



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
**ИНСТИТУТ ИММУНОЛОГИИ И ФИЗИОЛОГИИ**  
Уральского отделения Российской академии наук  
(ИИФ УрО РАН)

Первомайская ул., 106,  
г. Екатеринбург, 620049  
Тел./факс (343) 374-00-70  
e-mail:secretar@iip.uran.ru

31.10.2022 № 16381/02-247

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Рекомендация о выдвижении кандидата на должность директора  
Ученым советом  
Федерального государственного бюджетного учреждения наук  
Института иммунологии и физиологии  
Уральского отделения Российской академии наук**

**Заседание № 8 от 26 октября 2022 г.**

*Состав Ученого совета ИИФ УрО РАН утвержден Постановлением Президиума УрО РАН от 29.10.2020 № 8-3.*

Списочный состав членов Ученого совет ИИФ УрО РАН - 22 чел.

Всего присутствовало членов Ученого совета - 21 чел.

Председатель Ученого совета  
Директор ИИФ УрО РАН, д.ф.-м.н.

О.Э. Соловьёва

Заместитель председателя Ученого совета  
Научный руководитель ИИФ УрО РАН, академик РАН

В.А. Черешнев

Секретарь Ученого совета, к.б.н.

Ю.С. Храмцова

**Выдвижение кандидатов на должность директора ИИФ УрО РАН**

Согласно Положению о выборах директора ИИФ УрО РАН заседание проводится заместителем Председателя Ученого совета, научным руководителем ИИФ УрО РАН, академиком В.А. Черешневым, не являющимся кандидатом на должность директора

**Слушали:** научного руководителя ИИФ УрО РАН, академика РАН В.А. Черешнева, который рекомендовал директора ИИФ УрО РАН, д.ф.-м.н., профессора Соловьёву Ольгу Эдуардовну в

качестве кандидата на должность директора ИИФ УрО РАН и привел следующие аргументы в пользу выдвижения.

Ольга Эдуардовна Соловьёва, 1961 года рождения, доктор физико-математических наук, профессор, директор ФГБУН Институт иммунологии и физиологии Уральского отделения РАН (ИИФ УрО РАН). Автор 379 научных работ, включая многочисленные статьи в ведущих российских и зарубежных биомедицинских журналах, входящих в первый и второй квартили в международных системах цитирования. Ее труды имеют более 1000 цитирований, индекс Хирша – 15 (SCOPUS).

О.Э. Соловьёва является авторитетным специалистом в области клинической физиологии сердца, физиологии, биофизики и биомеханики сердечной мышцы. Она разработала и внедрила уникальные экспериментально-теоретические методы исследования неоднородности миокарда на клеточном и тканевом уровнях с применением компьютерного моделирования и информационных технологий, которые позволили оценить роль неоднородности миокарда в регуляции функции сердца в норме и в ее нарушениях при сердечных патологиях. В клинико-физиологических исследованиях найдены показатели неоднородности движения стенки и динамического изменения формы левого желудочка в сердечном цикле, на основе которых построены диагностические и прогностические модели оценки сократительной функции сердца. Под руководством О.Э. Соловьёвой созданы и внедрены компьютерные модели сердца от молекулярно-клеточного до органного уровня, в рамках которых найдены и затем подтверждены в эксперименте новые механизмы инициации сердечных аритмий. Совместно с клиницистами разработана и внедрена методология построения персонифицированных моделей сердца и их использования для повышения эффективности электрокардиотерапии у пациентов с хронической сердечной недостаточностью. Научные проекты О.Э. Соловьёвой поддерживаются грантами отечественных и международных фондов. Результаты исследований О.Э. Соловьёвой широко опубликованы, в том числе с иностранными соавторами в ведущих международных журналах, многократно представлялись на российских и международных конференциях.

О.Э. Соловьёва – эффективный организатор научных исследований, заведующая научных лабораторий в ИИФ УрО РАН и Уральском федеральном университете (УрФУ), с 2018 года избрана директором ИИФ УрО РАН. Под ее руководством институт динамично развивается, демонстрирует устойчивый рост показателей результативности, широко внедряет результаты фундаментальной науки в клиническую практику. Более чем в 5 раз увеличено число публикаций в журналах, цитируемых в международных базах, в несколько раз увеличен объем внебюджетного финансирования. Созданы молодежная лаборатория и совместная научная лаборатория с УрФУ в рамках Национального проекта «Наука и университеты». Расширено сотрудничество с ведущими научными центрами РФ, клиническими учреждениями и зарубежными университетами. Развиваются прикладные исследования в области биотехнологий, фармакологии.

О.Э. Соловьёва активно участвует в подготовке молодых научных кадров. Она преподает в должности профессора в ИИФ УрО РАН и УрФУ, руководит научными исследованиями студентов и аспирантов. Под ее руководством защищено 7 кандидатских диссертаций.

О.Э. Соловьёва – член редколлегии ряда российских и международных журналов; эксперт РАН и фондов РФФИ и РНФ; член Объединенного ученого совета по медицинским наукам УрО РАН. Награждена Почетной грамотой РАН и Профсоюза работников РАН, Почетной грамотой ФАНО, знаком отличия «Ветеран» Минобрнауки России.

В.А. Черешнев рекомендовал поддержать кандидатуру директора ИИФ УрО РАН, д.ф.-м.н., профессора Соловьёвой Ольги Эдуардовны для участия в выборах директора ИИФ УрО РАН.

### **Выборы счетной комиссии**

Секретарь Ученого совета Храмцова Ю.С. предложила следующий состав счетной комиссии:

#### **Председатель счетной комиссии:**

с.н.с. лаборатории иммунофизиологии и иммунофармакологии ИИФ УрО РАН, д.м.н., доцент Забокрицкий Н.А.

#### **Члены счетной комиссии:**

с.н.с. лаборатории морфологии и биохимии ИИФ УрО РАН, к.б.н. Гетте И.Ф.

ученый секретарь ИИФ УрО РАН, к.б.н. Храмцова Ю.С.

Члены Ученого совета единогласно поддержали предложенный состав счетной комиссии

#### **Результаты тайного голосования**

Председатель счетной комиссии – д.м.н. Забокрицкий Н.А.,

Члены комиссии – к.б.н. Гетте И.Ф., к.б.н. Храмцова Ю.С.

Всего членов Ученого совета - 22

Присутствовало членов Ученого совета - 21

Недействительных бюллетеней – 0

Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание, должность	ЗА	ПРОТИВ
Соловьёва Ольга Эдуардовна	д.ф.-м.н., профессор, директор	20	1

В результате тайного голосования члены Ученого совета ИИФ УрО РАН

#### **Постановили:**

Выдвинуть д.ф.-м.н., профессора **Соловьёву Ольгу Эдуардовну** в качестве кандидата на должность директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт иммунологии и физиологии Уральского отделения Российской академии наук.

Зам. председателя Ученого совета,  
научный руководитель ИИФ УрО РАН,  
академик РАН, д.м.н., профессор



В.А. Черешнев

секретарь Ученого совета ИИФ УрО РАН,  
к.б.н.



Ю.С. Храмцова

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК**  
**БЮРО**  
**ОТДЕЛЕНИЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК**  
**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

Москва

1 ноября 2022 г.

№ 56

О поддержке кандидатуры на должность директора  
Федерального государственного бюджетного учреждения  
науки Института иммунологии и физиологии УрО РАН

**Бюро Отделения физиологических наук РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:**  
Поддержать выдвижение Ученого совета Федерального  
государственного бюджетного учреждения науки Института иммунологии и  
физиологии Уральского отделения Российской академии наук доктора  
физико-математических наук Соловьеву Ольгу Эдуардовну на должность  
директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Института иммунологии и физиологии Уральского отделения Российской  
академии наук

Академик-секретарь  
Отделения физиологических наук РАН  
академик РАН В.А.Ткачук

Начальник Отдела  
физиологических наук РАН  
к.б.н. Н.Г. Шеремета



Two blue ink signatures are present. The first signature is written over the stamp and the second signature is written below it. The stamp is circular with the text 'ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК РАН' around the perimeter and 'ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ' in the center.