



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

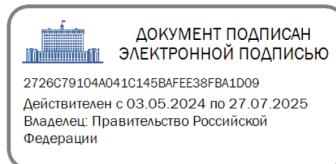
РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 16 мая 2025 г. № 1218-р

МОСКВА

- Утвердить прилагаемую Концепцию международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации (далее - Концепция).
- Федеральным органам исполнительной власти руководствоваться в своей деятельности положениями Концепции.
- Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации руководствоваться в своей деятельности положениями Концепции.

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мищустин

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 16 мая 2025 г. № 1218-р

К О Н Ц Е П Ц И Я
международного научно-технического сотрудничества
Российской Федерации

I. Общие положения

1. Настоящая Концепция представляет собой систему взглядов на базовые принципы, приоритетные направления, цели и задачи политики Российской Федерации в области международного научно-технического сотрудничества.

2. Правовую основу настоящей Концепции составляют Конституция Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права, международные договоры Российской Федерации, федеральные законы, Указ Президента Российской Федерации от 15 марта 2021 г. № 143 "О мерах по повышению эффективности государственной политики в области научно-технологического развития", Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации", Концепция внешней политики Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 31 марта 2023 г. № 229 "Об утверждении Концепции внешней политики Российской Федерации", а также иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере науки и образования.

3. Настоящая Концепция разработана в соответствии с положениями Концепции гуманитарной политики Российской Федерации за рубежом, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 5 сентября 2022 г. № 611 "Об утверждении Концепции гуманитарной политики Российской Федерации за рубежом", Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145 "О Стратегии научно-

технологического развития Российской Федерации" (далее - Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации), Указа Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 г. № 529 "Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий", а также положениями Концепции технологического развития на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2023 г. № 1315-р, и учитывает основные положения документов стратегического планирования Российской Федерации.

4. В настоящей Концепции используются следующие понятия:

"глобальная повестка научно-технологического развития" - совокупность наиболее актуальных вопросов научно-технологического развития в глобальном масштабе, связанная с преодолением больших вызовов и определяющая перечень приоритетных направлений глобального научно-технологического развития;

"международное научно-техническое сотрудничество" - комплекс совместных мероприятий, работ, отношений и форм взаимодействия на международном уровне субъектов научной и (или) научно-технической деятельности в различных областях науки, техники и инноваций в целях получения новых знаний и формирования новых научных подходов, развития технологий и уникальных компетенций, а также создания новых и усовершенствования имеющихся научных и (или) научно-технических результатов для национальных нужд или реализации на мировом рынке;

"научная дипломатия" - особая форма международного научно-технического сотрудничества, относящаяся к публичной дипломатии, представляющая собой систему взаимодействия ученых, научных коллективов, научных организаций и образовательных организаций высшего образования, и взаимосвязанная с ней деятельность органов власти, направленная на развитие международных отношений с учетом интересов Российской Федерации, развития диалога научно-технического сообщества и улучшения взаимопонимания между народами.

5. Международное сотрудничество Российской Федерации в сфере науки и технологий является значимым фактором глобального научно-технологического развития и рассматривается в настоящей Концепции как инструмент реализации национальных интересов Российской Федерации в форме повышения влияния российской науки и расширения взаимовыгодного взаимодействия в мировом научном пространстве,

направленный на научно-технологическое развитие и достижение технологического суверенитета Российской Федерации.

Система международного научно-технического сотрудничества охватывает полный инновационный цикл - от фундаментальных научных исследований до реализации высокотехнологичных товаров, а ее основными участниками выступают организации и коллективы, выполняющие научные исследования и разработки.

II. Изменение внешних условий реализации международного научно-технического сотрудничества

6. Современный этап развития международного научно-технического сотрудничества характеризуется растущей ролью науки в преодолении международной напряженности и последствий политических и экономических ограничений, введенных в отношении Российской Федерации для сдерживания ее развития (в том числе в сфере науки и технологий). Эти ограничения определяют особое значение международного научно-технического сотрудничества как средства укрепления или восстановления взаимопонимания, доверия и полномасштабного диалога с зарубежными партнерами. В связи с этим созидательная энергия Российской Федерации концентрируется на тех географических векторах международного научно-технического сотрудничества, которые имеют очевидные перспективы с точки зрения расширения взаимовыгодного сотрудничества, привлечения в Российскую Федерацию передовых знаний, технологий и иностранных ученых. В рамках реализуемой внешней политики Российской Федерации сохраняет открытость к сотрудничеству в сфере международного научно-технического сотрудничества в условиях конструктивного характера взаимодействия и соблюдения принципов равноправия и взаимной выгоды.

7. Российская Федерация внесла существенный интеллектуальный, организационный и финансовый вклад в реализацию важнейших международных проектов по созданию и эксплуатации уникальных научных установок класса "мегасайенс" (далее - международные проекты класса "мегасайенс") и испытание новых лекарственных препаратов и медицинских технологий, а также является ключевым участником и гарантом реализации этих проектов. Однако вследствие предпринятых рядом западных иностранных государств недружественных действий партнерство по некоторым международным проектам прекращено

или заморожено. В связи с этим в настоящее время целесообразно расширять и углублять сотрудничество по приоритетным направлениям.

8. Российская Федерация заинтересована в сотрудничестве со всеми конструктивно настроенными иностранными государствами и их объединениями в целях развития международных проектов класса "мегасайенс" на своей территории, разработки и испытаний новейших лекарственных препаратов, а также создания иной исследовательской и технологической инфраструктуры и проведения совместных научных исследований с учетом приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации и глобальной повестки научно-технологического развития.

9. Важной задачей российской научной дипломатии становится формирование устойчивой и не подверженной негативному воздействию политической конъюнктуры модели международного научно-технического сотрудничества, обеспечивающей защиту национальных интересов Российской Федерации и сохранение идентичности российской науки.

10. Российская Федерация предоставляет иностранным ученым и обучающимся широкий спектр возможностей и создает необходимые условия для эффективной реализации научной и образовательной деятельности в российских научных и образовательных организациях высшего образования. В кооперации с несколькими десятками иностранных государств реализуются двусторонние и многосторонние проекты, программы и мероприятия, ведется планомерная работа по их расширению и дополнению новыми современными инструментами.

11. Продолжается переход к следующему технологическому укладу, основанному в том числе на природоподобных технологиях, который сопровождается активным обновлением инфраструктуры для проведения научных исследований и разработок, а также качественным усилением роли цифровых и информационных технологий как в научных исследованиях, так и в высокотехнологичных секторах мировой экономики.

III. Национальные интересы Российской Федерации в области международного научно-технического сотрудничества, цели, задачи, приоритеты и принципы международного научно-технического сотрудничества

12. Содержание и формы международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации варьируются в зависимости

от географии сотрудничества, интересов иностранных партнеров, уровня их научно-технологического развития и инновационного потенциала, ресурсов и конкурентных преимуществ российской науки и технологий, степени комплементарности и взаимного учета интересов, а также иных факторов.

13. Международное научно-техническое сотрудничество преимущественно должно обеспечивать реализацию национальных интересов Российской Федерации исходя из положений, представленных в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

14. Необходимым условием обеспечения национальных интересов Российской Федерации в области научно-технологического развития и реализации приоритетов устойчивого развития является активное, гибкое, эффективное и прагматичное международное научно-техническое сотрудничество, включающее в себя привлечение лучших мировых кадров, идей и передовых технологий, повышение качества подготовки молодых ученых, научный обмен, проведение международных научных мероприятий, обеспечение защиты и продвижения российских разработок за рубежом, формирование научно-технических и инновационных альянсов.

15. Российская Федерация делает ставку на формирование благоприятных и максимально привлекательных условий для эффективной и плодотворной научной работы отечественных и иностранных ученых в интересах российской науки. Особое внимание при этом уделяется привлечению в российскую науку иностранных ученых, а также развитию кадрового потенциала Российской Федерации за счет повышения привлекательности научной деятельности и обеспечения условий для успешного построения научной карьеры отечественных ученых всех возрастных категорий в Российской Федерации (в том числе за счет обеспечения интеграции в мировое научное пространство).

16. Национальными интересами Российской Федерации в области международного научно-технического сотрудничества являются:

а) обеспечение технологического суверенитета Российской Федерации;

б) обеспечение условий для устойчивого развития российской экономики на новой технологической основе;

в) защита законных интересов российской науки, российских ученых, научных организаций и образовательных организаций высшего образования от иностранных противоправных посягательств;

г) укрепление авторитета и лидерства российской науки в мире;

д) соблюдение принципов равноправия и взаимной выгоды при организации международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации.

17. Исходя из национальных интересов в области международного научно-технического сотрудничества деятельность Российской Федерации направлена на достижение следующих стратегических целей:

а) развитие российской науки, научноемких областей экономики и высокотехнологичного капитала;

б) обеспечение международного лидерства Российской Федерации (в том числе за счет повышения вклада Российской Федерации в глобальную повестку научно-технологического развития и ее реализацию);

в) расширение и углубление сотрудничества с дружественными иностранными государствами в целях повышения научного потенциала за счет взаимовыгодного международного взаимодействия;

г) формирование модели международного научно-технического сотрудничества и международной интеграции в области научных исследований и разработок, позволяющей защитить национальные интересы Российской Федерации в условиях внешнего давления, сохранить идентичность российской науки и повысить ее эффективность за счет взаимовыгодного международного взаимодействия.

18. Достижение стратегических целей в области международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации обеспечивается путем выполнения следующих основных задач:

а) развитие взаимовыгодного и равноправного сотрудничества с конструктивно настроенными иностранными государствами и их объединениями, обеспечение учета российских интересов на справедливой, взаимной, открытой и недискриминационной основе;

б) развитие интеллектуального потенциала путем совершенствования системы подготовки отечественных и привлечения лучших мировых кадров в сфере научных исследований, разработок и инноваций (в том числе молодых ученых и специалистов);

в) формирование в Российской Федерации комфортной среды для проведения научных исследований, разработок и инноваций в рамках международного научно-технического сотрудничества (в том числе за счет совершенствования институтов, норм, механизмов поддержки и форм организации научно-технической деятельности);

г) развитие современной исследовательской и технологической инфраструктуры (в том числе цифровой), особая роль в которой отводится уникальным научным установкам класса "мегасайенс";

д) развитие собственного научно-технического потенциала и создание передовых компетенций в области промышленности;

е) развитие социальных и гуманитарных научных исследований, в том числе призванных обеспечить условия преодоления внешних и внутренних вызовов и угроз для социально-экономического и научно-технологического развития;

ж) создание новых форм международного научно-технического сотрудничества, развитие инструментов научной дипломатии, формирование международных режимов и стандартов, институтов и процессов, обеспечивающих эффективную реализацию международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации;

з) обеспечение в рамках международного научно-технического сотрудничества эффективного трансфера технологий и коммерциализации результатов научно-технической деятельности в российской и глобальной экономике;

и) развитие международной публикационной активности, включая соавторство с иностранными учеными с учетом изменившегося подхода к требованиям по наличию публикаций (публикационной активности) в изданиях (научных изданиях), журналах, индексируемых в международных базах данных (информационно-аналитических системах научного цитирования);

к) популяризация российских научно-технических достижений мирового уровня в международном научном пространстве;

л) активизация использования возможностей многосторонних научных коллaborаций как особой формы организации научной деятельности, в том числе основанной на самоорганизации научных коллективов;

м) расширение географии взаимодействия с государствами Азии, Африки, Ближнего Востока, Латинской Америки по организации и поддержке двух- и многостороннего научного сотрудничества (в том числе за счет организации совместных конкурсов, повышения академической мобильности ученых и активизации научного обмена);

н) снижение административных барьеров и изменение законодательства Российской Федерации для упрощения привлечения

лучших мировых кадров и осуществления международного научно-технического сотрудничества;

о) разработка механизмов поддержки проведения международных научных конференций и иных мероприятий на территории Российской Федерации, а также участия российских ученых в международных научных мероприятиях;

п) создание предпосылок и основ для формирования единого научно-технологического пространства государств - участников Содружества Независимых Государств (в том числе путем проведения согласованной политики по представляющим взаимный интерес приоритетным направлениям развития науки и технологий и объединения научных потенциалов указанных государств).

19. Конкретные направления и программы международного научно-технического сотрудничества определяются исходя из задач международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации, предусмотренных настоящей Концепцией, долгосрочных тенденций и потребностей развития конкретных областей науки и отраслей экономики, потенциала иностранных партнеров Российской Федерации, наличия необходимых ресурсов и иных факторов. Данные приоритеты актуализируются в рамках международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации с учетом глобальной повестки научно-технологического развития, изменений в содержании больших вызовов и их проекций на Российскую Федерацию.

20. Международное научно-техническое сотрудничество осуществляется на принципах открытости, взаимной выгоды, ответственности и равноправия.

Принцип открытости предполагает свободу научной коммуникации, равный и недискриминационный доступ к научной информации, результатам научных исследований, научной инфраструктуре, компетенциям, а также отдельным технологическим разработкам, имеющим значение для решения гуманитарных и иных общечеловеческих задач.

Принцип взаимной выгоды предполагает соблюдение баланса интересов и участия сторон международного научно-технического сотрудничества, в том числе:

соблюдение баланса финансовых, технологических, кадровых и других ресурсов, а также обязательств по реализации мероприятий международного научно-технического сотрудничества;

симметричный доступ к программам развития и использования исследовательской и информационной инфраструктуры (доступ российских ученых к мировой инфраструктуре, а иностранных ученых к российской инфраструктуре);

обеспечение симметричности в развитии международных объектов научно-технологической инфраструктуры;

рост акцента на локализации объектов научно-технологической инфраструктуры (в том числе международной) на территории Российской Федерации;

комплементарные и (или) симметричные усилия по поддержке реализации двусторонних и многосторонних мероприятий международного научно-технического сотрудничества.

Принцип ответственности предполагает опору в развитии международного научно-технического сотрудничества на общепризнанные гуманистические, этические и экологические принципы, а также уважение культуры и самобытности партнеров.

Принцип равноправия предполагает равенство прав и обязанностей сотрудничающих сторон, являющихся равноправными членами мирового научного сообщества, независимо от различий экономического, социального, политического или иного характера.

21. Осознание целей, интересов, задач, возможностей и особенностей Российской Федерации как полноправного участника и одного из лидеров международного научно-технического сотрудничества является условием успешной реализации международного научно-технического сотрудничества в целях развития Российской Федерации.

22. Реализация настоящей Концепции предполагает поддержку внутрироссийского и международного диалога между государством, научным сообществом, бизнесом и институтами гражданского общества в целях согласования, популяризации и распространения актуальных взглядов и лучших практик в области международного научно-технического сотрудничества.

IV. Основные направления международного научно-технического сотрудничества

23. Реализация международного научно-технического сотрудничества осуществляется на всех уровнях взаимодействия - глобальном, федеральном, региональном.

24. При реализации международного научно-технического сотрудничества учитываются национальные интересы Российской Федерации (в том числе в сфере приграничного и регионального развития ее субъектов), а также международные обязательства Российской Федерации, связанные с участием в международных организациях и объединениях. При взаимодействии с отдельными иностранными государствами принимается во внимание степень суверенности и конструктивности проводимой ими в отношении Российской Федерации политики.

25. Решение задач международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации предполагает координацию и интеграцию усилий на всех этапах - от постановки задач и создания научных коллабораций до проведения научных исследований и разработок, а также на всех уровнях - от глобального уровня управления до взаимодействия с конкретными контрагентами.

26. На глобальном уровне международное научно-техническое сотрудничество Российской Федерации осуществляется во взаимодействии с международными организациями системы Организации Объединенных Наций, имеющими мандат в области научного сотрудничества (Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, Организация Объединенных Наций по промышленному развитию, Международное агентство по атомной энергии, Всемирная организация здравоохранения и иные организации), межгосударственным объединением БРИКС, "Группой двадцати", Организацией Исламского сотрудничества, а также другими международными организациями, объединениями и институтами глобального управления по следующим направлениям:

а) формулирование и продвижение новой глобальной повестки научно-технологического развития;

б) поддержка реализации глобальной повестки научно-технологического развития и связанных с ней мероприятий, включая развитие компетенций, экспертно-информационной и методической поддержки научно-технических сообществ и политики развивающихся стран за счет специализированных учреждений системы Организации Объединенных Наций;

в) конкретизация и продвижение глобальной повестки научно-технологического развития, связанной с преодолением больших вызовов, а также иных целей, задач и приоритетов международного научно-технического сотрудничества.

27. Взаимодействие с международными научными, профессиональными, экспертными и отраслевыми организациями в рамках международного научно-технического сотрудничества осуществляется по следующим направлениям:

а) участие в выработке перспективных глобальных стандартов, а также норм, регламентирующих отдельные аспекты глобальных, региональных и национальных процессов в сфере науки и инноваций;

б) совершенствование нормативно-правовой и методической базы Российской Федерации;

в) информационно-аналитическая и экспертная поддержка Российской Федерацией международного научно-технического сотрудничества.

28. С международными научными организациями и сетевыми структурами, а также транснациональными технологическими корпорациями международного научно-технического сотрудничества взаимодействие осуществляется по следующим направлениям:

а) проработка и продвижение глобальной повестки научно-технологического развития, связанной с преодолением больших вызовов;

б) профессиональный рост кадров в сфере науки, технологий и инноваций, развитие российских научных школ, повышение производительности российской сферы науки и технологий за счет объединения компетенций, обмена идеями и знаниями, ознакомления с лучшими практиками;

в) формирование международных технологических альянсов, партнерств и консорциумов для получения новых знаний и разработки новых технологий.

29. На межрегиональном и региональном уровнях международное научно-техническое сотрудничество осуществляется в приоритетном порядке с государствами - членами экономических и политических интеграционных объединений на постсоветском пространстве (Союзное государство, Содружество Независимых Государств, Евразийский экономический союз) и в рамках организаций, участницей которых является Российская Федерация (Шанхайская организация сотрудничества, Азиатско-Тихоокеанское экономическое сотрудничество), а также во взаимодействии с другими международными структурами и торгово-экономическими форматами (Ассоциация государств Юго-Восточной Азии, Общий рынок стран Южного конуса, Африканский союз и иные) в целях:

а) гармонизации норм, правил и координации научно-технических мероприятий ради обеспечения целей, задач и приоритетов международного научно-технического сотрудничества и реализации глобальной повестки научно-технологического развития, связанной с преодолением больших вызовов;

б) инициирования и реализации международных научно-технических программ и проектов с участием Российской Федерации.

30. На уровне двух- и многостороннего взаимодействия основные направления и содержание международного научно-технического сотрудничества определяются исходя из текущих и перспективных задач глобальной повестки научно-технологического развития с фокусом на следующих мероприятиях:

а) укрепление образа Российской Федерации за рубежом (в том числе за счет популяризации за рубежом российских достижений в сфере науки и образования);

б) реализация программ и проектов международного научно-технического сотрудничества по задачам, имеющим приоритетное значение для сторон с точки зрения научно-технологического, социально-экономического, экологического развития, включая формирование международных технологических альянсов, консорциумов и стратегических партнерств;

в) развитие российских научных школ и системы образования с участием зарубежных партнеров, расширение и углубление образовательной кооперации в сфере подготовки кадров высшей квалификации со странами, реализующими в отношении Российской Федерации конструктивную или нейтральную политику;

г) развитие международной исследовательской и научно-технологической инфраструктуры с акцентом на локализацию ее объектов на территории Российской Федерации;

д) формирование каналов коммерчески значимого трансфера российской высокотехнологичной продукции на глобальные рынки;

е) интенсификация личных, научных и информационных обменов между научными организациями, образовательными организациями высшего образования и научными коллективами, а также развитие научной профессиональной коммуникации на уровне отдельных ученых;

ж) продвижение научного диалога, проведение совместных научных исследований и реализации иных проектов (в том числе цифровых), призванных обеспечить условия преодоления международно-политических, экономических, экологических и социально-культурных

угроз и вызовов развитию общества, международной безопасности и миру во всем мире, сохранить самобытность, идентичность и культуру различных народов, содействовать объективному изучению общественных и гуманитарных проблем и процессов;

3) укрепление международного взаимодействия в области науки в сфере искусственного интеллекта (в том числе проведение международной форсайт-сессии для выработки совместных научных приоритетов с зарубежными партнерами, а также решения актуальных вызовов в сфере искусственного интеллекта).

31. Субъекты Российской Федерации поддерживают международное научно-техническое сотрудничество на региональном и муниципальном уровнях, а научные организации и образовательные организации высшего образования взаимодействуют с зарубежными партнерами самостоятельно или при государственной поддержке в целях решения задач собственного развития и в рамках реализации проектов и иных мероприятий, имеющих региональное, федеральное и международное значение.

V. Основные формы международного научно-технического сотрудничества

32. Развитие механизмов реализации международного научно-технического сотрудничества достигается посредством:

а) развития международных научно-технологических связей и научных коллaborаций с иностранными государствами, реализующими в отношении Российской Федерации конструктивную или нейтральную политику;

б) совершенствования нормативно-правового регулирования международного научно-технического сотрудничества;

в) поддержки развития существующей научно-исследовательской инфраструктуры на базе действующих в Российской Федерации международных научных организаций, российских научных организаций и образовательных организаций высшего образования, а также обеспечения доступа к такой инфраструктуре исследовательских групп из стран, реализующих конструктивную политику в отношении Российской Федерации;

г) расширения доступа российских ученых к объектам иностранной научно-технологической инфраструктуры (в том числе к уникальным научным установкам класса "мегасайенс");

д) проведения перспективных исследований и глобальных центров научно-технологического превосходства, формирования на их базе международных программ с участием ведущих мировых ученых и талантливой молодежи из Российской Федерации и других иностранных государств, а также развития международных многосторонних научных и научно-технических программ, консорциумов и иных форм кооперации;

е) поддержки международных научных и научно-технических программ и проектов российских хозяйствующих субъектов, в том числе связанных с созданием комплементарных и симметричных лабораторий и научно-технологических центров в странах, реализующих конструктивную или нейтральную политику в отношении Российской Федерации;

ж) формирования и реализации мер поддержки международной деятельности научно-технологических и профессиональных обществ, а также экосистем инноваций и других программ инновационного развития, инновационных территориальных кластеров, технологических платформ;

з) поддержки распространения лучших практик, обмена опытом и знаниями между субъектами научной деятельности в сфере организации и реализации международного научно-технического сотрудничества;

и) развития и поддержки высокотехнологичного капитала;

к) поддержки увязки региональных программ развития с наличием уникальных научных установок класса "мегасайенс" и передовых клиник федеральных научных медицинских центров;

л) поддержки малых инновационных предприятий, осуществляющих выпуск экспериментальных образцов и прототипов изделий наукоемкой продукции.

33. Реализация масштабных международных научных проектов, создание и эксплуатация международной научно-технологической и инновационной инфраструктуры на территории Российской Федерации (с использованием финансовых, технологических и кадровых ресурсов иностранных партнеров), являющиеся факторами развития научно-технических кадров и компетенций, повышают привлекательность Российской Федерации как партнера по международному научно-техническому сотрудничеству и способствуют формированию долгосрочных кооперационных и интеграционных связей с иностранными партнерами по международному научно-техническому сотрудничеству.

Осуществление мероприятий, указанных в абзаце первом настоящего пункта, предусматривает:

проактивный подход к созданию и эксплуатации крупномасштабной исследовательской инфраструктуры и реализации крупномасштабных международных проектов класса "мегасайенс", локализованных на территории Российской Федерации;

развитие в Российской Федерации международных объектов цифровой инфраструктуры (баз данных, центров обработки больших данных и иных объектов), клеточных линий, биологических и иных коллекций, сети международных научных и научно-обучающих стационаров, заповедников;

развитие российской и содействие развитию международной инновационно-технологической инфраструктуры (в том числе опытно-демонстрационных и пилотных проектов, центров коллективного пользования, технопарков, центров поддержки технологий и инноваций, технологических платформ, инжиниринговых центров, центров трансфера технологий);

разработку механизма придания международного статуса объектам научно-исследовательской инфраструктуры, расположенным на территории Российской Федерации (в том числе обсерваториям, центрам обработки больших данных и объектам российской космической науки);

инициирование создания новых профильных международных организаций по научным отраслям, имеющим стратегическое значение.

34. Активизация научной дипломатии Российской Федерации включает:

а) повышение активности атташе по науке и технике при посольствах Российской Федерации, а также Федерального агентства по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству и его представительств для решения задач международного научно-технического сотрудничества (в том числе в вопросах содействия коммуникации между иностранными и российскими субъектами научно-технологического развития, организации научно-технологических обменов, визитов и иных форм деятельности);

б) повышение роли объединений представителей научной общественности как субъекта научной дипломатии;

в) формирование института послов российской науки (из российских ученых с мировым именем, а также выдающихся иностранных ученых - членов Российской академии наук) в целях установления коммуникации между российскими и зарубежными научными сообществами, информирования мировой научно-технической общественности о российской науке и технологиях, продвижения названий и терминов, связанных с российской наукой;

г) развитие института филиалов и представительств российских научных и образовательных организаций высшего образования за рубежом;

д) развитие научно-экспертного диалога с участием не только экспертов, но и официальных лиц по актуальным общественным и гуманитарным проблемам в целях снижения конфликтного потенциала международных отношений и активного участия научного сообщества в предотвращении и преодолении кризисов и конфликтов;

е) поддержку международной молодежной научной дипломатии, участия российской научной молодежи в мировых объединениях молодых ученых, поддержку российских инициатив по формированию таких объединений;

ж) сохранение (где это возможно и отвечает национальным и научным интересам Российской Федерации) присутствия российских научных организаций и образовательных организаций высшего образования в международных проектах с участием недружественных иностранных государств;

з) поддержание научных контактов с представителями конструктивно настроенных в отношении Российской Федерации кругов в недружественных иностранных государствах в интересах решения задач международного научно-технического сотрудничества;

и) мониторинг обстановки вокруг российских ученых, научных организаций и образовательных организаций высшего образования в целях недопущения в отношении них действий дискриминационного характера, защиты их прав, свобод и законных интересов от иностранных противоправных посягательств;

к) организацию международных научных мероприятий на территории Российской Федерации.

35. Важное значение для современной науки, технологий и инноваций, особенно для междисциплинарных и мультидисциплинарных научных исследований, имеют глобальные горизонтальные и сетевые

формы взаимодействия. Задачей международного научно-технического сотрудничества в данном направлении является формирование интернациональных профессиональных и научных сообществ на базе российских научных организаций и образовательных организаций высшего образования в целях привлечения в российскую науку ведущих иностранных ученых для создания конкурентоспособных результатов научной деятельности, обеспечивающих прорыв в области знаний и технологий.

36. Немаловажную роль играют систематизация и активизация деятельности по развитию коммуникаций между субъектами международного научно-технического сотрудничества в Российской Федерации и за рубежом, повышение информированности зарубежной аудитории о приоритетах, возможностях и задачах международного научно-технического сотрудничества и иных вопросах, связанных с научно-технологическим развитием Российской Федерации. Помимо деятельности в рамках научной дипломатии, роста присутствия российских научных организаций и образовательных организаций высшего образования в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" данная задача предусматривает:

а) создание и (или) поддержку федеральными органами исполнительной власти, государственными научными фондами, институтами развития с участием Российской Федерации и иными заинтересованными организациями специализированных интернет-ресурсов (в том числе информационного и научно-популярного характера);

б) использование возможностей российской научной диаспоры за рубежом для роста взаимопонимания с иностранным научным сообществом и поддержки международного научно-технического сотрудничества, ознакомления с возможностями, правовыми аспектами и практикой организации научно-технической деятельности в Российской Федерации;

в) формирование устойчивого диалога по развитию международного научно-технического сотрудничества Российской Федерации с участием российских органов государственной власти, а также иных отечественных и зарубежных субъектов международного научно-технического сотрудничества с использованием международных платформ в целях обеспечения коммуникации субъектов международного научно-технического сотрудничества и организации совместных работ с применением передовых цифровых технологий;

г) проведение регулярных международных мероприятий по популяризации достижений российской науки и техники в иностранных государствах с задействованием профильных федеральных органов исполнительной власти;

д) реализацию Министерством науки и высшего образования Российской Федерации и федеральным государственным бюджетным учреждением "Российская академия наук" при содействии Министерства иностранных дел Российской Федерации (в том числе с задействованием загранучреждений Министерства иностранных дел Российской Федерации) программ международных академических обменов и визитов зарубежных ученых, особенно молодых ученых.

37. Создание условий, обеспечивающих корректную индексацию российских научных публикаций международными поисковыми системами, а также управление правами доступа к контенту (в том числе посредством открытых лицензий).

38. Интеллектуальный потенциал является ключевым ресурсом XXI века, его развитие является одной из ключевых задач международного научно-технического сотрудничества. Основными мероприятиями международного научно-технического сотрудничества по развитию интеллектуального потенциала являются:

а) поддержка международной академической мобильности и глобальной вовлеченности ученых и специалистов, включая:

привлечение к работе в Российской Федерации высококвалифицированных зарубежных ученых (в том числе молодых ученых, демонстрирующих высокий исследовательский потенциал), а также зарубежных специалистов в области организации научной и научно-технической деятельности на равных условиях с гражданами Российской Федерации. Большую роль в этом отношении должны играть международные научные организации и научные программы и проекты, реализуемые на территории Российской Федерации;

реализацию специализированных научных и научно-технических проектов и программ, организуемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, другими заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", федеральным государственным бюджетным учреждением "Российская академия наук", государственными научными фондами и институтами развития

с необходимой экспертизой федерального государственного бюджетного учреждения "Российская академия наук" с особым акцентом на расширение научных контактов между молодыми и перспективными учеными из Российской Федерации и дружественных стран (в том числе посредством международной академической мобильности);

поддержку на государственном уровне проведения престижных международных научно-технологических конгрессов, конференций и иных аналогичных мероприятий в Российской Федерации, расширение участия российских специалистов в престижных международных научных мероприятиях за рубежом;

проведение международных экспедиций и иных форм реализации присутствия российской науки за рубежом;

поддержку международных программ для российских и зарубежных преподавателей (преимущественно в естественно-научных дисциплинах) в ведущих национальных центрах;

б) реинтеграция соотечественников, обучавшихся или работавших за рубежом, и привлечение к работе в Российской Федерации высококвалифицированных зарубежных ученых и молодых исследователей, демонстрирующих высокий исследовательский потенциал, а также зарубежных специалистов в области организации научной и технологической деятельности, включая:

развитие международных научных организаций на территории Российской Федерации, реализацию международных проектов и программ, совершенствование существующих и создание новых российских научных школ, разработку и реализацию российскими научными организациями и образовательными организациями высшего образования образовательных программ совместно с международными или иностранными организациями;

поддержание принципов открытой науки, способствующей созданию более устойчивой и инклюзивной научной среды;

создание комфортных финансовых, инфраструктурных и правовых условий для привлечения иностранных специалистов и ученых-соотечественников из-за рубежа на различные должности научных работников (в том числе руководящие);

заключение новых международных договоров, регулирующих вопросы признания и установления эквивалентности иностранного образования и (или) иностранной квалификации, а также ученых степеней, ученых званий, полученных в иностранном государстве;

упрощение визовых и других формальностей с целью обеспечения возможности кратко- и среднесрочной работы зарубежных ученых в Российской Федерации;

поддержку сотрудничества между российскими специалистами, стажирующимися в ведущих мировых исследовательских центрах, и их коллегами в Российской Федерации;

финансовое обеспечение и создание специализированных механизмов поддержки, продвижения и защиты интересов российских ученых за рубежом (в том числе в части охраны и защиты их интеллектуальных прав);

в) развитие сетевого взаимодействия как перспективной формы организации междисциплинарных и мультидисциплинарных исследований, включая:

поддержку интернационализации российских профессиональных и научных сообществ, формирования новых международных структур в различных областях науки и техники;

расширение участия российских специалистов в международных системах научно-технической экспертизы и прогнозирования, развитие в Российской Федерации перспективных глобально значимых экспертных центров в области анализа и прогнозирования развития науки, технологий и инноваций.

39. Высокая ресурсоемкость современной науки и технологий требует выработки эффективных мер по привлечению зарубежных ресурсов и инвестиций в сферу научных исследований и разработок Российской Федерации, среди которых:

а) выработка новых форм взаимодействия государства, науки и бизнеса с иностранными партнерами в сфере научных исследований и разработок, включающих прозрачные механизмы распределения прав на интеллектуальную собственность, их защиту, а также гарантии безопасности иностранных инвестиций;

б) финансовое обеспечение создания и функционирования специализированных механизмов поддержки патентования и правовой охраны российских объектов интеллектуальной собственности (в том числе за рубежом);

в) обеспечение российского и зарубежного бизнеса информационной и экспертной поддержкой для развития в Российской Федерации перспективных научных исследований, современных технологий и обмена научно-технологическими достижениями, а также с целью привлечения дополнительного финансирования соответствующих проектов.

VI. Структура управления международного научно-технического сотрудничества

40. Президент Российской Федерации в соответствии с пунктом 33 Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации осуществляет общее руководство государственной политикой в области научно-технологического развития.

41. Формирование основных направлений государственной политики в области научно-технологического развития и координация деятельности по ее реализации в соответствии с подпунктом "а" пункта 4 Положения о Совете при Президенте Российской Федерации по науке и образованию, утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 15 марта 2021 г. № 144 "О некоторых вопросах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию", относятся к ведению Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию.

42. Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации и Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации в соответствии с пунктом 112 Концепции гуманитарной политики Российской Федерации за рубежом, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 5 сентября 2022 г. № 611 "Об утверждении Концепции гуманитарной политики Российской Федерации за рубежом", в пределах своих полномочий проводят работу по законодательному обеспечению реализации международного научно-технического сотрудничества как части гуманитарной политики Российской Федерации за рубежом, а также способствуют выполнению задач парламентской дипломатии.

43. Научное и методическое обеспечение координации международного научно-технического сотрудничества (в том числе в части деятельности атташе по науке и технике за рубежом), разработки стратегических, плановых и программных документов в целях реализации настоящей Концепции, а также координации проектов международного научно-технического сотрудничества осуществляется Министерством науки и высшего образования Российской Федерации, иными федеральными органами исполнительной власти в соответствии с их компетенциями, а также федеральным государственным бюджетным учреждением "Российская академия наук".

44. Федеральные органы исполнительной власти осуществляют международную деятельность в пределах своих полномочий в соответствии с принципом единства внешней политики Российской Федерации при координирующей роли Министерства иностранных дел Российской Федерации.

45. Настоящая Концепция предполагает необходимость координации государственных мер и инструментов реализации иных направлений политики Российской Федерации, имеющих принципиальное значение для успешной реализации международного научно-технического сотрудничества и координации государственных мероприятий в сфере международного научно-технического сотрудничества.
