Затем в внимание ученых Института привлекли социальные условия и состояние здоровья школьников, акселерация роста и развития детей, влияние окружающей среды на здоровье подростков. Фундаментальные исследования, выполненные под руководством будущего академика РАМН / РАН А.Г. Сухарева, позволили сформулировать концепцию укрепления здоровья средствами физического воспитания, обосновать допустимые границы колебаний возрастных норм суточных локомоций мальчиков и девочек 3—18 лет.

В 1980-е гг. фундаментальные исследования сотрудников Института были посвящены изучению биологических ритмов растущего организма, работоспособности учащихся, влиянию школы на психическое здоровье учащихся, разработке основ психогигиены детей и подростков. Комплексная гигиеническая оценка условий обучения, воспитания и состояния здоровья учащихся профтехучилищ, выполненные совместно с ВНИИ профтехобразования Госпрофобра СССР и ведущими НИИ гигиенического профиля позволили обосновать систему совершенствования режимов обучения и медицинского обеспечения учащихся средних профессионально-технических училищ [10]

В 1990-е гг. обосновываются критерии оценки состояния здоровья детей, новые подходы к профилактической и оздоровительной работе в образовательных учреждениях. Выпускается руководство для врачей. Подготовлены научно-методические основы плана действий в области окружающей среды и здоровья наших детей.

В 2000-е гг. внимание направлено на медицинские и социальные аспекты адаптации современных подростков к условиям воспитания, обучения и трудовой деятельности. Созданы «Нормативы физического развития, показателей психомоторных и когнитивных функций, умственной работоспособности, школьной адаптации и вегетативной лабильности, деятельности сердечно-сосудистой системы подростков 15—

16 лет» и затем — для подростков 17—18 лет. Издано руководство по врачебному профессиональному консультированию подростков.

Впервые были проведены исследования по гигиенической оценке использования светодиодов в системах искусственного освещения школ и исследования, направленные на обеспечение гигиенической безопасности использования компьютеров в обучении детей и подростков. В динамике школьного онтогенеза были изучены показатели состояния здоровья и особенности нервно-психического развития учащихся, что позволило обосновать современную модель оказания медицинской помощи обучающимся в образовательных организациях.

Впервые была обоснована и разработана оригинальная система гигиенической диагностики санитарно-эпидемиологического благополучия обучающихся и выпущен сборник современных нормативно-методических документов по гигиене детей и подростков [12].

Гигиеническая оценка процесса интенсификации обучения, использование обучающимися мобильных телефонов, ридеров, планшетов, ноутбуков, интерактивных досок позволила обосновать гигиенические регламенты использования электронных средств обучения и обосновать концепцию и комплексную систему гигиенической безопасности электронного образовательного контента. Комплексный анализ санитарно-эпидемиологического благополучия обучающихся и современных трендов государственной политики развития общества, науки и технологий в стране позволили обосновать факторы риска здоровью обучающихся в современной российской школе, технологии их идентификации и профилактики средствами гигиены, в том числе с использованием теории управления рисками здоровью обучающихся и жизнедеятельности детей в условиях гиперинформатизации [12].

Воссоздано международное сотрудничество и членство в профессиональной ассоциации новой Европы — Европейском союзе школьной и университетской медицины и здоровья (EUSUHM). Институт стал национальным центром поддержки российской сети школ, содействующих укреплению здоровья, а с 2014 г. — Московским филиалом школ здоровья в Европе для стран Восточной Европы и Центральной Азии.

Институт осуществляет проекты по международному сотрудничеству: с 2016 г. реализуется проект Российской Федерации и Европейского регионального бюро ВОЗ «Развитие сети школ здоровья в странах Восточной Европы и Центральной Азии (2016—2020)».

Целью проекта является поддержка школ здоровья в Европе (SHE), в странах Восточной Европы и Центральной Азии (ВЕЦА). Страны — участницы проекта: Азербайджан, Армения, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Россия, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан, Сербия.

В задачи проекта входят информационное обеспечение участников проекта материалами SHE на русском языке, обучение и обмен мнениями национальных координаторов стран ВЕЦА, изучение и анализ работы сети школ здоровья в странах ВЕЦА.

В процессе реализации проекта проведена Международная конференция стран ВЕЦА «Формирование здорового образа жизни школьников в современных условиях» (г. Москва, 14—15 ноября 2016 г.). В работе конференции приняли участие 426 представителей из Российской Федерации, Дании, Нидерландов, Сербии, Республик Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Таджикистан, Узбекистан.

Обсуждались актуальные проблемы: реализация национальных стратегий формирования здорового образа жизни школьников в странах ВЕЦА; эффективная модель формирования здорового образа жизни обучающихся с учетом социокультурных и этнических особенностей; медицинское обеспечение обучающихся; формирование основ знаний по оказанию неотложной помощи детям в образовательных организациях; двигательная активность и инновационные технологии ее повышения в образовательных организациях; здоровое питание детей и подростков и проблемы его обеспечения в организованных коллективах; психологическое благополучие обучающихся; единая профилактическая среда в образовательных организациях; безопасность использования информационно-коммуникационных технологий в образовательных организациях.

20—22 ноября 2019 г. в Москве состоялась 5-я Европейская конференция школ, содействующих укреплению здоровья «Здоровье,

благополучие и образование: создание устойчивого будущего». Основное внимание на конференции было уделено вопросам охраны и укрепления здоровья; обеспечения благополучия участников образовательного процесса в школах; сотрудничеству между секторами образования и здравоохранения, направленному на социальный прогресс и устойчивое развитие.

По итогам конференции сформулирован итоговый документ — The Moscow Statement “Health, well-being and education: building a sustainable future” (Московское заявление «Здоровье, благополучие и образование: создание устойчивого будущего»), в котором отражены основные социальные вызовы современности, влияющие не только на процессы роста и развития детей, но и на сферы социального взаимодействия, обучения и жизни детей в целом; представлены рекомендации по дальнейшему развитию школ, содействующих укреплению здоровья [12].

В последние два десятилетия проведены капитальный ремонт и реконструкция зданий Института, что позволило показать скрытые ранее старинные интерьеры (здание бывшей Полицейской больницы — памятник федерального значения). Осуществлена модернизация материально-технической базы и создан Испытательный лабораторный центр, аккредитованный Федеральной службой по аккредитации, который обеспечивает своими исследованиями безопасность товаров для детей и подростков. Воссозданы координация и анализ научной деятельности НИИ и вузов страны в сфере гигиены и охраны здоровья детей и подростков, а также научно-организационные структуры этой рабо-

ты: научный совет Отделения медицинских наук РАН по гигиене и охране здоровья детей и подростков, проблемная комиссия ученого совета Роспотребнадзора по гигиене детей и подростков, координационный совет Президиумов РАО и РАМН «Здоровье и образование детей, подростков и молодежи». Консолидировано профессиональное сообщество специалистов страны по школьной и университетской медицине. Институт стал базой подготовки по гигиене детей и подростков, основам формирования здоровья детей на вузовском и последипломном этапах студентов Сеченовского Университета. Все это позволяет Институту работать на современном научном уровне в целях обеспечения безопасных условий жизнедеятельности молодого поколения России [12].

Память о докторе Гаазе и его заветах бережно сохраняется. Создан музей — мемориальная комната-музей доктора Ф.П. Гааза, — который входит в реестр медицинских музеев страны. В нем проводятся бесплатные экскурсии волонтерами — научными сотрудниками НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков. Он активно посещается студентами медицинских университетов Москвы, любителями истории Москвы, школьниками, православными и католическими общинами, в том числе из Польши, Германии, Венесуэлы.

За годы работы музея проведено 103 экскурсии, число посетителей — 1702 человека. В апреле 2019 г. музей принимал участников Международного форума «Doctor as a Humanist» совместно с Институтом лингвистики и межкультурной коммуникации Сеченовского Университета.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Кони А.Ф. Федор Петрович Гааз. Биографический очерк. Изд. 3-СПб.1904.
2. Пучков С.В. К характеристике доктора Гааза. Издание 2 дополненное. Москва. Городская типография. 1910. Архивировано 24 августа 2011 г.
3. Блохина Н.Н. Врач. Гуманист. Ученый. Врата милосердия. Книга о докторе Гаазе. М.: Древо добра; 2002: 255—283.
4. Беркут Н.К. Записки. Исторический вестник. 1911; 12: 876—905.
5. Шубочкина Е.И. Пучков С.В. — продолжатель традиций доктора Ф.П. Гааза. В кн.: «Сточковские чтения». Материалы Международной научной конференции. Мо-

- ска, 25 мая 2018. Москва: Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья им. Н.А. Семашко, 2018: 226—227.
6. Кучма В.Р., Плавунин Н.Ф., Шубочкина Е.И., Кадышев В.А. Доктор Ф.П. Гааз и Полицейская больница в Москве на Малом Казенном как первая больница скорой и неотложной помощи. Архивъ внутренней медицины. 2019; 6: 413—418.
7. Шерстнева Е.В. Первые пастеровские станции в России. Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины. 2012; 2: 56—59.
8. А.С. Пучков (к 125-летию со дня рождения). Неотложная медицинская помощь. 2012; 3: 75—76.

9. *Озолина М.Р.* Последний главврач Гаазовской больницы. В кн.: *Милушкина О.Ю.*, ред. Известные научные школы и выдающиеся врачи и ученые. Новосибирск: АНС «СибАК», 2017: 190—202.

10. *Боголепова Л.С.* История создания Московского института по изучению профессиональных болезней им. В.А. Обуха. В кн.: ФГБУ «НИИ МТ» РАМН. Итоги и перспективы исследований по актуальным проблемам медицины труда в России. Актовые речи ведущих ученых Института 1973—2012 гг. М.: РЕИНФОР, 2013: 8—20.

11. *Кучма В.Р., Сухарева Л.М., Куинджи Н.Н.*, ред. НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков Научного центра здоровья детей РАМН. 50 лет. Страницы истории. М.: Научный центр здоровья детей РАМН; 2009. 128 с.

12. *Кучма В.Р.* Шесть десятилетий научного поиска в гигиене детей и подростков. Гигиена и санитария. 2019; 5 (98): 573—580.

## REFERENCES

1. *Koni A.F.* Fedor Petrovich Gaaz. Biographical sketch. Izd. 3-SPB.1904 (in Russian).

2. *Puchkov S.V.* To the characterization of Dr. Haas. Izdanie 2 dopolnennoe. Moskva. Gorodskaya tipografiya. 1910. Archived August 24, 2011 (in Russian).

3. *Blohina N.N.* Doctor. Humanist. Scientist. The Gate of Mercy. Book about Dr. Haas. Moscow: Drevo dobra; 2002: 255—283 (in Russian).

4. *Berkut N.K.* Notes. Istoricheskij vestnik. 1911; 12: 876—905 (in Russian).

5. *SHubochkina E.I. S.V.* Puchkov — the successor of the traditions of Dr. F.P. Haas. In.: Stochikov Readings. Materials of the International Scientific Conference [Stochikovskie chteniya. Materialy Mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii]. Moscow, May 25, 2018. Moscow: Nacional'nyj nauchno-issledovatel'skij institut obshchestvennogo zdorov'ya im. N.A. Semashko, 2018: 226—227 (in Russian).

6. *Kuchma V.R., Plavunov N.F., SHubochkina E. I., Kadyshch V.A.* Dr. F.P. Gaaz and the Police Hospital in Moscow on Maly Kazenny as the first emergency and emergency hospital. Arhiv" vnutrennej mediciny. 2019; 6: 413—418 (in Russian).

7. *SHERstneva E.V.* The first Pasteur stations in Russia. Problemy social'noj gigieny, zdravoohraneniya i istorii mediciny. 2012; 2: 56—59 (in Russian).

8. A.S. Puchkov (to the 125th anniversary of his birth). Neotlozhnaya medicinskaya pomoshch". 2012; 3: 75—76 (in Russian).

9. *Ozoliny M.R.* The last chief physician of the Haaz hospital. In.: *Milushkina O.YU.*, ed. Famous scientific schools and outstanding doctors and scientists [Izvestnye nauchnye shkoly i vydayushchiesya vrachi i uchenye]. Novosibirsk: ANS "SibAK", 2017: 190—202 (in Russian).

10. *Bogolepova L.S.* The history of the creation of the Moscow Institute for the Study of Occupational Diseases them V.A. Obuha. In.: FSBI "NII MT" RAMS. Results and prospects of research on topical problems of occupational medicine in Russia. Official speeches of the leading scientists of the Institute 1973—2012 [FGBU "NII MT" RAMN. Itogi i perspektivy issledovaniy po aktual'nym problemam mediciny truda v Rossii. Aktovye rechi vedushchih uchenyh Instituta 1973—2012]. Moscow: REINFOR, 2013: 8—20 (in Russian).

11. *Kuchma V.R., Suhareva L.M., Kuindzhi N.N.*, red. Research Institute of Hygiene and Health Protection of Children and Adolescents, Scientific Center of Children's Health, Russian Academy of Medical Sciences. 50 years. Pages of history. [NII gigieny i ohrany zdorov'ya detej i podrostkov Nauchnogo centra zdorov'ya detej RAMN. 50 let. Stranicy istorii]. Moscow: Nauchnyj centr zdorov'ya detej RAMN; 2009. 128 p. (in Russian).

12. *Kuchma V.R.* Six decades of scientific research in the hygiene of children and adolescents. Gigena i sanitariya. 2019; 5 (98): 573—580 (in Russian).

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

**Бадеева Татьяна Владимировна**, кандидат медицинских наук, доцент кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Богомолова Елена Сергеевна**, доктор медицинских наук, проректор по учебной работе, заведующий кафедрой гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Котова Наталья Валерьевна**, кандидат медицинских наук, доцент кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Кучма Владислав Ремирович**, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, научный руководитель Института комплексных проблем гигиены ФБУН «ФНЦ гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, заведующий кафедрой гигиены детей и подростков Института общественного здоровья имени Ф.Ф. Эрисмана ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, Россия

**Лангуев Константин Александрович**, ассистент кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Максименко Екатерина Олеговна**, кандидат медицинских наук, доцент кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Олюшина Екатерина Анатольевна**, кандидат медицинских наук, доцент кафедры гигиены ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Нижний Новгород, Россия

**Поленова Марина Альбертовна**, доктор медицинских наук, главный научный сотрудник лаборатории комплексных проблем гигиены детей и подростков НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, Россия

**Седова Анна Сергеевна**, кандидат медицинских наук, заместитель директора по научной работе НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, Россия

**Тикашкина Ольга Владимировна**, аспирант кафедры гигиены детей и подростков Института общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), г. Москва, Россия

**Храмцов Петр Иванович**, доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории комплексных проблем гигиенической оценки и экспертизы НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, Россия

**Храмцова Светлана Николаевна**, кандидат биологических наук, доцент кафедры оздоровительной и адаптивной физической культуры ГОУ ВО МО «Московский государственный областной университет», г. Мытищи, Московская область, Россия

**Шубочкина Евгения Ивановна**, доктор медицинских наук, главный научный сотрудник лаборатории комплексных проблем гигиены детей и подростков НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, Россия