——— ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ ЧЛЕНОВ РАН ——

О 300-ЛЕТНЕМ ЮБИЛЕЕ РАН, ОСНОВНЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ РАБОТЫ В ОТЧЁТНОМ ПЕРИОДЕ И О ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ ЕЁ ЛЕЯТЕЛЬНОСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОБШЕГО СОБРАНИЯ ЧЛЕНОВ РАН

Заслушав и обсудив доклад президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова, Общее собрание членов РАН отмечает.

Общее собрание членов РАН посвящено 300-летнему юбилею Академии наук. 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 отчётный 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, определённых 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 ло 2036 гола".

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

Академия наук — активный участник реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утверждённой Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642. РАН участвует в выполнении Плана перво-

очередных мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утверждённой Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145. План утверждён заместителем председателя Правительства РФ Д.Н. Чернышенко 20 марта 2024 г. № ДЧ-П8-8221.

Подготовлены предложения по научно-техническому совету Комиссии по научному и научнотехнологическому развитию Российской Федерации, проекты перечня приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоёмких технологий.

Академия, являясь координатором Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021—2030 гг.), вела работу по выделению приоритетных научных задач и осуществляла взаимосвязь действий исполнителей и участников Программы, научно-методическое и информационно-аналитическое обеспечение её 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 определены в России как Десятилетие науки и технологий. Основополагающим 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.

РАН — главный интеллектуальный штаб российской фундаментальной науки, координирующий фундаментальные исследования, направленные на создание основы для устойчивого развития Российской Федерации в условиях непрерывного политического и экономического давления на страну. Академия — системообразующее звено единого на-

учно-технологического пространства России, которое соединяет 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 г. в состав Совета Безопасности Российской Федерации президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова.

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: проведён ряд мероприятий, посвящённых юбилею академии. Учреждена юбилейная медаль "300 лет Российской академии наук" (Указ Президента РФ от 5 декабря 2022 г. № 874, в редакции Указа Президента РФ 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 РФ вручил выдающимся учёным государственные награды Российской Федерации и премии Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых учёных за 2023 г., сформулировал поручения по развитию академической науки. На заседаниях президиума РАН в феврале 2024 г. от имени Президента РФ помощником Президента РФ А.А. Фурсенко и президентом РАН академиком РАН Г.Я. Красниковым были вручены 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 РФ 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.

На заседаниях президиума РАН президент РАН академик РАН Г.Я. Красников вручил юбилейные медали "300 лет Российской академии наук" представителям федеральных органов государственной власти.

Юбилейной медалью "300 лет Российской академии наук" награждены члены РАН, иностранные

члены РАН, профессора РАН, работники научных организаций и образовательных организаций высшего образования, работники РАН, граждане Российской Федерации, внёсшие существенный вклад в научно-технологическое развитие Российской Федерации и оказавшие содействие РАН в решении возложенных на неё 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), 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, посвящённое 300-летию РАН. Подписан План совместных мероприятий Российской академии наук, Российской академии художеств, Российской академии образования, Российской академии архитектуры и строительных наук, посвящённых 300-летию РАН. В мае 2024 г. проведено совместное заседание президиума РАН с президиумом Российской академии художеств, посвящённое юбилею 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 учёных, 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 молодёжи (далее – мероприятия), посвящённых 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 и 11 информационных ресурсах и в средствах массовой информации.

На официальном сайте РАН функционирует раздел "Навстречу 300-летию РАН", где регулярно размещаются тематические авторские материалы РАН и информация организаций-партнёров.

В Академии создана мобильная выставка, посвящённая 300-летию РАН, о достижениях российской науки, в том числе о результатах, полученных в рамках национальных проектов в сфере науки и образования. Выставка прошла успешную апробацию на ІІІ Конгрессе молодых учёных в Парке науки и искусства "Сириус" в ноябре 2023 г., была пред-

ставлена в Государственном Кремлёвском дворце в рамках торжественного мероприятия 8 февраля 2024 г., посвящённого 300-летию РАН, затем развёрнута в Государственной думе Федерального Собрания Российской Федерации и Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации в феврале и апреле 2024 г.

Юбилей РАН включён 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. № 241 "О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации" с 1 января 2024 г. увеличена ежемесячная выплата членам РАН.

За отчётный период российские учёные получили 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 социальноэкономического 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 информационнокультурного пространства Российской Федерации.

Указанная деятельность велась при активном участии отделений РАН по областям и направлениям науки, региональных отделений РАН. В 2023 г. в структуре РАН образовано федеральное государственное бюджетное учреждение "Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук", утверждён его устав, 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 достижение технологического суверенитета Российской Федерации. Особое значение имеет участие РАН в реализации приоритетных направлений проектов технологического суверенитета и проектов структурной адаптации экономики страны.

12-13 декабря 2023 г. состоялась 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; некоторые доклады стали результатом совместной работы нескольких отделений при участии 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 доклада и учитывая предложения, высказанные в ходе обсуждения, Общее собрание членов РАН представило подробные рекомендации для президиума РАН, отделений РАН по областям и направлениям науки и региональных отделений РАН.

Президиум РАН провёл 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 молодёжи), 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 проблем, их взаимоувязанность с решением конкретных задач социально-экономического развития страны.

Подготовлены рекомендации об объёме и видах бюджетных ассигнований, предусматриваемых в федеральном бюджете на 2025 г. 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 расчётами разработаны рекомендации, предусматривающие, что в 2025 г. объём бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение фундаментальных и поисковых научных исследований должен составить 496 млрд руб., или 0.26% от валового внутреннего продукта (ВВП), в том числе:

- базовое финансирование государственное задание на проведение фундаментальных исследований 250 млрд руб.;
- конкурсное финансирование фундаментальных и поисковых научных исследований 168 млрд руб., 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 руб.

Актуальным представляется в трёхлетней перспективе до 2027 г. достижение среднего значения расходов на фундаментальные исследования для развитых стран и крупнейших стран с формирующимися рынками в объёме 0.4% ВВП в соответствии с графиком с последующим наращиванием финансирования до уровня, сопоставимого с показателями стран-лидеров научно-технологического развития.

Согласно подпункту "б" пункта 2 Перечня поручений Президента РФ по итогам заседания Совета при Президенте РФ по науке и образованию 8 февраля 2024 г. (от 25 марта 2024 г. Пр-564) Правительству РФ 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 г.) дополнительных бюджетных ассигнований из федерального бюджета на эти цели. В этой связи для достижения в 2027 г. доли расходов на фундаментальные научные исследования в размере 0.4%

от ВВП РАН предлагает поэтапный выход: на уровень 0.26% от ВВП в 2025 г., 0.35% от ВВП в 2026 г., 0.4% от ВВП в 2027 г., или 496 млрд руб. в 2025 г., 708 млрд руб. в 2026 г., 821 млрд руб. в 2027 г.

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

Академия выполнила основные плановые показатели, установленные государственным заданием.

В отчётный 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 ФС РФ и Государственной думе ФС РФ, при Правительстве РФ, Совете Безопасности РФ, Государственном совете Российской Федерации, других государственных органах.

В отчётный 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, заключённых РАН, имеет своей целью 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"».

Важным шагом стало подписание соглашения 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 «Объединённая химическая компания "УРАЛХИМ"».

Большой вклад в развитие сотрудничества РАН с крупными индустриальными партнёрами внесли региональные отделения РАН. В рамках соглашений Сибирского отделения РАН с ПАО «ГМК "Нориль-

ский 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 отлелений РАН стало провеление во Влаливостоке совещания руководителей Дальневосточного отделения РАН, Санкт-Петербургского отделения РАН, Сибирского отделения РАН, Уральского отделения РАН и Южного научного центра РАН, по результатам которого было подписано Соглашение о сотрудничестве по вопросам научной, научно-технической, инновационной, экспертной и информационноаналитической деятельности, что явилось одним из первых мероприятий Совета по региональной политике РАН. В рамках развития координационной деятельности РАН в Дальневосточном отделении РАН состоялось совместное заседание президиума Дальневосточного отделения РАН и бюро Отделения медишинских наук РАН, на котором был рассмотрен широкий круг вопросов развития научного потенциала Дальневосточного региона в решении актуальных медико-биологических проблем и участия в нём научных организаций и медицинских вузов.

В отчётный период региональные отделения РАН тесно взаимодействовали с органами государственной власти субъектов Российской Федерации. Сибирское отделение РАН во взаимодействии с этими органами ведёт работу по оценке природных ресурсов и прогнозам их освоения и использования. Уральское отделение РАН заключило соглашения о сотрудничестве с правительствами Республики Коми, Удмуртской Республики, Пермского края. Дальневосточное отделение РАН подписало 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, о создании Дальневосточного климатического центра.

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

Продолжалось взаимодействие в рамках ранее заключённых соглашений. Это, например, сотрудничество с Советом Федерации ФС РФ. 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 межнациональным 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 Г.Я. Красников 24 апреля 2024 г. выступил на пленарном заседании Совета Федерации ФС РФ 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 РФ, Министерством просвещения РФ, Министерством сельского хозяйства РФ, Министерством транспорта РФ, Министерством строительства и жилищнокоммунального хозяйства РФ. 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 Московским государственным университетом 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 отчётном периоде РАН взаимодействовала с 36 федеральными органами исполнительной власти — главными распорядителями бюджетных средств на науку и 6 ор-

ганизациями, функции и полномочия учредителя которых исполняет Правительство Российской Федерации.

РАН осуществила большой объём 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", отчёты научных организаций и образовательных организаций высшего образования о проведённых научных исследованиях. В 2023 г. 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 отчётном периоде продолжалась работа по актуализации составов советов, комитетов, комиссий и положений о них, осуществлялся мониторинг их деятельности, создавались новые советы. Так, образованы 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 учреждений 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 молодёжной 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 одарённых 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 учёных. Функционирует Координационный совет профессоров РАН. Приоритетные задачи профессорского корпуса — участие в реализации основных функций академии, определённых её 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 учёных, участие в подготовке научных кадров. Профессора РАН активно работают в научных советах РАН, проводят экспертную работу, участвуют в международной научной деятельности.

Развивается проект "Базовые школы РАН". Базовые школы РАН — это 108 учреждений, расположенных в 32 регионах — участниках проекта, где обучаются 25 тыс. 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 научнотехнического сотрудничества проведены мероприятия по укреплению международных связей, подписан ряд международных соглашений, подготовлены аналитические отчёты по международной деятельности. РАН участвовала в осуществлении научнотехнического сотрудничества с организациями и учёными 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 др.

РАН содействовала развитию научных, образовательных, культурных, экономических, информационных и иных гуманитарных связей с государственными и негосударственными структурами ряда иностранных государств. В 2024 г. 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-технологическо-

го пространства Союзного государства, заседаниях Межакадемического совета по проблемам развития Союзного государства. В мае 2023 г. состоялось совместное заседание президиумов РАН и НАН Беларуси, которое прошло под председательством президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова и председателя Президиума НАН Беларуси академика НАНБ В.Г. Гусакова. В мероприятии приняли участие государственный секретарь Союзного государства Д.Ф. Мезенцев, президент Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" М.В. Ковальчук и другие представители российского и белорусского академического сообщества.

Особая роль должна принадлежать РАН в выявлении закономерностей развития техносферы, прогнозировании основополагающих тенденций научнотехнологического прогресса. Требуется решить две важнейшие задачи: восстановить целостную систему фундаментальных исследований и наладить научное сопровождение стратегического планирования. Не менее важен комплексный подход к проблемам пространственного развития страны, формированию 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 остаётся вопрос совершенствования государственной научнотехнической политики с учётом существующих реалий.

Особое значение имеет выполнение поручений Президента РФ, 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 РФ, о закреплении координирующей роли РАН в развитии системы государственной научной аттестации, о денежных выплатах членам РАН, начиная с 2025 г., 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 полвеломственности, 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 учёных и обеспечения доступа к научной информации.

Общее собрание членов РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ: Утвердить доклад президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова:

- 1. 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 учёными".
- 2. Одобрить деятельность президиума РАН за отчётный период. Утвердить отчёт о работе президиума РАН за отчётный период.
- 3. Принять и представить в Правительство Российской Федерации рекомендации об объёме и видах бюджетных ассигнований, предусматриваемых в федеральном бюджете на 2025 г. на финансовое обеспечение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований, проводимых научными организациями и образовательными организациями высшего образования, и о направлениях их расходования.
- 4. Поручить президиуму РАН подготовить и представить в Министерство науки и высшего образования РФ в сроки, установленные Планом первоочередных мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утверждённой Указом Президента РФ от 28 февраля 2024 г. № 145, предложения по:
- законодательному (нормативному) закреплению деятельности головных научных организаций и общих принципов её 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, утверждённой Указом Президента РФ

- от 28 февраля 2024 г. № 145, а также порядка осуществления мониторинга её реализации;
- проекту порядка размещения в информационно-телекоммуникационной сети Интернет информации о результатах реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утверждённой Указом Президента РФ от 28 февраля 2024 г. № 145.
 - 5. 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 РФ;
- 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 ФС РФ и Государственной думе ФС РФ, при Правительстве РФ, Государственном Совете РФ, Совете Безопасности РФ, 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 простран-

- ственных 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.
- 6. Осуществлять в дальнейшем деятельность, направленную на оказание медицинской помощи и правовой поддержки членов РАН.
- 7. Продолжить осуществление мероприятий, посвящённых празднованию 300-летия Российской академии наук.
- 8. Содействовать развитию международного научно-технического сотрудничества, особенно с научными организациями стран СНГ и БРИКС.
- 9. Считать основной задачей РАН выполнение государственного задания с учётом положений Стратегии научно-технологического развития России, утверждённой Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145.
- 10. Опубликовать доклад президента РАН академика РАН Г.Я. Красникова, материалы Общего собрания членов РАН, состоявшегося 28 мая 2024 г.