

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ОЛИМПИАДЫ ПО БИОЛОГИИ 2025/26

1. Багненко Сергей Фёдорович, д.м.н., академик РАН, профессор, ректор ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, *председатель*.



Выдающийся специалист в области онкологии, хирургии повреждений, абдоминальной и трансплантационной хирургии, заболеваний печени, поджелудочной железы и желудочно-кишечного тракта. Результаты научной деятельности и лечебной работы С. Ф. Багненко опубликованы более чем в 700 научных работах, среди которых 14 монографий, руководств и учебников. Он является автором 21 патента на изобретения и 1 научного открытия. С.Ф. Багненко награждён орденом Пирогова, орденом «За службу Родине в Вооружённых Силах СССР» III степени, медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медалью «В память 300-летия Санкт-Петербурга», нагрудным знаком «Отличник здравоохранения», знаком «Милосердие», медалью «За заслуги перед отечественным здравоохранением», медалью «За содружество во имя спасения»; является лауреатом премии Правительства Российской Федерации в области образования и двух премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, почётный доктор НМХЦ им. Н. И. Пирогова.

2. Ярёменко Андрей Ильич, д.м.н., профессор, проректор по учебной работе ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, *заместитель председателя*.



Президент Стоматологической Ассоциации России, главный внештатный специалист-стоматолог Санкт-Петербурга, заведующий кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова. В

настоящее время круг клинических и научных интересов включает эндовидеохирургию верхнечелюстных пазух, слюнных желёз, а также дентальную имплантологию, денто-альвеолярную хирургию и реконструктивную хирургию. Является автором более 150 печатных работ, 10 патентов, трёх глав в монографиях и национальных руководствах, ведущий лектор ряда Европейских конгрессов, консультант Росздравнадзора по клиническим испытаниям лекарственных средств и новой медицинской техники, эксперт Медицинской Лиги России.

Награждён Почётной грамотой Министра здравоохранения РФ, знаком «Отличник здравоохранения» и орденом СТАР «За заслуги перед Отечеством в стоматологии» II степени, лауреат премии Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся достижения в области высшего образования и среднего профессионального образования. Заслуженный врач Республики Северная Осетия (Алания).

3. Полушин Юрий Сергеевич, д.м.н., академик РАН, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.



Выдающийся анестезиолог-реаниматолог, почётный президент Федерации анестезиологов и реаниматологов России, президент Ассоциации анестезиологов-реаниматологов. Специалист в области анестезии и интенсивной терапии при тяжёлой механической, огнестрельной и ожоговой травме, при острой и плановой хирургической патологии. Автор более 200 научных работ, в том числе четырёх монографий, четырёх книг, девяти руководств, шести учебников и девяти учебно-методических пособий в области медицины критических состояний. Награждён орденом Пирогова, орденом «Знак Почёта», орденом за «Службу Родине в Вооружённых Силах СССР» III степени, Заслуженный врач Российской Федерации.

4. Власов Тимур Дмитриевич, д.м.н., профессор, декан лечебного факультета, заведующий кафедрой патофизиологии, директор Научно-образовательного института Биомедицины ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.



Область научных интересов: дисфункция эндотелия, микроциркуляция крови, ишемия, постишемическая реперфузия. Т.Д. Власов является автором более 250 научных и учебно-методических работ. Председатель Санкт-Петербургского общества патофизиологов.

5. Корженевская Марина Анатольевна, к.б.н., доцент, заведующий кафедрой медицинской биологии и генетики ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, *секретарь Организационного комитета*.



Научная сфера интересов связана с вопросами молекулярной биологии и генной инженерии, высококвалифицированный специалист в области медицинской биологии и генетики человека. Принимает активное участие в довузовском образовании, обеспечивая обучение абитуриентов, курацию специализированных школ медико-биологического профиля. Более 25 лет входит в состав Совета ВОГИС им. Вавилова Н.И., член Общества Биохимиков, Общества Медицинских генетиков г. Санкт-Петербурга и член Государственной Аттестационной Комиссии на кафедре генетики и биотехнологии СПбГУ.

6. Имянитов Евгений Наумович, заведующий кафедрой медицинской генетики СПбГПМУ, заведующий научным отделом биологии опухолевого роста НИИ онкологии имени Н.Н. Петрова, член-корр. РАН, профессор, д.б.н.



Основные научные достижения связаны с внедрением молекулярной диагностики онкологических заболеваний в Российской Федерации. Под его руководством изучены особенности наследственных онкологических синдромов и внедрены доступные методы выявления соответствующих больных в РФ. Коллективом, возглавляемым Е.Н. Имянитовым, был открыт новый ген наследственного рака молочной железы – BLM.

Другим направлением деятельности Е.Н. Имянитова является развитие молекулярных методов, позволяющих повысить клиническую и экономическую эффективность применения противоопухолевых препаратов.

7. Зарайский Михаил Игоревич, профессор кафедры медицинской генетики СЗГМУ им. И.И. Мечникова, д.б.н.



Специалист в области лабораторной генетики и молекулярной диагностики. Сфера научных интересов – алгоритмика обследования и курации онкологических пациентов, молекулярно-генетическая диагностика гематологических заболеваний и солидных опухолей, маркеры раннего развития опухолей, эпигенетические детерминанты, регулирующие онкогенез. Эксперт Российского Федерального реестра экспертов научно-технической сферы.

8. Кадурина Тамара Ивановна, профессор кафедры медицинской генетики СЗГМУ им.И.И. Мечникова, д.б.н.



Известный специалист по вопросам диагностики наследственных болезней, дифференциальной диагностики синдромальной патологии, медико-генетического консультирования, современным методам профилактики наследственных болезней.

9. Марков Александр Георгиевич, заведующий кафедрой общей физиологии СПбГУ, профессор д.б.н.



Известный ученый, научно-исследовательская деятельность которого направлена на изучение фундаментальной проблемы физиологии висцеральных систем – исследование функций эпителиальных тканей внутренних органов и изучения экспрессия белков плотных контактов в трансгенных мышцах линии HER при онкогенезе и старении.

10. Акопов Андрей Леонидович, заведующий кафедрой клинической анатомии и оперативной хирургии имени профессора М.Г. Привеса Университета, профессор, д.б.н.;



Основными направлениями работы являются: сердечнососудистая морфология, рентгеноанатомия, морфология магистральных и экстраорганных кровеносных сосудов при воздействии экстремальных факторов внешней среды.

11. Пугачев Олег Николаевич, научный руководитель Зоологического Института РАН, академик РАН, профессор, д.б.н.



Крупный специалист в области экологической паразитологии, изучал видовой состав паразитов промысловых рыб Сибири и Дальнего Востока, автор многотомного каталога по паразитофауне рыб, имеет правительственные награды.

12. Самбук Елена Викторовна, профессор кафедры генетики и биотехнологии СПбГУ, д.б.н.



Биолог-генетик, имеет научные интересы, связанные с регуляцией экспрессии генов, сигналингом, генетикой грибов, генетическим контролем репаративных процессов, биотехнология дрожжей. В настоящее время работает в СПб ГБОУ лицей № 280 имени М.Ю. Лермонтова.

13. Шамова Ольга Валерьевна, д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, заведующий отделом общей патологии и патофизиологии, заведующий лабораторией альтернативных антимикробных препаратов Института экспериментальной медицины, заведующий кафедрой биохимии биологического факультета Санкт-Петербургского государственного университета.



Специалист в области исследования молекулярно-клеточных механизмов функционирования системы врождённого иммунитета. Основные направления работы: разработаны прототипы новых антибиотических или иммуномодулирующих лекарственных препаратов на основе молекулярных факторов врождённого иммунитета – антимикробных пептидов; открыто четырнадцать новых антимикробных пептидов разных структурных классов в лейкоцитах животных (бактенецины, аципенсины и др.); исследованы молекулярные механизмы их действия на бактериальные и эукариотические клетки, показана перспективность применения этих соединений в качестве прототипов новых лекарственных средств для борьбы с инфекционными заболеваниями. Автор 201 научной работы, 3 патентов.

14. Топунова Марина Клайдовна, СПб ГБОУ лицей № 280 имени М.Ю. Лермонтова.



Закончила химический факультет ЛГУ им. А.А. Жданова, 10 лет проработала в ГОИ им. С.И. Вавилова, занималась регистрирующими средами для голографии, затем почти 30 лет работает в образовании на должностях разных уровней, последние 17 лет работает в должности директора.

15. Кириллова Надежда Васильевна, профессор кафедры биохимии Санкт-Петербургского Государственного Химико-Фармацевтического Университета, д.б.н.



Известный специалист в области биохимических и молекулярно-генетических основ некоторых патологических процессов. В область научных интересов входят исследования по состоянию защитной антиоксидантной и прооксидантной систем в организме человека при сердечно-сосудистой патологии и заболеваниях опорно-двигательной системы.

16. Сироткин Александр Владимирович, профессор факультета естественных наук Университета им. философа Константина, г. Нитра, Словацкая Республика, д.б.н.



Закончил Ленинградский государственный университет и аспирантуру в Институте эволюционной физиологии и биохимии им. Сеченова. Титул доктора биологических наук получил в Академии Наук Словакии, профессора – в Университете Константина Философа в Нитре, Словакия. В этом университете работает по настоящее время. Имеет 780 публикаций, включая 7 монографий, вышедших в США, Словакии и РФ.

17. Васин Андрей Владимирович, директор Института биомедицинских систем и биотехнологий, профессор РАН, д.б.н.



Круг научных интересов составляют новые подходы к созданию средств диагностики, профилактики и лечения гриппа с использованием технологий системной вирусологии; создание экспериментальной векторной вакцины против РС-инфекции.

Член Совета по персонализированной медицине при Президиуме РАН. Директор Национального центра по гриппу Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Директор Центра Глобальной вирусологической сети (GVN). Председатель Санкт-Петербургского отделения Российского общества биохимиков и молекулярных биологов. Эксперт РАН и РНФ.

18. Псурцева Надежда Васильевна, зав. лабораторией биохимии грибов Ботанического Института им. В.Л. Комарова, к.б.н



Сфера научных интересов составляет исследования биологии базидиомицетов в условиях искусственного культивирования, а также изучение биологических основ биосинтеза ферментов и биологически активных веществ с целью их практического использования.

19. Пунина Елизавета Ольгердовна, ведущий научный сотрудник лаборатории биосистематики и цитологии Ботанического Института им. В.Л. Комарова, к.б.н.



20. Полоскин Алексей Валерьевич, заведующий отделом по методической и организационно-массовой работе Эколого-биологического центра «Крестовский остров» ГБНТУ СПб городской Дворец Творчества Юных, почетный работник Общего образования, лауреат Знака «За гуманизацию школы».

