

## ХРОНИКА CHRONICLE

### НАУЧНЫЙ ФОРУМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ЭПИДЕМИИ И НАРОДОНАСЕЛЕНИЕ»

© Н. А. Беляков, В. В. Рассохин, Е. В. Боева, И. О. Стома

### SCIENTIFIC FORUM WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION «EPIDEMICS AND POPULATION»

© N. A. Belyakov, V. V. Rassokhin, E. V. Boeva, I. O. Stoma

В Санкт-Петербурге 08–10 ноября 2023 года был проведен первый Форум «Эпидемии и народонаселение», в рамках которого все желающие смогли принять участие в научной конференции и тематической выставке литературы с тем же названием, а также заседании круглого стола по вопросам издания научных журналов и монографий в Санкт-Петербурге и Российской Федерации. Достоинством проведенного мероприятия стало то, что оно проходило на разных площадках: в историческом здании и помещениях (бывшая Императорская публичная библиотека, ул. Садовая, д.18), в главном здании Российской национальной библиотеки (Московский пр., д. 165, корп. 2), в Санкт-Петербургском НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Пастера (ул. Мира, д.14). Мероприятие проходило при поддержке Комитета по науке и высшей школе при Правительстве Санкт-Петербурга.

Такой выбор темы был предложен *инициаторами и идейными вдохновителями мероприятия* — генеральным директором Российской национальной библиотеки В. Г. Гронским и академиком РАН Н. А. Беляковым, для того, чтобы участники смогли осознать прочную связь происходящих в человеческом обществе эпидемиологических, демографических и социальных глобальных и региональных процессов, которые в разные века приводили к драматическим последствиям и изменениям народонаселения, в том числе в нашей стране.

К участию в организационный и программный комитет мероприятия были приглашены известные ученые, общественные деятели из различных сфер, включая историю, социологию, политологию, и в первую очередь — медицины. Это и академики

РАН С. Ф. Багненко, В. Р. Вебер, Ю. В. Лобзин, Г. А. Софронов, А. А. Тотолян, Э. К. Айламазян, члены-корреспонденты РАН Т. Н. Трофимова, К. В. Жданов, А. С. Симбирцев, профессора А. С. Колбин, Д. А. Лиознов, И. О. Стома, В. А. Мельник (Гомель, Республика Беларусь), А. В. Самарина, Н. В. Скрипченко, Е. Б. Ястребова, кандидат исторических наук Ю. Б. Шелаев, доктор философских наук А. А. Вассоевич, Е. В. Гарельская (Гомель, Республика Беларусь) и др.

*С позиций истории данное мероприятие для профессионального сообщества и города* явилось новой вехой в расширении круга вовлекаемых в обсуждение вопросов эпидемий и народонаселения специалистов, при этом значимой причиной и поводом для его создания послужили анализ результатов *эпидемии новой коронавирусной инфекции*, предложения инициативной группы представителей медицинских и общественных организаций Санкт-Петербурга.

*Прежде всего следует отметить очень важные научные направления конференции, среди которых наибольший интерес вызвали:*

1) исторические экскурсии в мировые эпидемии и пандемии;

2) организационные и эпидемиологические вопросы оказания медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями на основе междисциплинарного взаимодействия врачей и специалистов в условиях меняющихся исторической, демографической, экономической, региональной, социальной сред, сложных клинических ситуаций, с учетом возможностей медицины;

3) место различных специалистов в преодолении эпидемий инфекционных заболеваний;

4) персонифицированный подход к назначению комплексной терапии, включая противовирусные средства, с необходимостью обеспечивать безопасность полиморбидного пациента в условиях современного медицинского учреждения.

*При проведении конференции организаторы поставили перед собой определенные задачи:* повысить осведомленность об эпидемическом потенциале и его реализации в человеческой популяции наиболее контагиозных и социально значимых инфекционных заболеваний, а также профессиональный уровень в рамках междисциплинарного взаимодействия специалистов, принимающих участие в эпидемиологическом и клиническом наблюдениях.

*Дополнительный интерес вызвал необычный статус мероприятия,* поскольку были проведены научная конференция с международным участием, заседание круглого стола и совета экспертов в области издания научной (монографии, руководства, пособия) и периодической научно-практической литературы (рецензируемые специализированные журналы), открыта выставка с богатой экспозицией исторической и современной литературы и экспонатов. Участники мероприятия смогли принять участие в уникальных экскурсиях по экспозициям и выставочным залам в обоих зданиях Российской национальной библиотеки. Модераторам и ведущими мероприятия выступили академик РАН Н. А. Беляков и профессор В. В. Рассохин.



Организаторы конференции академик Н. А. Беляков и проф. В. В. Рассохин

*Тематическая выставка книг в себя включила следующие разделы:*

- история эпидемий особо опасных и социально значимых инфекций;
- методы и средства противодействия эпидемиям в России;

- влияние эпидемий на народонаселение;
- особенности демографии России;
- рождаемость и детская смертность;
- эпидемии и социально-экономическая среда;
- эпидемии и войны;
- современная инфектология с презентацией последних изданий.



Экскурсия по историческим помещениям Императорской библиотеки проф. Н. В. Скрипченко, проф. А. Ю. Дубикайтис и академик А. А. Тололян



Диалог в ожидании Конференции: беседа о народонаселении России академика Г. А. Софронова и члена-корр. К. В. Жданова

Организационный комитет представил для обсуждения научной общественности несколько выпускаемых научных журналов, в которых рассматриваются наиболее важные вопросы эпидемиологии, инфектологии и иммунитета:

- «ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии» (СПб);
- «Журнал инфектологии» (СПб);

- «Инфекции и иммунитет» (СПб);
- «Проблемы здоровья и экологии» (Гомель, Республика Беларусь);
- «Российский иммунологический журнал» (СПб);
- «Медицинская иммунология» (СПб);
- «Медицинский академический журнал» (СПб);
- «Реальная клиническая практика: данные и доказательства» (СПб).

В стенах старейшей библиотеки России, в историческом помещении с портретной галереей выдающихся просветителей и писателей состоя-

ла», при участии академика РАН Н. А. Белякова, члена-корр. РАН Т. Н. Трофимовой;



— «Современные подходы к диагностике, терапии и профилактике инфекционных забо-



Участники Конференции: д.м.н. А. В. Самарина, член-корр. Т. Н. Трофимова, проф. Н. В. Васильева, академик А. А. Тотолян, докладчик проф. А. С. Колбин

лась презентация новых книг, а также серии изданий в области современной инфектологии и эпидемиологии ВИЧ-инфекции, вирусных гепатитов, коронавирусной и других инфекций, среди которых хотелось бы особенно отметить:

— Летопись пандемии новой коронавирусной инфекции — трехтомник «Начало эпидемии, Эволюция пандемии, Последствия пандемии», под редакцией академиков РАН С. Ф. Багненко



и Н. А. Белякова; историческое и философское осознание мировых эпидемий «По следам мировых эпидемий. От Юстиниановой чумы до коронавиру-

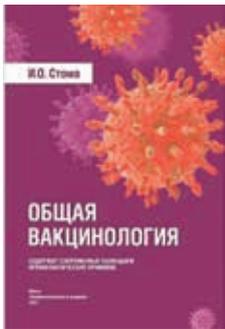
леваний у детей», под редакцией академика РАН Ю. В. Лобзина; «РНК вирусы и ретровирусы», «Нейровирусные инфекции: ДНК вирусы. Общие принципы», под редакцией з.д.н. РФ, профессора Н. В. Скрипченко;



— «Фтизиатрия», «Туберкулез и ВИЧ-инфекция», под редакцией профессоров О. Н. Браженко и А. М. Пантелева;

— «Общая вакцинология», «Эпидемиология и вакцинация», «Инфекции, изменившие мир: чума», «Инфекции, изменившие мир: оспа», «COVID-19: современные представления, воз-

возможности лечения и профилактики», под общей редакцией профессора И. О. Стома (Гомель, Республика Беларусь) и др.



В научно-практической конференции 9 ноября 2023 г. приняли участие более 100 коллег из Санкт-Петербурга, Северо-Западного региона, белорусские ученые. В своей основе это были представители организации здравоохранения, эпидемиологи, инфекционисты, а также специалисты тесно связанных клинических, теоретических, социальных, профилактических и просветительских дисциплин и организаций. В программе конференции были представлены запоминающиеся сообщения выдающихся ученых и известных экспертов в различных областях науки и знаний:

— «Народонаселение России — биологические, исторические и природные явления» — академик РАН Н. А. Беляков;

— «Рождаемость и народонаселение в истории России» — академик РАН Э. К. Айламазян;

— «Демография в контексте исторических событий России 20–21 вв.» — профессор А. Л. Вассович;

— «Инфекционные болезни как угроза биологической безопасности и их социальное значение» — профессор, з.д.н. РФ Н. В. Скрипченко, академик РАН Ю. В. Лобзин;

— «Вакцинация населения как угроза биологической безопасности и их социальное значение» — профессор И. О. Стома (Гомель, Республика Беларусь);

— «Проблемы материнства и детства» — профессор А. В. Самарина;

— «Эпидемия ВИЧ-инфекции у детей в общей демографической популяции» — профессор Е. Б. Ястребова;

— «Наиболее значимые мировые пандемии, повлиявшие на демографию стран и регионы» — к.ист.н. Ю. Б. Шелаев;

— «Грипп — постоянная угроза человечеству. Эволюция эпидемий от Испании до наших дней» — профессор Д. А. Лиознов, к.б.н. Д. М. Даниленко;

— «Медико-социальные, экономические и демографические последствия пандемии COVID-19» — профессор В.В. Рассохин, академик РАН Н. А. Беляков, академик РАН Э. К. Айламазян, профессор А. С. Колбин;

— «Эпидемии ВИЧ-инфекции и вирусных гепатитов: роль системных и персонализированных принципов организации лечения, продления жизни и снижения летальности пациентов» — к.м.н. Е. В. Боева, академик РАН Н. А. Беляков, профессор В. В. Рассохин, к.м.н. С. В. Огурцова;

— «Войны как «травматические эпидемии» — профессор И. М. Самохвалов, профессор В. И. Бадалов, профессор А. А. Кузин, к.м.н. А. А. Рудь.

В Центральном выставочном зале Российской национальной библиотеки в торжественной обстановке была открыта выставка, на которой слушателям была предоставлена возможность ознакомиться с материалами эпидемий инфекционных заболеваний в Западной Европе, России в аспекте народов и демографии, начиная с XVIII века. В ту часть экспозиции выставки, которая иллюстрировала события последних лет, включая пандемию коронавирусной инфекции COVID-19 2020–2023 гг., органично включены издания и монографии нашего научного коллектива.

Количество посетивших мероприятие участников приблизилось к 350 человекам, в числе которых были заинтересованные молодые ученые. Организация мероприятия, ее структура, содержание, основные научные направления и безусловная практическая значимость позволили конференции полностью соответствовать приоритетным направлениям Программ Научно-технического развития РФ — переходу к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных); а также соответствовать приоритетному направлению развития науки и техники в Санкт-Петербурге,

поскольку она консолидировала большое количество высококвалифицированных ученых медицинских вузов города с целью повышения профессионального уровня медицинских специалистов различных направлений по профилактике и борьбе с эпидемическими и инфекционными процессами для снижения распространения инфекций и сохранения качества жизни жителей мегаполиса и Северо-Западного региона страны.

В завершении мероприятия 10.11.2023 г. на отдельном заседании приглашенные приняли участие в обсуждении монографии «Эпидемии и народонаселение», выход в свет которой был запланирован на 2024 г. В своем выступлении академик РАН Н. А. Беляков предложил взять за основу рассмотренные во время конференции, круглого стола и дискуссии экспертов вопросы и проблемы. В обсуждении приняли активное участие приглашенные профессора и потенциальные авторы глав монографий, которые окончательно поддержали актуальность и своевременность нового издательского проекта, высказались о возможном содержании и оформлении монографии.

«Эпидемии и народонаселение», Монография. Санкт-Петербург, 2024 год

Введение. Н. А. Беляков, С. Ф. Багненко, А. А. Тотолян

Глава 1. Народонаселение России — пассионарность, первопроходцы, и расселение по территориям. Н. А. Беляков, С. Ф. Багненко

Глава 2. Индустриализация, переселение и демография к 1913 году. Н. А. Беляков, А. А. Тотолян

Глава 3. Социально-политические события в обществе как демографические эпидемии. Н. А. Беляков, С. Ф. Багненко

Глава 4. Демографические изменения в период и после Великой Отечественной войны. С. Ф. Багненко, Н. А. Беляков

Глава 5. Распад Советского Союза как новая демографическая сущность. Н. А. Беляков

Глава 6. Рождаемость, длительность жизни и смертность — основные факторы народонаселения в истории и современном обществе. Э. К. Айламазян, В. Ф. Беженарь и соавт.

Глава 7. Факторы демографии — психология заключения браков, формирования семьи, ожидаемой и реализованной беременности, государственные и конфессиональные влияния. А. В. Самарина, Е. Б. Ястребова

Глава 8. Наиболее значимые мировые пандемии, повлиявшие на народонаселение стран и регионов. А. Л. Вассоевич, Т. Н. Трофимова, Н. А. Беляков

Глава 9. Эпидемии в России от древних времен до XX века. Н. А. Беляков, А. А. Тотолян

Глава 10. Народонаселение и эпидемии Белоруссии. И. О. Стома

Глава 11. Острые респираторные инфекции и грипп — от Испанки по наше время. Д. А. Лиознов и соавт.

Глава 12. Анализ вспышек и пандемии коронавирусных инфекций (SARS, MERS, SARS-CoV-2). Е. В. Боева, В. В. Рассохин, Н. А. Беляков, А. С. Симбирцев

Глава 13. Социально-значимые инфекции — ВИЧ-инфекция, гепатиты, туберкулез и коморбидные состояния как летальные заболевания молодого фертильного возраста. В. В. Рассохин, Е. В. Боева, О. Н. Браженко, Н. А. Беляков

Глава 14. Эпидемия болезней цивилизации в XX–XXI веках: сердечно-сосудистые, онкологические, ожирение, диабет и др. В. Р. Вебер, Н. А. Беляков

Глава 15. Война как эпидемия ранений, травм, осложнений и психических расстройств. И. М. Самохвалов, С. Ф. Багненко и др.

Глава 16. Варианты оценки и планирования народонаселения России, моделирования на среднесрочную и долгосрочную перспективы. А. С. Колбин и соавт.

Глава 17. Природа, ресурсы и народонаселение. Н. А. Беляков, А. Л. Вассоевич, Т. Н. Трофимова  
Заключение. Н. А. Беляков, С. Ф. Багненко, А. А. Тотолян

*По итогам проведенных встреч было принято решение о проведении очередного Научного форума с включением тематики «Эпидемии и народонаселение», просить авторов подготовить к мероприятию осенью 2024 года презентацию монографии.*