

## От редакции

В сентябре 2013 г. Научный центр здоровья детей РАМН будет отмечать свое 250-летие. Основанный по велению Екатерины II 1 сентября (12 сентября по новому стилю) 1763 года как Императорский Московский воспитательный дом, волею исторических судеб он в конце XX века превратился в крупнейший в мире национальный научный центр в области профилактической и клинической педиатрии. Думается, что будущий юбилей станет праздником не только ученых-педиатров, детских врачей, но приобретет общероссийский общественный масштаб, ибо не одно другое научное и лечебно-профилактическое учреждение за последнюю четверть прошедшего тысячелетия не внесло такой весомый вклад в сохранение жизней и здоровья детей России. Редакция журнала «Вопросы современной педиатрии» открывает рубрику «На встречу 250-летию НЦЗД РАМН», в которой планирует публиковать статьи, посвященные истории Центра, итогам и достижениям работы его подразделений, ведущих ученых.

**В.Ю. Альбицкий**

Научный центр здоровья детей РАМН, Москва

## Сотрудники Научного центра здоровья детей РАМН — члены российских государственных академий

### Contacts:

Al'bitskii Valerii Yur'evich, professor, Honored Scientist of Russian Federation, Head of the Department of Social Pediatrics of SCCH of RAMS

Address: 2/62, Lomonosov Avenue, Moscow, RF, 119991, Tel.: (495) 967-14-19

Article received: 02.12.2012, Accepted for publication: 25.01.2012

Статью хотел бы начать с трех положений.

**Первое.** За два с половиной века в Научном центре здоровья детей и в его исторических предшественниках (Императорском Московском воспитательном доме, Центральном доме охраны младенца, Государственном институте охраны материнства и детства, НИИ педиатрии РАМН) работало большое число выдающихся ученых, организаторов детского здравоохранения, педиатров-клиницистов. Без сомнения, жизнь, профессиональная деятельность и научное творчество каждого из них заслуживает если не специального исторического исследования, то хотя бы краткого резюме (статьи, воспоминания, упоминания т.п.). **Второе.** В декабре ушедшего года сразу три сотрудника НЦЗД РАМН были избраны членами и членами-корреспондентами российских государственных академий. Это можно оценивать не только как признание научным сообществом их выдающейся роли в развитии отечественной педиатрии, но и как знаменательное событие в истории НЦЗД РАМН. **Третье.** Впервые в истории отечественной медицины действительным членом Российской академии наук избран ученый-педиатр, что, думаю, навсегда

останется в исторических анналах отечественной педиатрии золотой страничкой.

Краткие описания наиболее существенных научных достижений членов российских государственных академий, работавших в НЦЗД РАМН и в его исторических предшественниках, расположены в хронологическом порядке согласно времени их избрания в академии.

**Георгий Несторович Сперанский (1873–1969).** Выпускник медицинского факультета Московского университета (1898), ученик основоположника отечественной научной педиатрии Н.Ф. Филатова, он в 1918, 1921–1922 гг. работал заведующим клиническим отделением Центрального дома младенца, в 1922–1931 гг. — директором Государственного НИИ ОММ, в 1948–1951 гг. — директором НИИ педиатрии АМН СССР, с 1922 по 1960 г. — научным руководителем названных институтов.

**В 1939 г. Г.Н. Сперанский был избран членом-корреспондентом Академии наук СССР (АН СССР), а в 1944 г. в числе первых 60 действительных членов стал академиком Академии медицинских наук СССР (АМН СССР).**

**V.Yu. Albitsky**

Scientific Centre of Children's Health RAMS, Moscow

**Scientific Research Centre of Children's Health Personnel — members of Russian state academies**



Сперанский  
Георгий Несторович



Соколова-Пономарева  
Ольга Дмитриевна



Щелованов  
Николай Матвеевич



Доброхотова  
Александра Ивановна

К основным достижениям Г.Н. Сперанского как ученого, организатора науки и детского здравоохранения следует отнести:

- Он один из основоположников отечественной неонатологии. Под его руководством проведен комплекс физиологических и биохимических исследований организма новорожденных, разработаны принципы антенатальной профилактики. Им создана отечественная школа неонатологов (профессора Т.Н. Чеботаревская, Е.А. Кравец, Е.В. Новикова, академик В.А. Таболин).
- Г.Н. Сперанский — основоположник научного направления по изучению физиологии и патологии раннего детского возраста: им и его учениками изучены возрастные особенности обмена, функций пищеварительных желез, высшей нервной деятельности, расстройств питания у детей раннего возраста.
- Г.Н. Сперанский — один из идеологов и активных строителей государственной (советской) системы охраны материнства и детства.
- Г.Н. Сперанский — организатор и руководитель первого отечественного научно-исследовательского учреждения в области педиатрии.
- Благодаря научным трудам Г.Н. Сперанского и его учеников на порядок была снижена младенческая смертность в нашей стране. Эта заслуга ученого была отмечена присуждением ему Ленинской премии.

Высоко полезной была общественная деятельность Г.Н. Сперанского. В течение 25 лет он возглавлял Всесоюзное общество детских врачей, основал журнал «Педиатрия», ныне носящий его имя. Труд Г.Н. Сперанского высоко оценен. Он награжден четырьмя орденами Ленина, двумя орденами Трудового Красного знамени, ему присвоено звание Героя Социалистического Труда. Его имя присвоено Институту педиатрии НЦЗД РАМН.

**Ольга Дмитриевна Соколова-Пономарева** (1888–1966), выпускница медицинского факультета Томского университета (1913), с 1954 по 1960 гг. — директор, с 1954 г. — заведующая, а затем консультант кардиологического отделения Института педиатрии АМН СССР.

Перу О.Д. Соколовой-Пономаревой принадлежат более 100 научных работ по различным вопросам физиологии

и патологии детей, в т.ч. 4 монографии, 2 руководства для практических врачей и руководство по кардиологии детского возраста. Особое место занимают работы по краевой патологии, ее монографии «Бруцеллез у детей» и «Эндемический зоб у детей» были первыми книгами по этим проблемам в мировой литературе. Ученым изучались вопросы переливания крови у детей при различных болезнях. Многолетние исследования ревматизма она обобщила в монографии «Ревматизм у детей».

**О.Д. Соколова-Пономарева в 1945 г. была избрана членом-корреспондентом, а в 1960 г. — действительным членом АМН СССР.** Награждена орденами Трудового Красного Знамени и «Знак почета».

**Николай Матвеевич Щелованов** (1892–1984), выпускник Петербургского психоневрологического института (1911). В 1918–1931 гг. работал в Петрограде в Институте мозга, где возглавил отдел и клинику по изучению развития высшей нервной деятельности младенца. В 1931 г. отдел и клиника были переведены в Москву в Государственный НИИ ОММ, этим отделом он руководил до 1961 г.

Н.М. Щелованов — один из основоположников онтогенетического метода изучения проблем высшей нервной деятельности человека. В своих исследованиях он показал, что становление основных функций полушарий большого мозга у человека происходит в первый месяц жизни. Многие годы Н.М. Щелованов изучал особенности формирования и развития высших психических функций человека в течение первых трех лет жизни. Полученные им данные легли в основу системы воспитания и физиологически обоснованных режимов для детей раннего возраста.

**В 1946 г. Н.М. Щелованов был избран членом-корреспондентом АМН СССР.** Он награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, «Знак Почета».

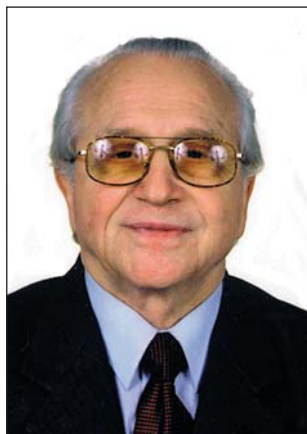
**Александра Ивановна Доброхотова** (1884–1958), выпускница медицинского факультета Московских высших женских курсов (1912), в 1922–1958 гг. возглавляла отдел детских инфекций в Государственном НИИ ОММ и Институте педиатрии АМН СССР, главный педиатр Минздрава СССР (1945–1952).



Кловсовский  
Борис Никодимович



Носов  
Сергей Дмитриевич



Студеникин  
Митрофан Яковлевич

А. И. Доброхотова оставила яркий след в изучении возрастных особенностей течения инфекционного процесса, клинических проявлений и лечения антибиотиками ряда детских инфекционных заболеваний. Она доказала, что у детей, болеющих диспепсией (особенно токсической), в верхних отделах кишечника наличествуют кишечная палочка и другие микробы, т.е. заболевание имеет инфекционную природу. Ученый активно участвовал в совершен-

ствовании и широком внедрении в практику серопротекции кори. Ее труды несомненно внесли весомый вклад в снижение младенческой и детской смертности от острых желудочно-кишечных заболеваний и детских инфекций — ведущих причин смерти детей в нашей стране в 20–50-е годы прошлого столетия.

В 1947 г. А. И. Доброхотовой было присвоено звание заслуженного деятеля науки РСФСР. **В 1952 г. она была избрана членом-корреспондентом АМН СССР.** Награждена орденом Ленина и Трудового Красного Знамени. Под ее руководством выполнено 6 докторских и 28 кандидатских диссертаций.

**Борис Никодимович Кловсовский** (1898–1976), выпускник медицинского факультета Азербайджанского университета (1925), с 1952 по 1971 г. заведовал лабораторией патологической физиологии в Институте педиатрии АМН СССР.

Б. Н. Кловсовский — автор около 300 научных работ, в т.ч. 15 монографий, посвященных вопросам морфологии и физиологии мозга. Он описал ряд проводящих путей и открытое им вестибулярное ядро. В 1937 г. им была предложена и произведена совместно с Н. Н. Бурденко операция бульботомии. Б. Н. Кловсовский изучил и описал рост капилляров мозга, соотношение между клетками

и капиллярами. В 1958 г. он открыл железистый орган в области сосудистых сплетений, участвующий в пренатальном развитии мозга. В своих работах ученый показал взаимозависимость изменений нейронов, глии, кровеносных сосудов и парапластического вещества мозга в состоянии возбуждения и торможения.

**В 1962 г. Б. Н. Кловсовский был избран действительным членом АМН СССР.** В 1952 г. он удостоен Государственной премии СССР. Награжден орденом Трудового Красного Знамени.

**Сергей Дмитриевич Носов** (1902–1989), выпускник медицинского университета Ярославского университета (1924 г.), руководитель инфекционного отделения (1959–1977 гг.) и зам. директора по научной работе (1962–1977 гг.), старший научный сотрудник (с 1977 г.) Института педиатрии АМН СССР. Его труды были посвящены клинике и лечению скарлатины у детей, эпидемиологии и профилактике брюшного тифа, паратифов и основных детских инфекций. В 1960–70-е годы руководимая им клиника плодотворно занималась изучением острых респираторных и энтеровирусных инфекций, а также влиянием профилактических прививок на организм ребенка. С. Д. Носов написал первую отечественную монографию «Деонтология в педиатрии». Он автор учебника «Детские инфекционные заболевания» (4 издания на русском и 3 издания на иностранных языках).

**С. Д. Носов в 1963 г. избран членом-корреспондентом АМН СССР,** в 1971 г. ему присвоено почетное звание заслуженного деятеля науки РСФСР, а в 1978 г. он стал лауреатом Государственной премии СССР, награжден двумя орденами «Знак Почета».

**Митрофан Яковлевич Студеникин** (род. 1923), выпускник педиатрического факультета 2-го Московского медицинского института (1952), с 1960 по 2005 г. директор Института педиатрии, с 2005 г. — главный научный сотрудник научно-организационного отдела Научного центра здоровья детей РАМН.

М. Я. Студеникин является автором более 300 научных работ, среди которых 10 монографий и 40 глав в коллективных монографиях, руководствах, справочниках и сборниках. «Справочник педиатра» под его редакцией выдержал 4 издания, а книга «О здоровье детей», изданная на 9 языках мира, являлась настольной для многих родителей.

Значительная часть научных исследований ученого посвящена врожденным и приобретенным поражениям сердца у детей, клиническим проявлениям токсоплазмоза и цитомегалии у новорожденных и грудных детей, сосудистым дистониям, заболеваниям печени и желчных путей, почек, крови, социальным вопросам педиатрии. По словам А. А. Баранова, значение деятельности М. Я. Студеникина, возглавлявшего Институт педиатрии РАМН без пяти лет полвека, заключается в том, что он, во-первых, «чутко уловил проявления научно-технической революции 50–60-х годов прошлого столетия и обеспечил внедрение ее достижений в педиатрическую науку. Во-вторых, он способствовал дифференциации педиатрии на отдельные клинические дисциплины».

**М. Я. Студеникин в 1971 г. избран членом-корреспондентом, а в 1975 г. действительным чле-**



ном АМН СССР, награжден орденами Октябрьской Революции, Отечественной войны 2-й степени, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, «За заслуги перед Отечеством».

**Александр Александрович Баранов** (род. 1941), выпускник педиатрического факультета Казанского медицинского института, с 1998 г. — директор Научного центра здоровья детей РАМН, с 2005 г. — директор Института педиатрии этого центра.

А.А. Барановым опубликовано более 400 научных трудов, в том числе более 40 монографий и книг, под его руководством подготовлены более 80 докторов и кандидатов медицинских наук. Ученый — один из основоположников современной детской гастроэнтерологии, педиатрической экопатологии, фундаментальных исследований по неспецифической резистентности ребенка. Он создал научную школу профилактической педиатрии. Под его руководством разработаны «Концепция государственной политики в области охраны здоровья детей в Российской Федерации» и «Концепция федерального закона «Об охране здоровья детей в Российской Федерации», научно обоснованы методология и стратегия снижения младенческой смертности в нашей стране.

В 2001 г. А.А. Баранов стал лауреатом премии имени Н.Ф. Филатова, в 2009 г. — лауреатом премии имени А.А. Богомольца Российской академии медицинских наук, в 2010 г. — лауреатом Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники.

А.А. Баранов — выдающийся общественный деятель. Он главный внештатный специалист — педиатр Минздравсоцразвития РФ, член Совета при Президенте Российской Федерации по науке, технологиям и образованию. Ученый был инициатором создания Союза педиатров России (1994), ставшего правопреемником Всесоюзного общества детских врачей и Всероссийского общества детских врачей, и с момента его образования является Председателем Исполкома Союза педиатров России. Александр Александрович — вице-президент Европейской педиатрической ассоциации (EPA/UNEPSA), член Исполкома Международной педиатрической ассоциации (IPA).



Баранов  
Александр Александрович

**В 1991 г. А.А. Баранов был избран членом-корреспондентом, а в 1995 г. действительным членом РАМН, в 2011 г. — академиком РАН, став таким образом первым ученым-педиатром в составе Российской академии наук за ее почти 300-летнюю историю.**

За заслуги перед Отечеством в деле охраны здоровья детей А.А. Баранов награжден орденами Трудового Красного Знамени, Почета, «За заслуги перед Отечеством» III и IV степени.

**Иван Иванович Балаболкин** (род. 1935 г.), выпускник педиатрического факультета 2-го Московского медицинского института им. Н.И. Пирогова (1959 г.), научный сотрудник (1964–1983 гг.), заведующий (1983–2008 гг.) аллергологическим отделением, главный научный сотрудник отделения пульмонологии и аллергологии Института педиатрии РАМН.



Балаболкин  
Иван Иванович

И.И. Балаболкин — автор свыше 500 научных работ, в т.ч. 9 монографий, 7 патентов. Основными направлениями научной деятельности ученого является изучение механизмов развития аллергических болезней и совершенствование методов их терапии и профилактики у детей. Так, коллективом исследователей под его руководством при изучении врожденного и адаптивного иммунитета у детей с аллергическими заболеваниями установлена взаимосвязь изменений в иммунном ответе с развитием различных клинических проявлений аллергии, разработаны эффективные методы неинвазивной аллерген-специфической иммунотерапии, определена тактика вакцинопрофилактики управляемых инфекций. Также проведено исследование эндокринного и метаболического статуса у детей с бронхиальной астмой и атопическим дерматитом; установлено развитие у них эндокринных и метаболических нарушений и предложены эффективные методы коррекции. И.И. Балаболкиным и его учениками выполнен комплекс исследований по выяснению взаимодействия генетических и средовых факторов, влияния вирусных инфекций на развитие и течение атопических болезней у детей. Это позволило разработать эффективные методы профилактики и лечения острых респираторных вирусных инфекций у детей с аллергической патологией.

И.И. Балаболкин — создатель крупной отечественной школы педиатров-аллергологов. При его научном консультировании и руководстве выполнено и защищено 80 кандидатских и 35 докторских диссертаций.

**В 1999 г. И.И. Балаболкин избран членом-корреспондентом РАМН, в 2003 г. ему присвоено звание заслуженного деятеля науки РФ. Он является президентом ассоциации детских аллергологов и иммунологов России.**

**Лейла Сеймуровна Намазова-Баранова** (род. в 1963 г.), выпускница педиатрического факультета 2-го Московского медицинского института им. Н.И. Пирогова (1987 г.), врач, старший научный сотрудник аллергологического отделения НИИ педиатрии РАМН (1990–2000 гг.), заведующая отделением стационарозамещающих технологий (с 2000 г.), главный врач Консультативно-диагностического центра (2003–2006 гг.), заместитель директора по науке — директор НИИ профилактической педиатрии и восстановительного лечения Научного цен-



Намазова-Баранова  
Лейла Сеймуровна

тра здоровья детей РАМН (с 2006 г.).

Л. С. Намазовой-Барановой опубликовано более 400 научных трудов, в том числе более 30 книг, руководств, пособий для врачей, монографий, методических рекомендаций по различным разделам детской аллергологии. Она является основоположником изучения цитокинового статуса и медиаторных взаимодействий у детей с аллергией с обоснованием применения цитокиновой и антицитокиновой терапии в педиатрии. Ею

внесен большой вклад в изучение механизмов развития аллергических болезней у детей, а также разработаны и внедрены в практику новые профилактические, лечебные и реабилитационные технологии в детской аллергологии; Лейла Сеймуровна — разработчик клинических рекомендаций и научно-практических программ для педиатров по аллергическим и йоддефицитным заболеваниям. Широко известны ее труды в области иммунопрофилактики.

Под руководством Л. С. Намазовой-Барановой защищено 33 кандидатских и 6 докторских диссертаций, оформлены 4 патента на изобретения.

Л. С. Намазова-Баранова — активный участник международного сотрудничества в области педиатрии: она член Исполкома Международной педиатрической ассоциации (IPA — International pediatric association), европейских экспертных комитетов по аллергологии — иммунологии, советник ВОЗ по вопросам охраны здоровья детей.

**В 2011 г. Л. С. Намазова-Баранова избрана членом-корреспондентом РАМН.**

**Владислав Ремирович Кучма** (род. в 1951 г.), выпускник медико-профилактического факультета 1-го Московского медицинского института им. И. М. Сеченова (1975 г.). С 1998 г. — директор НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков, с 2006 г. — заместитель директора по научной работе, директор НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков Научного центра здоровья детей РАМН.

В. Р. Кучма — автор около 500 научных работ, в том числе 14 монографий, 20 книг, 42 учебников и руко-

водств. По результатам НИР, под его руководством и участием подготовлены и утверждены 96 нормативно-методических документов и пособий для санитарно-эпидемиологической службы и здравоохранения страны.

Основными направлениями научных исследований является изучение функционального состояния организма человека и здоровья в связи с факторами окружающей среды и условиями жизнедеятельности различных групп населения. Владиславом Ремировичем научно обоснована система донозологической гигиенической диагностики в обеспечении санитарно-эпидемиологического благополучия населения; разработаны научно-методические подходы к организации социально-гигиенического мониторинга наиболее уязвимых групп населения. Ученым изучены тенденции физического развития и состояния здоровья детей в условиях современной экологической ситуации; разработаны научные основы и технологии обеспечения химической и биологической безопасности предметов детского обихода; разработаны основы формирования здорового образа жизни детей, подростков и молодежи и организации медицинского обеспечения детей в образовательных учреждениях.

При консультации и под руководством проф. В. Р. Кучмы выполнены и успешно защищены 24 кандидатских и 9 докторских диссертаций.

В. Р. Кучма — председатель Российского общества развития школьной и университетской медицины и здоровья, член Комитета по планированию Европейской сети школ здоровья, приглашенный член Исполкома Европейского союза школьной и университетской медицины и здоровья (EUSUHM).

**В 2011 г. В. Р. Кучма избран членом-корреспондентом РАМН.**

Итак, с 1939 г., т. е. за последние 72 года, 11 сотрудников Научного центра здоровья детей стали членами российских государственных академий. Двое из них были избраны в нашу главную большую академию — РАН, 6 ученых стали действительными членами Российской академии медицинских наук, 5 — ее членами-корреспондентами. Сказанное достаточно ярко иллюстрирует тот факт, что НЦЗД РАМН был и остается центром научной педиатрии и научных основ охраны здоровья детей России.



Кучма Владислав Ремирович