



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Российская Академия Наук»

ПРЕЗИДИУМ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11 июня 2024 г.

Москва

№ 119

О создании Научного совета РАН
«Научные проблемы обеспечения
суверенитета страны в области
вычислительных и информационных
технологий»

Президиум РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Создать при президиуме РАН Научный совет РАН «Научные проблемы обеспечения суверенитета страны в области вычислительных и информационных технологий» (далее – Совет) и утвердить Положение о Совете (приложение).
2. Утвердить академика РАН Бетелина Владимира Борисовича председателем Совета.
3. Поручить председателю Совета академику РАН Бетелину В.Б. в двухмесячный срок представить в установленном порядке состав Совета для последующего утверждения на президиуме РАН.
4. Внести соответствующие изменения в приложение к постановлению президиума РАН от 23 апреля 2024 г. № 75 «О Перечне научных, экспертных, координационных советов, комитетов и комиссий, состоящих при президиуме РАН».

Президент РАН
академик РАН Г.Я. Красников

Главный ученый секретарь
президиума РАН
академик РАН М.В. Дубина



ПОЛОЖЕНИЕ
о Научном совете РАН
«Научные проблемы обеспечения суверенитета страны
в области вычислительных и информационных технологий»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Научный совет РАН «Научные проблемы обеспечения суверенитета страны в области вычислительных и информационных технологий» (далее – Совет) создан при президиуме РАН в целях содействия Российской академии наук в реализации задач Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145, и задач, возложенных на нее 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» и уставом РАН, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 27 июня 2014 г. № 589.

1.2. Совет является совещательным, научно-консультативным, координационным и экспертным органом РАН по координации научных исследований, направленных на решение научных проблем обеспечения суверенитета страны в области вычислительных и информационных технологий.

1.3. Совет в своей деятельности руководствуется Конституцией Российской Федерации, законодательством Российской Федерации, уставом РАН, постановлениями общего собрания членов РАН, постановлениями президиума РАН, распоряжениями РАН и настоящим Положением.

1.4. Деятельность Совета осуществляется во взаимодействии с отделениями РАН по областям и направлениям науки, региональными отделениями РАН, структурными подразделениями аппарата президиума

РАН, а также в информационном сотрудничестве с органами государственной власти Российской Федерации, научными организациями и образовательными организациями высшего образования Российской Федерации (далее – научные и образовательные организации) независимо от их ведомственной принадлежности, иными заинтересованными организациями по вопросам, входящим в компетенцию Совета.

1.5. Совет имеет бланк с обозначением своего наименования и печать.

2. ПОРЯДОК СОЗДАНИЯ СОВЕТА

2.1. Совет состоит при президиуме РАН.

2.2. Решение о создании Совета принимается президиумом РАН.

2.3. Председатель Совета утверждается постановлением президиума РАН.

2.4. Положение о Совете, его состав и структура, а также вносимые в Положение о Совете, его состав и структуру изменения и дополнения утверждаются постановлением президиума РАН.

3. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ СОВЕТА

3.1. Основной целью Совета является содействие РАН в решении научных проблем обеспечения суверенитета страны в области вычислительных и информационных технологий, включая технологии компьютерного моделирования интеллектуальной деятельности человека.

3.2. Предметом деятельности Совета являются анализ научных проблем обеспечения суверенитета страны в указанных областях и выработка рекомендаций по их решению, в том числе:

3.2.1. сравнительный анализ зависимости результатов научных исследований в области вычислительных и информационных технологий в стране от зарубежных технологий, проводимый в рамках осуществления экспертизы научно-исследовательских программ и проектов, научных и (или)

научно-технических результатов, созданных за счет средств федерального бюджета;

3.2.2. подготовка предложений и рекомендаций по снижению уровня зависимости отечественных вычислительных и информационных технологий от зарубежных с целью снижения угроз безопасности страны в условиях введенных санкций;

3.2.3. комплексный анализ тенденций мирового научно-технического и технологического развития в области вычислительных и информационных технологий, оценка связанного с этим уровня возможных угроз для страны и подготовка предложений и рекомендаций по парированию этих угроз;

3.2.4. подготовка предложений и рекомендаций по проведению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ с целью создания отечественных вычислительных и информационных технологий, обладающих пониженными требованиями к производительности вычислительных систем и предназначенных для решения стратегически важных задач как обороны и безопасности, так и экономики, промышленности и социальной сферы страны;

3.2.5. научный анализ учебных программ ведущих ВУЗов России в области вычислительных и информационных технологий на предмет зависимости от зарубежных технологий. Подготовка предложений по снижению уровня зависимости учебных программ в отечественных ВУЗах от зарубежных технологий;

3.2.6. координация фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований, проводимых научными и образовательными организациями в области вычислительных и информационных технологий;

3.2.7. подготовка предложений по определению приоритетных направлений развития фундаментальных и поисковых научных исследований в Российской Федерации в области вычислительных и информационных технологий с минимальным уровнем зависимости от зарубежных технологий;

3.2.8. проведение анализа результатов научных проектов «Цифровая экономика» и «Экономика данных» на предмет зависимости разработанных

вычислительных и информационных технологий от зарубежных технологий, подготовка предложений и рекомендаций по снижению уровня зависимости;

3.2.9. участие в организации работы, относящейся к компетенции РАН, по реализации решений органов государственной власти Российской Федерации, касающихся научных исследований в области обеспечения суверенитета вычислительных и информационных технологий;

3.2.10. участие в подготовке к изданию научных и информационно-аналитических материалов по тематике Совета.

3.3. Совет в своей деятельности взаимодействует с отделениями РАН по областям и направлениям науки, региональными отделениями РАН, аппаратом президиума РАН, а также осуществляет информационное сотрудничество с органами государственной власти Российской Федерации, научными, образовательными и иными заинтересованными организациями.

4. СОСТАВ И СТРУКТУРА СОВЕТА

4.1. Совет формируется в составе председателя, трех заместителей, ученого секретаря, членов бюро Совета и членов Совета.

4.2. Членами Совета могут быть члены РАН, профессора РАН, сотрудники аппарата РАН, а также по согласованию ведущие ученые, представители научных организаций и образовательных организаций высшего образования, органов государственной власти Российской Федерации, институтов развития, общественных научных объединений, участвующих в работах по профилю и направлениям деятельности Совета.

4.3. В Совете образуется бюро в составе председателя, его заместителей, ученого секретаря и членов бюро Совета.

4.4. Состав бюро Совета утверждается президиумом РАН.

4.5. В структуре Совета создаются секции по отдельным научным направлениям. Секции работают по планам, утверждаемым председателем Совета.

4.6. Председатель Совета:

4.6.1. утверждает план работы Совета, повестку очередного заседания и состав лиц, приглашаемых на заседание Совета;

4.6.2. организует работу Совета и председательствует на заседаниях;

4.6.3. подписывает протоколы заседаний и другие документы Совета;

4.6.4. обеспечивает коллективное обсуждение вопросов, внесенных на рассмотрение Совета;

4.6.5. формирует отчет о проделанной работе и наиболее важных результатах, полученных в рамках деятельности Совета;

4.6.6. распределяет обязанности между своими заместителями и членами Совета.

4.7. Заместители председателя Совета:

4.7.1. курируют одно или несколько направлений деятельности Совета;

4.7.2. участвуют в подготовке планов работы Совета;

4.7.3. участвуют в подготовке отчета о проделанной работе и наиболее значимых результатах, полученных в рамках деятельности Совета;

4.7.4. в отсутствие председателя Совета заместитель председателя Совета, назначенный председателем, проводит заседания Совета и осуществляет руководство деятельностью Совета.

4.8. Ученый секретарь Совета:

4.8.1. организационно обеспечивает работу Совета, готовит рабочие материалы к заседаниям, оформляет протоколы заседаний;

4.8.2. готовит и согласовывает с заместителями Совета проекты документов и другие материалов для обсуждения на заседаниях Совета;

4.8.3. уведомляет членов Совета о дате, месте и повестке предстоящего заседания;

4.8.4. рассылает членам Совета документы и материалы, необходимые для работы Совета;

4.8.5. участвует в планировании и организации работы Совета;

4.8.6. обеспечивает хранение документации Совета;

4.8.7. готовит ежегодные отчеты о деятельности Совета и наиболее

важных результатах, полученных в рамках деятельности Совета.

4.9. Члены Совета:

4.9.1. руководствуются настоящим Положением о Совете;

4.9.2. регулярно посещают заседания Совета, назначенные председателем;

4.9.3. своевременно выполняют решения Совета и поручения его председателя;

4.9.4. обеспечивают связь Совета с представляемыми ими организациями;

4.9.5. вносят предложения по формированию повестки заседаний Совета;

4.9.6. вносят предложения и замечания при подготовке планов работы и по текущей деятельности Совета в целях повышения его эффективности;

4.9.7. запрашивают информацию о рассмотрении своих предложений;

4.9.8. получают информацию о деятельности Совета;

4.9.9. по поручению Совета возглавляют секции, рабочие группы и комиссии Совета;

4.9.10. участвуют в подготовке материалов по рассматриваемым вопросам;

4.9.11. выступают с докладами на заседаниях Совета.

5. ПОРЯДОК РАБОТЫ СОВЕТА

5.1. Совет работает в соответствии с ежегодным планом, утверждаемым его председателем.

5.2. Совет осуществляет свою деятельность посредством рассмотрения соответствующих вопросов на своих заседаниях, через создаваемые Советом временные группы и комиссии или путем выполнения членами Совета разовых поручений руководства Совета.

5.3. Совет для решения возложенных на него задач и осуществления функций вправе:

5.3.1. запрашивать в установленном порядке и получать от научных и образовательных организаций Российской Федерации, отделений РАН по областям и направлениям науки, региональных отделений РАН, региональных научных центров РАН и представительств РАН научную и (или) научно-техническую информацию (в том числе аналитические и справочные материалы) по вопросам, входящим в компетенцию Совета;

5.3.2. готовить предложения и рекомендации для президиума РАН по вопросам, относящимся к деятельности Совета;

5.3.3. проводить совещания, участвовать в научных мероприятиях по тематике Совета;

5.3.4. организовывать временные группы или комиссии для решения краткосрочных задач, входящих в компетенцию Совета;

5.3.5. подготавливать к печати аналитические и информационные материалы, статьи и монографии по тематике Совета.

5.4. Заседания Совета созываются по мере необходимости, но не реже двух раз в год.

5.5. Совет правомочен принимать решения по рассматриваемым вопросам, если на заседании присутствует или участвует в режиме видеоконференцсвязи не менее половины его списочного состава.

5.6. Решения Совета принимаются простым большинством голосов от числа присутствующих с учетом участвующих в режиме видеоконференцсвязи членов Совета открытым голосованием. Рекомендации и предложения Совета в случае необходимости по представлению председателя Совета рассматриваются на заседании президиума РАН.

5.7. Члены Совета могут квалифицированным большинством голосов (не менее $2/3$ от присутствующих на заседании членов Совета) принять решение о проведении тайного голосования по любому обсуждаемому ими вопросу.

5.8. В перерывах между заседаниями оперативную работу Совета осуществляет бюро Совета, которое полномочно решать вопросы по

деятельности Совета с последующим утверждением принятых решений на заседаниях Совета. Бюро Совета правомочно принимать решения по рассматриваемым вопросам, если на заседании присутствует не менее половины его списочного состава. Решение принимается простым большинством голосов.

5.9. Решения Совета носят рекомендательный характер.

5.10. Работой Совета руководит его председатель или в его отсутствие – назначенный им заместитель председателя. Решения Совета оформляются протоколом Совета за подписью председателя и ученого секретаря Совета.

5.11. Председатель Совета ежегодно представляет отчет о проделанной работе и наиболее значимых результатах, который утверждается на заседании Совета и не позднее 1 марта года, следующего за отчетным, направляется в Научно-организационное управление РАН.

5.12. Совет может иметь адрес в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», ссылка на которой размещается на портале РАН.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Совет может быть реорганизован или ликвидирован постановлением президиума РАН.

Главный ученый секретарь
президиума РАН
академик РАН М.В. Дубина

