



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«*Российская Академия Наук*»

ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28 мая 2024 г.

Москва

№

14

О 300-летнем юбилее РАН,
основных результатах работы
РАН в отчетном периоде и о
приоритетных направлениях ее
деятельности

Заслушав и обсудив доклад президента РАН академика РАН Красникова Г.Я., общее собрание членов РАН отмечает следующее:

Общее собрание членов РАН посвящено 300-летию юбилею Академии. РАН вместе с государством прошла большой и яркий путь, всегда объединяла ведущих исследователей, настоящих искателей истины, которые помогали стране развиваться, изучали её природные богатства, совершали прорывные открытия и создавали научные школы. Академия на протяжении 300 лет бережно хранила свои традиции.

Деятельность РАН в отчетный период осуществлялась в соответствии с Федеральным законом от 27 сентября 2013 г. № 253-ФЗ «О Российской академии наук, реорганизации государственных академий наук и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 27 сентября 2013 г. № 253-ФЗ), уставом РАН и была нацелена на реализацию стратегических направлений развития страны, определенных в посланиях Президента Российской Федерации В.В. Путина 2018-2021, 2023-2024 годов, указах Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года». Президентом Российской

Федерации подписан Указ от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

Деятельность РАН была направлена на развитие науки в Российской Федерации, повышение потенциала, эффективности и результативности научных исследований, в том числе с учетом недружественных действий ряда иностранных государств и международных организаций в отношении России.

Академия являлась активным участником реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642.

РАН непосредственно участвовала и участвует в выполнении Плана первоочередных мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145. План утвержден Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Чернышенко Д.Н. 20 марта 2024 г. № ДЧ-П8-8221. Подготовлены предложения по научно-техническому совету Комиссии по научному и научно-технологическому развитию Российской Федерации, проекты перечня приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий.

Академия, являясь координатором Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021-2030 годы), вела работу по выделению приоритетных научных задач и осуществляла взаимосвязь действий исполнителей и участников Программы, научно-методическое и информационно-аналитическое обеспечение ее реализации, а также организационно-техническое и методическое сопровождение работы Координационного совета Программы.

Указом Президента Российской Федерации от 25 апреля 2022 г. № 231 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий» 2022-2031 годы объявлены в России Десятилетием науки и технологий. Основопологающим пунктом плана выполнения Указа Президента Российской Федерации явилось распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 июля 2022 г. № 2036-р «Об утверждении плана проведения в Российской Федерации Десятилетия науки и

технологий». Члены РАН принимали активное участие в мероприятиях, приуроченных к Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации.

РАН являлась главным интеллектуальным штабом российской фундаментальной науки, координирующим фундаментальные исследования, направленные на создание основы для устойчивого развития Российской Федерации в условиях непрерывного политического и экономического давления на страну. Академия – системообразующее звено единого научно-технологического пространства России, которое соединяло различные функциональные сегменты и региональные кластеры науки. РАН сохранила свою роль как источник научных знаний, составляющих основу гармоничного развития гуманитарной сферы России. Она отстаивает патриотизм, духовные ценности российского народа. Важная роль Российской академии наук в создании основы устойчивого развития Российской Федерации отмечена введением в январе 2024 года в состав Совета безопасности Российской Федерации президента РАН академика РАН Красникова Г.Я.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 6 мая 2018 г. № 874 «О праздновании 300-летия Российской академии наук» и в рамках реализации Плана основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 300-летия Российской академии наук (далее – План) РАН во взаимодействии с органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и соответствующими организациями осуществляла реализацию Плана – проведен ряд мероприятий, посвященных данному юбилею. Осуществлялось награждение юбилейной медалью «300 лет Российской академии наук», учрежденной Указом Президента Российской Федерации от 5 декабря 2022 г. № 874 (в редакции Указа Президента Российской Федерации от 22 января 2024 г. № 54).

В Государственном Кремлёвском дворце 8 февраля 2024 г. состоялся торжественный вечер, посвящённый 300-летию Российской академии наук, с участием Президента Российской Федерации В.В. Путина, в ходе которого Президент Российской Федерации вручил выдающимся учёным государственные награды Российской Федерации и премии Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых учёных за 2023 год, сформулировал поручения по развитию академической науки.

На заседаниях президиума РАН в феврале 2024 г. были вручены от имени Президента Российской Федерации помощником Президента Российской Федерации Фурсенко А.А. и президентом РАН академиком РАН Красниковым Г.Я. государственные награды Российской Федерации ряду членов РАН за большой вклад в развитие отечественной науки, многолетнюю плодотворную деятельность и в связи с 300-летием со дня основания РАН, а также благодарственные письма Президента Российской Федерации В.В. Путина в связи с 300-летием РАН, вручены юбилейные медали «300 лет Российской академии наук» за большой вклад в развитие отечественной науки, подготовку научных кадров, многолетнюю плодотворную научно-исследовательскую и организационную деятельность.

Кроме того, на заседаниях президиума РАН президент РАН академик РАН Красников Г.Я. вручил юбилейные медали «300 лет Российской академии наук» представителям федеральных органов государственной власти.

В отчетном периоде были награждены юбилейной медалью «300 лет Российской академии наук» члены РАН, иностранные члены РАН, профессора РАН, работники научных организаций и образовательных организаций высшего образования, работники РАН, граждане Российской Федерации, внесшие существенный вклад в научно-технологическое развитие Российской Федерации и оказавшие содействие РАН в решении возложенных на нее задач.

На заседании президиума РАН в январе 2024 г. поднимались вопросы истории РАН с момента её учреждения. Основными темами стали вехи истории Академии наук в Санкт-Петербурге – Петрограде – Ленинграде (1724-1934 гг.), а также отечественный опыт достижения технико-экономической независимости страны в советские годы.

В ноябре 2023 г. состоялось совместное торжественное заседание президиумов Российской академии наук, Российской академии художеств, Российской академии образования и Российской академии архитектуры и строительных наук, посвященное 300-летию РАН. Подписан План совместных мероприятий Российской академии наук, Российской академии художеств, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, посвященных 300-летию РАН. В мае 2024 г. проведено совместное заседание президиума РАН с

президиумом Российской академии художеств, посвященное 300-летию Российской академии наук, в Музейно-выставочном комплексе Российской академии художеств.

В целях организации и проведения российских и региональных фестивалей науки, конференций, конкурсов, конгрессов, выставок, конкурсов работ молодых ученых, аспирантов, студентов и обучающихся общеобразовательных организаций, мероприятий по популяризации науки и научных достижений, в том числе результатов, полученных в рамках национальных проектов в сфере науки и образования, среди детей и молодежи (далее – мероприятия), посвященных 300-летию Российской академии наук, – совместно с отделениями РАН по областям и направлениям науки, региональными отделениями РАН, заинтересованными организациями РАН разработан перечень значимых мероприятий, составлен план-график их проведения.

Проводимые под эгидой 300-летия РАН мероприятия активно освещаются на академических информационных ресурсах и в средствах массовой информации.

На официальном сайте РАН функционирует раздел «Навстречу 300-летию РАН», в котором регулярно размещаются тематические авторские материалы РАН и информация организаций – партнеров.

В Академии создана мобильная выставка, посвященная 300-летию РАН, о достижениях российской науки, в том числе о результатах, полученных в рамках национальных проектов в сфере науки и образования, которая прошла успешную апробацию на III Конгрессе молодых ученых в Парке науки и искусства «Сириус» в ноябре 2023 г. Выставка была представлена в Государственном Кремлевском дворце в рамках торжественного мероприятия 8 февраля 2024 г., посвященного 300-летию РАН, затем развернута в Государственной Думе Федерального Собрания Российской Федерации и Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации в феврале и апреле 2024 г.

Юбилей РАН включен в Календарь памятных дат ЮНЕСКО на 2024-2025 гг. (решение 42 сессии Генеральной конференции ЮНЕСКО, ноябрь 2023 г.).

В год юбилея РАН постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2023 г. № 2410 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» с 1 января 2024 г.

увеличена ежемесячная выплата членам РАН.

Российскими учеными за отчетный период получены новые знания и выдающиеся научные результаты во многих областях и по разным направлениям науки, по ряду из них достигнуты лидирующие позиции в мире.

Важнейшие цели фундаментальных исследований тесно связаны с приоритетами научно-технологического развития Российской Федерации, формированием новой среды обитания, обеспечением устойчивости системообразующих инфраструктур (в первую очередь энергетической, производственной, транспортной и информационной, критически важных для жизнедеятельности, обороноспособности и безопасности государства и качества жизни населения) к деструктивным воздействиям различной природы, с цифровой трансформацией экономики страны, направленной на создание передовой системы организации производства, управления и социально-экономического развития в целом. Они также связаны с масштабным внедрением технологий искусственного интеллекта, цифровых технологий, аддитивных производств, сервисной робототехники, развитием суперкомпьютерных, нейросетевых и телекоммуникационных технологий, методов эффективного использования «больших данных» в целях решения широкого спектра актуальных практических задач, с созданием предпосылок для обеспечения духовного здоровья нации на основе системного противодействия угрозам разрушения единого информационно-культурного пространства Российской Федерации.

Указанная деятельность велась при активном участии отделений РАН по областям и направлениям науки, региональных отделений РАН. В 2023 году создано в структуре РАН федеральное государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук», утвержден его устав и избран председатель.

Работа президиума РАН была сосредоточена на реализации возложенных на Академию задач и формировании предложений по научным исследованиям и разработкам по приоритетным направлениям научно-технологического и социально-экономического развития страны.

Сложившаяся ситуация и возникшие риски свидетельствуют о необходимости ускоренного осуществления комплекса мер, направленных на самообеспечение отечественного производства высокотехнологичными

решениями и научными разработками, на обеспечение технологического суверенитета Российской Федерации. Особое значение имеет участие РАН в реализации приоритетных направлений проектов технологического суверенитета и проектов структурной адаптации экономики Российской Федерации.

Проведена 12-13 декабря 2023 г. научная сессия общего собрания членов РАН на тему «Российская академия наук в решении проблем научно-технологического развития Российской Федерации». Заслушаны 15 прогнозно-аналитических докладов по основным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации, отражающие участие Академии в решении проблем научно-технологического суверенитета России, подготовленные отделениями РАН по областям и направлениям науки и региональными отделениями РАН, в том числе некоторые доклады были подготовлены совместно несколькими отделениями и с участием научных советов РАН. Научные доклады были посвящены в высшей степени востребованным темам – изменению климата, нейросетевым технологиям, развитию микроэлектронных технологий, созданию высокотехнологичной продукции, развитию агропромышленного комплекса и медицины, модернизации экономики страны, широкому спектру социальных и гуманитарных наук. На основании материалов каждого представленного доклада, и учитывая предложения, высказанные в ходе обсуждения на научной сессии, общее собрание членов РАН представило подробные рекомендации для президиума РАН, отделений РАН по областям и направлениям науки и региональных отделений РАН, в соответствии с которыми ими ведется работа.

Президиум РАН провел запланированные заседания по ряду приоритетных научных направлений технологического суверенитета Российской Федерации, на которых рассматривались вопросы химии и новых материалов, освоения минерально-сырьевой базы страны, генетических технологий в развитии животноводства и аквакультуры, медицины, здравоохранения и технологий здоровьесбережения (антибиотикорезистентность, исследования мозга, здоровье детей и молодежи), качества жизни населения как фактора развития российской экономики, технологий искусственного интеллекта в изучении и поддержке человека, научно-технологических платформ – биоресурсных центров и биологических (биоресурсных) коллекций, развития

синхротронных и нейтронных исследований в Российской Федерации, климатических изменений. Заседания проходили с участием представителей органов государственной власти, субъектов Российской Федерации, научных организаций, государственных корпораций. Были выработаны конкретные предложения по решению обсуждаемых вопросов.

Необходимо подчеркнуть глубокую научную проработку рассматриваемых вопросов, их взаимоувязанность с решением конкретных задач социально-экономического развития страны.

Подготовлены рекомендации об объеме и видах бюджетных ассигнований, предусматриваемых в федеральном бюджете на 2025 год на финансовое обеспечение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований, проводимых научными организациями и образовательными организациями высшего образования, и о направлениях их расходования.

РАН считает, что в существующей геополитической ситуации необходимо обеспечить устойчивое развитие фундаментальной науки, наряду с прикладными исследованиями. В соответствии с проведенными расчетами разработаны рекомендации, предусматривающие, что в 2025 году объем бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение фундаментальных и поисковых научных исследований должен составить 496 млрд рублей или 0,26 % от валового внутреннего продукта (ВВП), в том числе:

базовое финансирование – государственное задание на проведение фундаментальных исследований – 250 млрд рублей;

конкурсное финансирование фундаментальных и поисковых научных исследований – 168 млрд рублей, включая грантовую поддержку фундаментальных и поисковых научных исследований («грантовая часть») и проектную поддержку ориентированных и поисковых научных исследований в интересах развития отраслей реального сектора экономики, региональных экономик и государственного заказа на разработку важнейших технологий («проектная часть»);

финансирование развития исследовательской инфраструктуры фундаментальных и поисковых научных исследований – 78 млрд рублей.

Актуальным представляется в трехлетней перспективе до 2027 года достижение среднего значения расходов на фундаментальные

исследования для развитых стран и крупнейших стран с формирующимися рынками в объеме 0,4 % в соответствии с графиком от ВВП с последующим наращиванием финансирования до уровня, сопоставимого с показателями стран – лидеров научно-технологического развития.

Согласно подпункту «б» пункта 2 Перечня поручений Президента Российской Федерации по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию 8 февраля 2024 г. (от 25 марта 2024 г. Пр-564) Правительству Российской Федерации поручено до 1 июля 2024 г. рассмотреть вопрос о поэтапном увеличении общих затрат на научные исследования и разработки гражданского назначения, предусмотрев выделение (начиная с 2024 года) дополнительных бюджетных ассигнований из федерального бюджета на эти цели. В этой связи для достижения в 2027 году доли расходов на фундаментальные научные исследования в размере 0,4 % от ВВП РАН предлагает поэтапный выход: на уровень 0,26 % от ВВП в 2025 году, 0,35 % от ВВП в 2026 году, 0,4 % от ВВП в 2027 году или 496 млрд рублей в 2025 году, 708 млрд рублей в 2026 году, 821 млрд рублей в 2027 году.

РАН подготовлен доклад «О реализации государственной научно-технической политики в Российской Федерации и о важнейших научных достижениях, полученных российскими учеными» для представления Президенту Российской Федерации и в Правительство Российской Федерации.

Академия выполнила основные плановые показатели, установленные государственным заданием.

В отчетный период велась работа по выполнению поручений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации.

Члены РАН участвовали в деятельности совещательных, консультативных и экспертных органов при Президенте Российской Федерации, Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и Государственной Думе Федерального Собрания Российской Федерации, при Правительстве Российской Федерации, Совете Безопасности Российской Федерации, Государственном Совете Российской Федерации, других государственных органах.

В отчетный период РАН заключила соглашения о сотрудничестве с рядом организаций. Среди них соглашения о сотрудничестве с

федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская академия образования», с федеральным государственным бюджетным учреждением «Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского», Ассоциацией государственных научных центров «НАУКА».

Значительная часть соглашений, заключенных РАН, была направлена на популяризацию науки и научных достижений. Это соглашения с федеральным государственным бюджетным учреждением «Российская государственная библиотека», автономной некоммерческой организацией «Интернет-энциклопедия «РУВИКИ», Фондом поддержки и развития экологических инициатив «КОМПАС», Фондом содействия научно-исследовательской, образовательной, опытно-конструкторской и внедренческой деятельности «Экология. Развитие. Технологии», Благотворительным фондом «Система», федеральным унитарным предприятием «Международное информационное агентство «Россия сегодня».

Особо отмечено соглашение РАН с Общероссийской общественной организацией «Российский союз промышленников и предпринимателей».

Сохранялась заинтересованность российских хозяйствующих субъектов во взаимодействии с РАН. Заключены соглашения с ПАО «Сбербанк России», АО «Объединенная химическая компания «УРАЛХИМ».

Большой вклад в развитие сотрудничества РАН с крупными индустриальными партнерами внесли региональные отделения РАН. В рамках соглашений Сибирского отделения РАН с ПАО «ГМК «Норильский никель», ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина, ОАО «РЖД» и другими, выполнены крупные междисциплинарные исследования биоразнообразия в Арктической зоне Российской Федерации, по переработке возобновляемого растительного сырья, предложены пути решения сложных экологических проблем в азиатской части России. Уральское отделение РАН заключило соглашение о сотрудничестве со Свердловским областным союзом промышленников и предпринимателей.

Одним из значимых событий в жизни региональных отделений РАН стало проведение в городе Владивостоке совещания руководителей Дальневосточного отделения РАН, Санкт-Петербургского отделения РАН, Сибирского отделения РАН, Уральского отделения РАН и Южного

научного центра РАН, в результате которого было подписано Соглашение о сотрудничестве по вопросам научной, научно-технической, инновационной, экспертной и информационно-аналитической деятельности, что явилось одним из первых мероприятий Совета по региональной политике РАН. Также, в рамках развития координационной деятельности РАН в Дальневосточном отделении РАН состоялось совместное заседание президиума Дальневосточного отделения РАН и бюро Отделения медицинских наук РАН, на котором был рассмотрен широкий круг вопросов развития научного потенциала Дальневосточного региона в решении актуальных медико-биологических проблем и участия в нем научных организаций и медицинских вузов.

В отчетный период региональные отделения РАН тесно взаимодействовали с органами государственной власти субъектов Российской Федерации. Сибирским отделением РАН во взаимодействии с этими органами ведется работа по оценке природных ресурсов и прогнозам по возможностям их освоения и использования. Уральским отделением РАН заключены соглашения о сотрудничестве с правительствами Республики Коми, Удмуртской Республики, Пермского края. Дальневосточным отделением РАН были подписаны соглашения о сотрудничестве с Правительством Приморского края, Правительством Сахалинской области, Законодательным собранием Приморского края, Думой города Владивостока, Главным управлением инновационного развития Министерства обороны Российской Федерации. По итогам обсуждения климатических проблем с губернатором Приморского края было принято решение, поддержанное Президентом Российской Федерации В.В. Путиным, о создании Дальневосточного климатического центра.

Все вышеуказанные соглашения направлены на организацию взаимодействия в пределах компетенции сторон в области научной, а в ряде случаев научно-технической и инновационной деятельности, а также в части экспертной и информационно-аналитической работы.

Продолжалось взаимодействие в рамках ранее заключенных соглашений. Это, например, сотрудничество с Советом Федерации Федерального Собрания Российской Федерации. Члены РАН входили в состав ряда советов при Председателе Совета Федерации и при Совете Федерации, в том числе в состав Научно-экспертного совета при

Председателе Совета Федерации, Совета по вопросам интеллектуальной собственности при Председателе Совета Федерации, Совета по развитию цифровой экономики при Совете Федерации, Совета по региональному здравоохранению при Совете Федерации, Совета по вопросам развития лесного комплекса Российской Федерации при Совете Федерации, Совета по вопросам агропромышленного комплекса и природопользования при Совете Федерации, Совета по международным отношениям и взаимодействию с религиозными объединениями при Совете Федерации. Члены РАН участвовали в различных мероприятиях, проводимых комитетами Совета Федерации (заседаниях, «круглых столах», совещаниях и т.д.), в подготовке рекомендаций и предложений по обсуждаемым вопросам.

Президент РАН академик РАН Красников Г.Я. 24 апреля 2024 г. выступил на пленарном заседании Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации с докладом «О приоритетных задачах Российской академии наук в условиях современных вызовов».

Осуществлялось сотрудничество с федеральными органами исполнительной власти, например, с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, Министерством просвещения Российской Федерации, Министерством сельского хозяйства Российской Федерации, Министерством транспорта Российской Федерации, Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. Заключено новое соглашение с Правительством Сахалинской области.

На основе ранее подписанных соглашений велось сотрудничество с рядом научных организаций, образовательных организаций высшего образования, хозяйственных субъектов, например, с ФГБОУВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», с ПАО «ФосАгро», ОАО «РЖД», Госкорпорацией «Росатом», другими организациями, в рамках многостороннего Соглашения о создании консорциума «Здоровьесбережение, питание, демография».

В мае 2023 г. создана Ассоциация научных учреждений Юга России под научно-методическим руководством РАН в целях формирования региональной политики РАН. Ассоциация включает научные организации, в том числе отраслевые и академические научно-исследовательские институты, станции и заповедники, образовательные организации высшего

образования.

РАН – это главный высокопрофессиональный и объективный экспертный орган Российской Федерации. В рамках осуществления экспертного научного обеспечения деятельности органов государственной власти Российской Федерации в отчетном периоде РАН взаимодействовала с 36 федеральными органами исполнительной власти – главными распорядителями бюджетных средств на науку и 6 организациями, функции и полномочия учредителя которых исполняет Правительство Российской Федерации.

РАН осуществила большой объем экспертной работы, в том числе экспертизу государственных стратегических национальных проектов, десяти «дорожных карт» по государственным высокотехнологичным проектам, исторических событий, проектов развития территорий, нормативных правовых актов в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности, охраны интеллектуальной собственности, проектов тем и планов научных работ организаций и образовательных организаций высшего образования, включая темы в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», отчеты научных организаций и образовательных организаций высшего образования о проведенных научных исследованиях. В 2023 году подготовлено около 75 тысяч экспертных заключений по запросам более 40 федеральных органов исполнительной власти и организаций.

Ключевое значение в осуществлении основных функций РАН имеют научные, экспертные, координационные советы, комитеты и комиссии Академии.

В настоящее время при президиуме РАН функционируют 73 научных, экспертных, координационных совета, комитета, комиссии. Деятельность большинства из них непосредственно связана с выполнением функций Академии как высшей экспертной организации страны. В отчетном периоде продолжалась работа по актуализации составов советов, комитетов, комиссий и положений о них, осуществлялся мониторинг их деятельности, создавались новые советы. Так, созданы Научный совет РАН «Фундаментальные проблемы создания и функционирования телекоммуникационных систем», Научный совет РАН «Биомедицинская физика и инженерия», Научный совет РАН «Информационная безопасность».

Являясь авторитетными экспертными площадками, советы, комитеты и комиссии РАН проводили работу, направленную на координацию исследований и экспертное научное обеспечение в разных областях экономики страны, обеспечение поддержки принятия решений, формирование предложений и рекомендаций для органов государственной власти Российской Федерации, научных организаций и образовательных организаций высшего образования, иных заинтересованных организаций.

РАН – крупнейший издатель научной периодики, учредитель (или соучредитель) 170 ведущих научных журналов. Региональные отделения РАН – соучредители более 35 ведущих научных журналов России.

Члены Академии участвовали в организации и проведении мероприятий в сфере образования, науки и молодежной политики, направленных на популяризацию и пропаганду науки: лекции в школах, научных организациях и организациях высшего образования; учебные курсы в рамках проведения зимних и летних школ для одаренных школьников; конкурсы школьных работ; доклады на конференциях, круглых столах; интервью о научных достижениях, наиболее значимых результатах в сфере научной и научно-технической деятельности.

Корпус профессоров РАН к настоящему времени включает 715 ученых. Функционирует Координационный совет профессоров РАН. Приоритетными задачами профессорского корпуса является прежде всего участие в реализации основных задач и функций Академии, определенных ее уставом, содействие развитию и осуществлению научно-исследовательской деятельности в научных организациях и образовательных организациях высшего образования Российской Федерации с привлечением к работе студентов, аспирантов и молодых ученых, участие в подготовке научных кадров. Профессора РАН активно участвуют в работе научных советов РАН, проводят экспертную работу, участвуют в международной научной деятельности.

Развивается проект «Базовые школы РАН». Количество базовых школ РАН – 108 учреждений, расположенных в 32 регионах – участниках проекта, где обучаются 25 тысяч школьников. В целях популяризации и пропаганды науки и научных достижений Академия организовала проведение в базовых школах РАН более 200 научно-популярных мероприятий (лекции, семинары, мастер-классы, тематические модули) с участием членов РАН и профессоров РАН.

В рамках международного научного и научно-технического сотрудничества проведены мероприятия по укреплению международных связей, подписан ряд международных соглашений, подготовлены аналитические отчеты по международной деятельности. РАН участвовала в осуществлении научно-технического сотрудничества с организациями и учеными из 85 стран. Заключено более 68 соглашений о сотрудничестве с национальными академиями наук. РАН участвовала в работе международных организаций системы ООН (ЮНЕСКО, ЮНИДО, ВОИС, МАГАТЭ, Форум ЭКОСОС по науке, технике и инновациям и др.).

Региональные отделения РАН активно участвовали в организации и проведении крупных международных форумов, таких как «Иннопрактика», «Технопром», «Иннопром», Восточный экономический форум и другие.

РАН содействовала развитию научных, образовательных, культурных, экономических, информационных и иных гуманитарных связей с государственными и негосударственными структурами ряда иностранных государств. В 2024 году РАН будет проводить форум академий наук государств - участников БРИКС.

Динамично развивалось сотрудничество с Национальной академией наук Беларуси (НАНБ), укреплялись научные связи двух стран. Представители РАН и НАНБ принимали участие в заседаниях Комиссии по формированию единого научно-технологического пространства Союзного государства, заседаниях Межакадемического совета по проблемам развития Союзного государства и других. В мае 2023 г. состоялось совместное заседание президиумов РАН и НАН Беларуси, которое прошло под председательством президента РАН академика РАН Красникова Г.Я. и председателя Президиума НАН Беларуси академика НАНБ Гусакова В.Г. В мероприятии приняли участие государственный секретарь Союзного государства Мезенцев Д.Ф., президент Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» Ковальчук М.В. и другие представители российского и белорусского академического сообществ.

Особая роль должна принадлежать РАН в выявлении закономерностей развития техносферы, прогнозировании основополагающих тенденций научно-технологического прогресса. Нужно решение, в первую очередь, двух важнейших задач –

восстановление целостной системы фундаментальных исследований и налаживание научного сопровождения стратегического планирования.

Не менее важным является комплексный подход к проблемам пространственного развития страны, формирование региональной научно-технической политики, в рамках которой должны решаться вопросы научного сопровождения разработки программ развития территорий, координации деятельности научных организаций и образовательных организаций высшего образования в интересах развития территорий.

В области международного научно-технического сотрудничества акцент должен быть сделан на развитие научной дипломатии, на использование лучших международных научно-технологических практик в интересах развития России.

В современных условиях приоритетное внимание должно быть уделено комплексным исследованиям проблем безопасности, осуществлению фундаментальных и поисковых научных исследований в интересах обороны страны и безопасности государства.

Таким образом, актуальным сегодня остается вопрос совершенствования государственной научно-технической политики с учетом существующих реалий.

Особое значение имеет выполнение поручений Президента Российской Федерации, содержащихся в Перечне поручений по итогам мероприятия, посвящённого 300-летию Российской академии наук, которое состоялось 8 февраля 2024 г. (от 6 мая 2024 г. Пр-878). Среди них поручения, касающиеся осуществления РАН общего руководства деятельностью Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, о закреплении координирующей роли РАН в развитии системы государственной научной аттестации, о денежных выплатах членам РАН, начиная с 2025 года, а также предложений об определении статуса академических научных институтов, об участии РАН в определении основных направлений их научной и научно-технической деятельности, в согласовании кандидатур на должность руководителей академических научных институтов, в подготовке заключений (рекомендаций) о сохранении в составе академических научных институтов опытных, опытно-экспериментальных, опытно-учебных, опытно-фармацевтических производств и лечебных баз, в согласовании решений об изменении

подведомственности, о реорганизации или ликвидации академических научных институтов. Отдельно отмечено поручение о подготовке предложений о включении в структуру РАН федерального государственного бюджетного учреждения «Российский центр научной информации» и федерального государственного бюджетного учреждения «Издательство «Наука» в целях развития редакционно-издательской деятельности, популяризации результатов исследований российских ученых и обеспечения доступа к научной информации.

Общее собрание членов РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить доклад президента РАН академика РАН Красникова Г.Я.

2. Утвердить и представить Президенту Российской Федерации и в Правительство Российской Федерации доклад «О реализации государственной научно-технической политики в Российской Федерации и о важнейших научных достижениях, полученных российскими учеными».

3. Одобрить деятельность президиума РАН за отчетный период. Утвердить отчет о работе президиума РАН за отчетный период.

4. Принять и представить в Правительство Российской Федерации рекомендации об объеме и видах бюджетных ассигнований, предусматриваемых в федеральном бюджете на 2025 год на финансовое обеспечение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований, проводимых научными организациями и образовательными организациями высшего образования, и о направлениях их расходования.

5. Поручить президиуму РАН подготовить и представить в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации в сроки, установленные Планом первоочередных мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145, предложения по:

законодательному (нормативному) закреплению деятельности головных научных организаций и общих принципов ее осуществления при реализации научных, научно-технических программ и проектов, а также закреплению задач, функций, полномочий и ответственности этих организаций;

законодательному закреплению особенностей проведения научной

(научно-технической) экспертизы на разных уровнях готовности технологий;

актуализации порядка корректировки Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145, а также порядка осуществления мониторинга ее реализации;

проекту порядка размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информации о результатах реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145.

6. Президиуму РАН:

продолжить практику проведения совместных заседаний с президиумами государственных академий, совместных оперативных совещаний с Национальным исследовательским центром «Курчатовский институт», с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации;

подготовить до 1 октября 2024 г. предложения, направленные на дальнейшее расширение представительства членов РАН в совещательных, консультативных и экспертных органах при Президенте Российской Федерации, Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и Государственной Думе Федерального Собрания Российской Федерации, при Правительстве Российской Федерации, Государственном Совете Российской Федерации, Совете Безопасности Российской Федерации, при федеральных органах исполнительной власти;

создать Межведомственный научный совет РАН по комплексным проблемам пространственного развития Российской Федерации с целью обеспечения научно-методического и экспертного сопровождения комплексного развития территории Российской Федерации, включая проблемы развития пространственных транспортно-логистических коридоров и мультимодальных транспортных систем;

совместно с региональными отделениями РАН подготовить до 1 октября 2024 г. предложения по мерам, направленным на содействие разработке комплексных программ развития территорий, их научное сопровождение, координацию деятельности научных организаций и образовательных организаций высшего образования в интересах развития

регионов;

провести работу по реализации решения общего собрания членов РАН о создании Попечительского совета Российской академии наук.

7. Осуществлять в дальнейшем деятельность, направленную на оказание медицинской помощи и правовой поддержки членов РАН.

8. Продолжить осуществление мероприятий, посвященных празднованию 300-летия Российской академии наук.

9. Содействовать развитию международного научно-технического сотрудничества, особенно с научными организациями стран СНГ и БРИКС.

10. Считать основной задачей РАН выполнение государственного задания с учетом положений Стратегии научно-технологического развития России, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145.

11. Опубликовать доклад президента РАН академика РАН Красникова Г.Я., материалы общего собрания членов РАН, состоявшегося 28 мая 2024 г.

Президент РАН
академик РАН Г.Я. Красников
СЕКРЕТАРИАТ
Главный ученый секретарь
президиума РАН
академик РАН М.В. Дубина

