

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

25 марта 2022 г.

№ 4

г. Екатеринбург

Об итогах научной и научно-организационной деятельности в 2021 г. и задачах развития УрО РАН

Заслушав и обсудив Отчет Уральского отделения РАН о научной и научно-организационной деятельности в 2021 году, Общее собрание УрО РАН отмечает, что государственное задание Федеральным государственным бюджетным учреждением «Уральское отделение Российской академии наук» выполнено полностью. В прошедшем году, объявленном в Российской Федерации Годом науки и технологий, еще более очевидным стал решающий вклад науки в разрешение острых проблем, особенно обострившихся в условиях продолжения пандемии COVID–19. В этой связи при реализации научно-методического руководства научными организациями УрО РАН и проведении общественно-значимых мероприятий Отделения особое внимание было уделено проблемам современной медицины и медицинской химии, вопросам экологии, изменения климата и рационального природопользования, разработки и внедрения инновационных технологий, поискам решений преодоления экономических и социальных вызовов.

Общее собрание отмечает ряд значимых фундаментальных и прикладных достижений сотрудников институтов, в том числе удостоенных премий и наград государства и Уральского отделения РАН. 2021 год – год 50-летия создания Уральского научного центра АН СССР – стал важным этапом развития академической науки Урала и укрепления позиций Уральского отделения РАН в регионах, на международном уровне, в экспертной деятельности и деле популяризации достижений отечественной науки.

В условиях возникших в последнее время жестких ограничений, направленных на всестороннее сдерживание развития России, включая научную сферу, Общее собрание подчеркивает насущную необходимость изменения системы управления и функционирования российской наукой с переориентированием государственного задания для ее академического сектора на выполнение первостепенно важных для страны задач, повышения роли РАН (с наделением РАН необходимыми полномочиями и финансовыми ресурсами) в формировании заданий по приоритетным исследованиям, реальном научном руководстве проектами и экспертной оценке полученного

конечного результата. Это потребует пересмотра системы оценки результативности научных организаций на основе экспертной оценки результатов с учетом повышения значимости публикаций в ведущих российских журналах.

Общее собрание федерального государственного бюджетного учреждения «Уральское отделение Российской академии наук» (УрО РАН)

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

Утвердить отчет о научно-организационной деятельности Уральского отделения РАН за 2021 год. Рекомендовать Президиуму УрО РАН направить Отчет в Президиум РАН, Совет по науке, образованию и высоким технологиям при Президенте РФ, полномочные представительства Президента РФ в Уральском, Северо-Западном и Приволжском федеральных округах, Минобрнауки России, президиумы Сибирского и Дальневосточного отделений РАН, в университеты Уральского региона, а также разместить Отчет на сайте УрО РАН.

Одобрить научно-организационную деятельность Отделения в 2021 году по реализации Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы).

Считать основной задачей Отделения подготовку предложений (на основе конструктивного взаимодействия с тематическими отделениями РАН и Министерством науки и высшего образования РФ) по корректировке государственного задания на 2022 год для академического сектора научных организаций с учетом задач первостепенной важности для развития и безопасности страны, предложений по изменению системы оценки результативности деятельности научных организаций, а также по повышению значимости и увеличению финансовой поддержки ведущих российских научных журналов из перечня Russian Science Citation Index, разработанного под научным руководством РАН.

Содействовать повышению результативности фундаментальных исследований, научно-технологическому развитию страны и ускоренному выходу результатов фундаментальных исследований в прикладные области, в том числе путем реализации программ развития Уральского межрегионального НОЦ «Передовые промышленные технологии и материалы», Пермского НОЦ «Рациональное недропользование», НОЦ «Российская Арктика: новые материалы, технологии и методы исследования», НОЦ Удмуртской Республики, Уральского регионального научно-образовательного математического центра, а также в рамках консорциумов научных организаций РАН с высшими учебными заведениями и промышленными предприятиями.

Считать одной из важнейших задач Отделения проведение экспертной оценки деятельности научных организаций, экспертизы проектов тематики научных исследований, а также научных и научно-технических результатов в рамках отчетов научных организаций и образовательных организаций высшего образования.

Содействовать развитию международного научно-технического сотрудничества.

Сформировать Программу сотрудничества УрО РАН с Российским федеральным ядерным центром – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е. И. Забабахина и АО «ОДК-Пермские моторы».

Координировать работу по созданию в Уральском отделении РАН нейтронного источника на основе протонных ускорителей, а также по совершенствованию инфраструктуры и приборной базы академических институтов и организаций высшего образования, находящихся под научно-методическим руководством УрО РАН.

Обратиться в Министерство науки и высшего образования РФ с предложением рассмотреть возможность выделения средств на реконструкцию или капитальный ремонт блока общего назначения Института электрофизики УрО РАН для размещения Дома ученых УрО РАН.

Продолжить практику выездных заседаний президиума УрО РАН для укрепления связи с регионами.

Рекомендовать руководству Отделения при формировании списка вакансий от Уральского отделения РАН на последующих выборах членов-корреспондентов РАН рассмотреть возможность назначения специальности, связанной с промышленной экологией, и специальности «физика».

В рамках подготовки к празднованию 300-летия Российской академии наук продолжить работу по организации научных конференций, по подготовке и изданию книг в серии «Выдающиеся ученые Урала» и популяризации науки.

Общий контроль выполнения настоящего постановления возложить на главного ученого секретаря УрО РАН члена-корреспондента РАН А.В. Макарова.

Председатель Отделения  
академик РАН В.Н. Чарушин

Главный ученый  
секретарь Отделения  
член-корреспондент РАН А.В. Макаров

