

**Конкурсная документация на проведение открытого публичного конкурса
на получение грантов Российского научного фонда
по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда
«Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных
исследований международными научными коллективами»**

1. Конкурс на получение грантов Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами» и грантов Объединения им. Гельмгольца (die Hermann von Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e.V.) (далее – конкурс, гранты) проводится совместно Российским научным фондом (далее – Фонд) в соответствии с Порядком конкурсного отбора научных, научно-технических программ и проектов, представленных на конкурс Фонда, по решению правления Российского научного фонда (протокол № 16 от 30 августа 2017 года) и Объединением им. Гельмгольца (die Hermann von Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e.V.) (далее – Helmholtz) в рамках Программы поддержки совместных исследовательских проектов Helmholtz-RSF Joint Research Groups, которые рассматриваются по внутренним правилам Helmholtz.

2. Источником грантов Фонда является имущество Российского научного фонда. Источником грантов Helmholtz является бюджет Helmholtz.

3. Гранты выделяются на проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований (далее – проекты, научные исследования) в 2018 – 2020 годах по следующим отраслям знания:

Математика, информатика и науки о системах;

Физика и науки о космосе;

Химия и науки о материалах;

Биология и науки о жизни;

Фундаментальные исследования для медицины;

Сельскохозяйственные науки;

Науки о Земле;

Инженерные науки.

Научное исследование (проект) должно быть направлено на решение конкретных задач в рамках одного из обусловленных проблемами социально-экономического развития общества научных приоритетов (перечень см. ниже), при этом прогнозируемый результат исследования (проекта) должен иметь мировой уровень и внести существенный вклад в решение ключевых проблем указанного научного приоритета:

Исследования климата;

Системы хранения энергии и грид-технологии.

4. В конкурсе могут принимать участие проекты международных научных коллективов, каждый из которых состоит из российского научного коллектива и зарубежного научного коллектива. В состав российского научного коллектива могут входить ученые независимо от их должности, ученой степени и гражданства, организационно-правовой формы и формы собственности организаций, с которыми они состоят в трудовых или гражданско-правовых отношениях.

5. Гранты Фонда предоставляются российскому научному коллективу на безвозмездной и безвозвратной основе по результатам конкурса на условиях, предусмотренных Фондом, через российские научные организации, российские образовательные организации высшего образования, находящиеся на территории Российской Федерации международные (межгосударственные и

межправительственные) научные организации, на базе которых будут выполняться проекты (далее – организация).

Грант Helmholtz предоставляется зарубежному научному коллективу, осуществляющему на базе организации, удовлетворяющей условиям Программы поддержки совместных исследовательских проектов Helmholtz-RSF Joint Research Groups (далее – зарубежная организация), фундаментальные научные исследования и поисковые научные исследования, на безвозмездной и безвозвратной основе по результатам конкурса на условиях, предусмотренных Helmholtz.

6. Необходимым условием предоставления гранта Фонда является получение зарубежным научным коллективом гранта Helmholtz на осуществление проекта. Финансирование проекта за счет средств гранта Фонда прекращается в случае прекращения финансирования проекта за счет средств гранта Helmholtz. Содержание¹ формы 6 Приложения 1, должно совпадать² с формой «Joint Project Description Template», совместно разрабатываемой российским и зарубежным научным коллективом и представляемой зарубежным научным коллективом в Helmholtz.

7. Руководителем российского научного коллектива не сможет стать ученый, выполняющий функции руководителя проекта (руководителя направления комплексной научной программы организации), ранее поддержанного Фондом и не завершено по состоянию на 30 июня 2018 года.

8. Членом российского научного коллектива в период практической реализации проекта не сможет стать ученый, в любом качестве принимающий участие в реализации двух или более проектов (включая направления комплексных научных программ организаций), ранее поддержанных Фондом и не завершенных по состоянию на 30 июня 2018 года.

9. Руководителем российского научного коллектива и членами российского научного коллектива могут являться работники организации и иные лица, привлекаемые для выполнения проекта и состоящие на время практической реализации проекта в трудовых или гражданско-правовых отношениях с организацией. Руководитель российского научного коллектива на весь период практической реализации проекта должен³ состоять в трудовых отношениях с организацией.

10. Руководитель российского научного коллектива должен иметь не менее десяти различных публикаций в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus)⁴, опубликованных в период с 1 января 2012 года до даты подачи заявки.

11. Размер одного гранта Фонда составляет от 4 (четырёх) до 6 (шести) миллионов рублей ежегодно⁵.

12. Объемы ежегодного финансирования могут изменяться Фондом при сокращении объема имущественного взноса Российской Федерации в Российский научный фонд или на основании решения правления Фонда, принятого по результатам экспертизы представленных заявки на участие в данном конкурсе, отчетов о выполнении проекта и

¹ В качестве формы 6 Приложения 1 в составе заявки может быть представлена копия формы «Joint Project Description Template», представляемой зарубежным научным коллективом в Helmholtz, подписанная руководителем российского научного коллектива (с расшифровкой его фамилии, имени и отчества (при наличии)).

² Нарушение условий данного пункта приводит к отклонению заявки на любой стадии.

³ Право распоряжения средствами гранта Фонда у руководителя российского коллектива возникает с момента внесения (при необходимости) изменений в действующий трудовой договор с организацией в соответствии с соглашением между Российским научным фондом, руководителем российского научного коллектива и организацией о предоставлении гранта на проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований (далее – соглашение) или заключения им с организацией трудового (срочного трудового) договора в соответствии с соглашением.

⁴ Перечень публикаций приводится в пункте 2.9 приложения 1.

⁵ Планируемый объем финансирования проекта указывается в пункте 1.10 приложения 1. Нарушение условий данного пункта приводит к отклонению заявки на любой стадии.

о целевом использовании гранта его получателем, а также в случаях выявления нецелевого использования гранта.

13. Организация и зарубежная организация должны⁶ представить в составе заявки на участие в данном конкурсе письмо (письма) о согласии на предоставление необходимой инфраструктуры и оборудования для реализации проекта, о планах и сроках работ, предполагаемых к выполнению в рамках проекта, о порядке использования результатов интеллектуальной деятельности, созданных совместным творческим трудом в процессе реализации проекта, об осведомленности о требованиях Фонда, предъявляемых к российскому научному коллективу, по форме в соответствии с приложением 2 к настоящей конкурсной документации. Письмо (письма) должно быть подписано уполномоченными представителями организации и зарубежной организации.

14. Доля членов российского научного коллектива, непосредственно занятых выполнением научных исследований, в возрасте до 39 лет включительно в общей численности членов российского научного коллектива должна составлять не менее 50 (Пятидесяти) процентов в течение всего периода практической реализации проекта⁷. Вознаграждение за выполнение работ по реализации проекта должен ежегодно получать каждый член российского научного коллектива. Общий размер ежегодного вознаграждения члена российского научного коллектива не может превышать 30 процентов от суммы ежегодного вознаграждения всех членов российского научного коллектива⁸. Размер ежегодного вознаграждения членов российского научного коллектива в возрасте до 39 лет включительно не может быть меньше 35 процентов от суммы ежегодного вознаграждения всех членов российского научного коллектива. Общее число членов российского научного коллектива (вместе с его руководителем) не может превышать 10 человек⁹.

15. Руководитель российского научного коллектива имеет право¹⁰ в качестве руководителя подать только одну¹¹ заявку для участия в данном¹² конкурсе. Количество проектов, которые могут выполняться в одной организации, не ограничивается.

16. Не допускается представление в Фонд проекта, аналогичного по содержанию проекту¹³, одновременно поданному на конкурсы Фонда, иных научных фондов или организаций (помимо предусмотренных настоящей конкурсной документацией), либо реализуемому в настоящее время за счет средств фондов или организаций, государственного (муниципального) задания, программ развития, финансируемых за счет федерального бюджета. В случаях нарушения указанных условий Фонд

⁶ Нарушение условий данного пункта приводит к отклонению заявки на любой стадии.

⁷ Состав научного коллектива указывается в пункте 1.8 приложения 1.

⁸ Включая установленные законодательством Российской Федерации гарантии, отчисления по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование, на обязательное медицинское страхование, на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

⁹ Число членов научного коллектива указывается в пункте 1.8 приложения 1.

¹⁰ Количество иных проектов, где он заявлен в качестве исполнителя, не лимитировано.

¹¹ Нарушение условий данного пункта приводит к отклонению заявки на любой стадии.

¹² В случае участия руководителя российского научного коллектива в нескольких одновременно проводимых конкурсах Фонда, а также в реализации проектов Фонда, он обязан приложить ко второй и последующим заявкам справку о его приоритетах по реализации представленных в Фонд проектов с учетом ограничений, установленных пп. 7, 8 настоящей конкурсной документации. Справка автоматически формируется ИАС с учетом выбираемых руководителем проекта приоритетов, ее следует распечатать и подписать. Руководитель российского научного коллектива обязан уведомить руководителя зарубежного научного коллектива о данных приоритетах на стадии подготовки заявки на настоящий конкурс.

¹³ Проекты, аналогичные по целям, задачам, объектам, предметам и методам исследований, а также ожидаемым результатам. Экспертиза на совпадение проводится экспертным советом Фонда.

прекращает финансирование проекта независимо от стадии его реализации с одновременным истребованием от организации выплаченных средств гранта в полном объеме.

17. Поддержанные по результатам конкурса проекты не могут содержать сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа.

18. Обязательным условием предоставления грантов Фондом является принятие российским научным коллективом следующих обязательств:

18.1. Сделать результаты своих совместных с зарубежным научным коллективом научных исследований общественным достоянием в соответствии с законодательством Российской Федерации, опубликовав их в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях.

18.2. Опубликовать¹⁴ в ходе практической реализации проекта в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus) – не менее десяти статей¹⁵ с участием членов российского научного коллектива.

18.3. При обнародовании результатов любой научной работы, выполненной в рамках поддержанного Фондом проекта, указать на получение финансовой поддержки от Фонда и Helmholtz, с указанием организации и зарубежной организации, через которые осуществлялось финансирование проекта.

18.4. Согласиться с опубликованием Фондом и Helmholtz аннотаций поддержанного проекта и соответствующих отчетов о выполнении проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

19. Заявка на конкурс Фонда представляется руководителем российского научного коллектива по формам в соответствии с приложением 1 к настоящей конкурсной документации в двух видах – электронном (через Информационно-аналитическую систему Фонда (далее – ИАС)) и печатном (распечатанном из ИАС), содержание которых должно быть идентичным. Заявка представляется в Фонд на русском языке, отдельные поля форм заявки заполняются на английском языке¹⁶ (только там, где это специально указано).

20. Заявки оформляются с помощью ИАС Фонда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу <http://grant.rscf.ru>¹⁷. После получения в ИАС регистрационного номера заявки руководитель российского научного коллектива должен распечатать и представить один печатный экземпляр заявки и дополнительные материалы **не позднее 12 часов 00 минут (по московскому времени) 30 ноября 2017 года** в Фонд по адресу: г. Москва, ГСП-2, 109992, ул. Солянка, д. 14, стр. 3. Руководитель российского научного коллектива самостоятельно выбирает способ доставки в Фонд материалов заявки, обеспечивающий их получение Фондом в установленный срок.

¹⁴ Количество планируемых к опубликованию публикаций указывается в пункте 1.12 приложения 1.

¹⁵ Публикации типа «article», «review», «book» или «book chapter». В случае опубликования статьи в изданиях, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus), входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition, по Scopus SJR (принадлежность издания к Q1 определяется по базе данных <http://www.scimagojr.com/>) по тематической (предметной) области Web of Science или Scopus, соответствующей или смежной к тематической (предметной) области, по которой заявка подана на конкурс, данная статья учитывается как две публикации.

¹⁶ Нарушение данного условия приводит к отклонению заявки на любой стадии.

¹⁷ Цикл оформления заявки состоит из следующих этапов: регистрация заявителя (если это не было сделано ранее, включая индивидуальную регистрацию руководителя российского научного коллектива и до трех основных членов научного коллектива), заполнение в ИАС сведений о заявителе, подготовка заявки, регистрация заявки.

21. Печатный экземпляр заявки должен быть прошнурован и скреплен оттиском печати организации, а соответствующие формы собственноручно подписаны руководителем российского научного коллектива, основными членами научного коллектива (основными исполнителями) и руководителем организации (уполномоченным представителем, действующим на основании доверенности)¹⁸.
22. Поступившие в Фонд заявки не возвращаются.
23. К конкурсу не допускаются:
- а) заявки, оформленные и/или поданные в Фонд с нарушением требований пунктов 19, 20, 21 настоящей конкурсной документации;
 - б) заявки, оформленные и поданные в Фонд с нарушениями требований к содержанию заявки на участие в конкурсе, изложенных в объявлении о проведении конкурса и конкурсной документации;
 - в) заявки, печатная версия которых отличается от зарегистрированной в ИАС электронной версии;
 - г) заявки, печатные версии которых получены¹⁹ Фондом после истечения установленного срока их подачи;
 - д) заявки, информация в которых не соответствует требованиям пунктов 3, 5, 6, 10, 11, 13-18, 38 настоящей конкурсной документации.
24. Фонд извещает руководителя российского научного коллектива через ИАС о регистрации заявки, получении печатного экземпляра заявки, результатах конкурса.
25. Руководитель российского научного коллектива вправе отозвать поданную на конкурс заявку при условии представления в Фонд соответствующего письменного уведомления.
26. Руководитель российского научного коллектива вправе представить изменения к поданной на конкурс заявке только в форме ее отзыва в соответствии с пунктом 25 настоящей конкурсной документации и представления на конкурс новой заявки в установленные сроки.
27. Допущенные к конкурсу заявки проходят экспертизу в соответствии с Порядком проведения экспертизы научных и научно-технических программ и проектов, представленных на конкурс Российского научного фонда, и Критериями конкурсного отбора научных, научно-технических программ и проектов, представленных на конкурс Российского научного фонда²⁰. Передача заявок на экспертизу производится в соответствии с кодами классификатора по отраслям науки, указанными руководителями российских научных коллективов в заявках.
28. Результаты конкурса утверждаются правлением Фонда в срок до 6 июля 2018 года.
29. Перечень поддержанных по итогам конкурса проектов публикуется на сайте Фонда не позднее 10 дней после даты подведения итогов конкурса.
30. В течение 15 рабочих дней после дня утверждения результатов конкурса руководителям российских научных коллективов, чьи проекты поддержаны Фондом, направляются через ИАС для оформления и подписания тексты соглашений, в которых указываются:
- направление научного исследования;
 - план работ и смета²¹ расходов на проведение научного исследования;
 - обязанность руководителя российского научного коллектива представлять ежегодный отчет о выполнении проекта;

¹⁸ В случае подписания заявки уполномоченным представителем доверенность (копия доверенности, заверенная печатью организации) прилагается в составе печатного экземпляра заявки.

¹⁹ В независимости от срока их отправки и/или причин несвоевременного поступления их в Фонд.

²⁰ Документы опубликованы в сети «Интернет» по адресу [http:// rscf.ru/ru/documents](http://rscf.ru/ru/documents).

²¹ Имеет информационный характер.

- обязанность организации предоставить российскому научному коллективу необходимые помещение, оборудование и расходные материалы, а также доступ к имеющейся экспериментальной базе для осуществления научного исследования;
- обязанность организации заключить с каждым из членов российского научного коллектива гражданско-правовые или трудовые (срочные трудовые) договоры²²;
- обязанность организации по письменному поручению руководителя российского научного коллектива выплачивать членам российского научного коллектива вознаграждение за выполнение работ по проекту;
- обязанность организации вести отдельный учет расходования гранта Фонда (включая учет накладных расходов по гранту Фонда) и представлять отчеты о его целевом использовании;
- обязанность организации представить отчет о целевом использовании гранта Фонда;
- условия и порядок расторжения сторонами соглашения и/или возврата (частичного возврата) средств гранта Фонда, в том числе в случае выявления Фондом факта нецелевого использования гранта Фонда;
- иные права и обязанности Фонда, руководителя российского научного коллектива и организации, связанные с использованием гранта Фонда.

31. Объем финансового обеспечения проекта Фондом в соглашении может быть уменьшен по сравнению с запрошенным руководителем российского научного коллектива в соответствии с решением правления Фонда, принятым на основании рекомендаций экспертного совета Фонда.

32. Фонд не вправе заключать соглашение, в котором руководитель российского научного коллектива изменен по сравнению с материалами соответствующей заявки, прошедшей экспертную процедуру.

33. В течение 15 рабочих дней после дня получения через ИАС проекта соглашения подписанное руководителем российского научного коллектива и уполномоченным должностным лицом организации соглашение либо мотивированный отказ руководителя российского научного коллектива или организации от подписания соглашения должны быть представлены в Фонд. Руководитель российского научного коллектива самостоятельно выбирает способ доставки в Фонд подписанного соглашения, обеспечивающий его своевременное получение Фондом. При нарушении указанного срока руководитель российского научного коллектива и организация уведомляются Фондом о недопустимой задержке с подписанием соглашения. В случае непоступления в Фонд подписанного в установленном порядке соглашения в течение последующих 5 рабочих дней соответствующий проект исключается из перечня проектов, поддержанных Фондом, с опубликованием сообщения об этом на официальном сайте Фонда.

34. Гранты Фонда могут использоваться только на цели²³, указанные в соответствующих соглашениях.

35. Выявление факта нецелевого использования гранта является основанием для расторжения соглашения и/или возврата (частичного возврата) гранта в порядке, определенном соглашением.

36. Результаты интеллектуальной деятельности, созданные совместным творческим трудом в процессе реализации проекта, будут использоваться правообладателями на равных правах в соответствии с национальным законодательством. Российская Федерация может²⁴ использовать для государственных нужд результаты

²² Если таковые не заключены ранее.

²³ Расходование средств гранта на строительство капитальных объектов, образовательную деятельность, организацию или проведение научных, образовательных мероприятий не разрешается.

²⁴ Урегулирование с зарубежным научным коллективом вопросов, связанных с исполнением настоящего пункта, ложится на победителя.

интеллектуальной деятельности, созданные российским научным коллективом при выполнении проекта, на условиях безвозмездной простой (неисключительной) лицензии, предоставленной правообладателем соответствующему государственному заказчику.

37. Ответственность за нецелевое использование гранта Фонда несет организация.

38. Объем накладных расходов организации не может превышать 10 процентов от суммы гранта Фонда.

39. Объявление о конкурсе со стороны Helmholtz будет размещено на сайте www.helmholtz.de.

Форма «Г». Титульный лист заявки в Российский научный фонд

Конкурс 2017 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными коллективами»

Название проекта <i>RSF-Helmholtz:</i>	Номер проекта	
	Тип проекта: МНК	
	Отрасль знания:	
	Основной код классификатора:	
	Дополнительные коды классификатора: Код ГРНТИ:	
Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя российского научного коллектива:	Контактные телефон и e-mail руководителя российского научного коллектива:	
Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя зарубежного научного коллектива:	Контактные телефон и e-mail руководителя зарубежного научного коллектива:	
Полное и сокращенное наименование организации, через которую должно осуществляться финансирование проекта:		
Полное и сокращенное наименование зарубежной организации:		
Объем финансирования проекта (тыс. руб.) в 2018 г. – _____	Год начала проекта: 2018	Год окончания проекта: 2020
Фамилии, имена, отчества (при наличии) основных ²⁵ исполнителей российского научного коллектива (полностью)		
	<i>(руководитель российского научного коллектива в данной графе не указывается)</i>	
Гарантирую, что при подготовке заявки не были нарушены авторские и иные права третьих лиц и/или имеется согласие правообладателей на представление в Фонд материалов и их использование Фондом для проведения экспертизы и для обнародования (в виде аннотаций заявок).		
Подпись руководителя российского научного коллектива _____/_____/_____/	Дата регистрации заявки	
Подпись руководителя организации ²⁶ _____/_____/_____/		
М.П.		

²⁵ До 3 основных исполнителей российского научного коллектива вне зависимости от их общего числа.

²⁶ Либо уполномоченного представителя, действующего на основании доверенности. В случае подписания формы уполномоченным представителем организации (в т.ч. – руководителем филиала) к печатному экземпляру заявки прилагается доверенность (копия доверенности, заверенная печатью организации).

Сведения о проекте

- 1.1. Название проекта
на русском языке
на английском языке
- 1.2. Научный приоритет:
Исследования климата;
Системы хранения энергии и грид-технологии.
- 1.3. Обоснование соответствия тематики проекта научному приоритету. Необходимо указать и обосновать необходимость решения конкретных задач и ключевых проблем в рамках научного приоритета, обосновать важность и значимость реализации проекта для решения данных задач и ключевых проблем.
на русском языке
на английском языке
- 1.4. Приоритетное направление развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, критическая технология²⁷:
- 1.5. Ключевые слова (приводится не более 15 терминов)
на русском языке
на английском языке
- 1.6. Аннотация проекта²⁸ (объемом не более 2 стр.; в том числе кратко – актуальность и научная новизна)
на русском языке
на английском языке
- 1.7. Ожидаемые результаты и их значимость²⁹ (указываются ожидаемые результаты и их научная и общественная значимость (оценка соответствия запланированных результатов мировому уровню исследований, возможность практического использования запланированных результатов проекта в экономике и социальной сфере)
на русском языке
на английском языке
- 1.8. В состав³⁰ российского научного коллектива будут входить:
___ исполнителей проекта³¹ (включая руководителя), в том числе
___ исполнителей в возрасте до 39 лет, из них:
___ очных аспирантов, адъюнктов, интернов, ординаторов, студентов.
- 1.9. Планируемый состав международного научного коллектива с указанием фамилий, имен, отчеств (при наличии) членов научного коллектива, их возраста на момент подачи заявки, ученых степеней, должностей и основных мест работы, формы отношений с организацией (зарубежной организацией) (трудовой договор, гражданско-правовой договор) в период реализации проекта. Для зарубежного

²⁷ Указывается согласно перечню (Указ Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 года №899) в случае, если тематика проекта может быть отнесена к одному из приоритетных направлений и внести вклад в развитие критических технологий Российской Федерации.

²⁸ Данная информация может быть опубликована на сайте Фонда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

²⁹ Данная информация может быть опубликована на сайте Фонда в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

³⁰ Несоответствие состава научного коллектива (в том числе отсутствие информации в соответствующих полях формы) требованиям пункта 14 конкурсной документации является основанием недопуска заявки к конкурсу.

³¹ Вне зависимости от того, в трудовых или гражданско-правовых отношениях исполнители состоят с организацией.

научного коллектива возможно указание только соответствующих научных позиций.

- 1.10. Планируемый объем финансирования проекта по годам³²:
со стороны Фонда: 2018 г. – _____, 2019 г. – _____, 2020 г. – _____
(указывается в тыс. рублей);
со стороны Helmholtz: 2018 г. – _____, 2019 г. – _____, 2020 г. – _____
(указывается в тыс. евро).
- 1.11. Российский научный коллектив по результатам проекта в ходе его реализации предполагает опубликовать³³ с участием членов российского научного коллектива в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях не менее
___ публикаций, из них
___ статей³⁴ в изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus);
___ в изданиях, учитываемых РИНЦ;
___ монографий.
- 1.12. Число публикаций членов российского научного коллектива, опубликованных в период с 1 января 2012 года до даты подачи заявки, ___, из них ___ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science или в Scopus.
Число публикаций членов зарубежного научного коллектива, опубликованных в период с 1 января 2012 года до даты подачи заявки, ___, из них ___ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science или в Scopus.
- 1.13. Письмо о согласии на предоставление необходимой инфраструктуры и оборудования для реализации проекта, о планах и сроках работ, предполагаемых к выполнению в рамках проекта, о порядке использования результатов интеллектуальной деятельности, созданных совместным творческим трудом в процессе реализации проекта, об осведомленности о требованиях Фонда, предъявляемых к российскому научному коллективу³⁵.
- 1.14. Полное и сокращенное наименование зарубежной организации, на базе которой будет осуществляться проект зарубежным научным коллективом.
- 1.15. Вклад зарубежного научного коллектива в реализацию проекта.
Руководитель российского научного коллектива подтверждает, что
– все члены российского научного коллектива (в том числе руководитель российского научного коллектива) удовлетворяют пунктам 7, 8, 15 конкурсной документации;
– на весь период реализации проекта он будет состоять в трудовых отношениях с организацией;
– при обнародовании результатов любой научной работы, выполненной в рамках поддержанного Фондом проекта, российский научный коллектив будет указывать на получение финансовой поддержки от Фонда, Helmholtz, с указанием организации и зарубежной организации, через которые осуществлялось финансирование проекта, а также согласны с опубликованием Фондом и Helmholtz аннотации и ожидаемых результатов

³² Несоответствие планируемого объема финансирования проекта (в том числе отсутствие информации в соответствующих полях формы) требованиям пункта 11 конкурсной документации является основанием недопуска заявки к конкурсу.

³³ Приводятся данные за весь период выполнения проекта. Несоответствие количества публикаций требованиям пункта 18.2 конкурсной документации является основанием недопуска заявки к конкурсу.

³⁴ Публикации типа «article», «review», «book» или «book chapter». В случае опубликования статьи в изданиях, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus), входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition, по Scopus SJR (принадлежность издания к Q1 определяется по базе данных <http://www.scimagojr.com/>) по тематической (предметной) области Web of Science или Scopus, соответствующей или смежной к тематической (предметной) области, по которой заявка подана на конкурс, данная статья учитывается как две публикации.

³⁵ В соответствии с пунктом 13 конкурсной документации. Не предоставление данного документа или несоответствие его содержания пункту 13 конкурсной документации приводит к отклонению заявки.

поддержанного проекта, соответствующих отчетов о выполнении проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

– помимо гранта Фонда и Helmholtz проект не будет иметь других источников финансирования в течение всего периода практической реализации проекта с использованием гранта Фонда и Helmholtz;

– проект не является аналогичным по содержанию проекту, одновременно поданному на конкурсы научных фондов и иных организаций (помимо предусмотренных конкурсной документацией);

– проект не содержит сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа;

– доля членов российского научного коллектива в возрасте до 39 лет включительно в общей численности членов российского научного коллектива будет составлять не менее 50 процентов в течение всего периода практической реализации проекта;

– он будет представлять ежегодный отчет о выполнении проекта.

Подпись руководителя российского научного коллектива

Сведения о руководителе российского научного коллектива

- 2.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии)
на русском языке
на английском языке фамилия и инициалы
 WoS ResearcherID³⁶ (при наличии)
 Scopus AuthorID³⁷ (при наличии)
- 2.2. Дата рождения руководителя российского научного коллектива (указывается цифрами – число, месяц, год)
- 2.3. Гражданство
- 2.4. Ученая степень, год присуждения³⁸
- 2.5. Награды и премии за научную деятельность, членство в ведущих научных сообществах (при наличии), участие в редколлегиях ведущих рецензируемых научных изданий (при наличии), участие в оргкомитетах или программных комитетах известных международных конференций, иной опыт организации международных мероприятий.
- 2.6. Основное место работы на момент подачи заявки – должность, полное наименование организации (сокращенное наименование организации)³⁹.
- 2.7. Область научных интересов – ключевые слова (приводится не более 15 ключевых слов)
на русском языке
на английском языке
- 2.8. Область научных интересов – коды по классификатору Фонда
- 2.9. Перечень публикаций руководителя российского научного коллектива, опубликованных в период с 1 января 2012 года до даты подачи заявки, подтверждающий выполнение условия пункта 10 конкурсной документации⁴⁰.
*на английском языке*⁴¹
 Перечень содержит ____ публикаций в изданиях, индексируемых в Web of Science, Scopus.
- 2.10. Основные научные результаты руководителя российского научного коллектива за период с 1 января 2012 года (результаты должны подтверждаться сведениями из заявки, например - публикациями)
на русском языке
- 2.11. Общее число публикаций руководителя российского научного коллектива за период с 1 января 2012 года, ____, из них:
 ____ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science или Scopus.

³⁶ Можно получить, зарегистрировавшись по адресу www.ResearcherID.com.

³⁷ Scopus AuthorID формируется в базе данных Scopus автоматически при появлении у автора хотя бы одной статьи в данной базе. AuthorID указан в авторском профиле, который становится доступен, если при поиске автора в базе данных Scopus (Author Search) в результатах поиска нажать на фамилию автора.

³⁸ В случае наличия нескольких ученых степеней, указывается та из них, которая наиболее соответствует тематике проекта.

³⁹ Руководитель российского научного коллектива может на момент подачи заявки не являться сотрудником организации, но, в случае победы в конкурсе, должен заключить с ней трудовой договор. В случае, если руководитель российского научного коллектива не является гражданином Российской Федерации, организацией должны быть выполнены все процедуры, предусмотренные законодательством Российской Федерации при трудоустройстве иностранных граждан.

⁴⁰ Достаточно привести ссылки на публикации в количестве, равном установленному в конкурсной документации порогу. Несоответствие количества публикаций (в том числе отсутствие информации в соответствующих полях формы), приводимое в перечне и/или численно в строке ниже, требованиям пункта 9 конкурсной документации является основанием недопуска заявки к конкурсу.

⁴¹ Для русскоязычных названий сведения приводятся на русском языке и в переводе на английский. При этом должно быть понятно, что речь идет об одном и том же документе (например, добавляйте слово «перевод»).

- 2.12. Дополнительный список публикаций руководителя российского научного коллектива с 1 января 2012 года⁴² (монографии, результаты интеллектуальной деятельности, имеющие правовую охрану, публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях, публикации в изданиях, индексируемых в системах цитирования *Web of Science*, *Scopus*, приводится не более 10 публикаций, при наличии публикации в сети Интернет указывается ссылка на нее (обязательно для публикаций в индексируемых изданиях), указывается, при наличии, импакт-фактор научного издания (по *JCR Science Edition* или *JCR Social Sciences Edition*)).
на английском языке
- 2.13. Опыт руководства научными проектами и участия в них (указываются наименования фондов (организаций), форма участия, номера, названия проектов и сроки выполнения за последние 5 лет).
В том числе проектах, финансируемых РНФ (при наличии):
Являюсь руководителем проекта(ов)⁴³ № _____, № _____.
Являюсь исполнителем проекта(ов) № _____, № _____.
- 2.14. Планируемое участие в научных проектах (в любом качестве) в 2018 году. Общее количество – _____, из них: руководство – _____, участие в качестве исполнителя – _____, а именно:

_____ (указываются в том числе грантодатели или заказчики проектов и источник финансирования, например – государственное задание учредителя, гранты РФФИ, РГНФ, ФПИ, РНФ, иных фондов, государственный контракт (заказчик, программа), иной хозяйственный договор, иные гранты и субсидии).
- 2.15. Доля рабочего времени, которую планируется выделить на руководство данным проектом в случае победы в конкурсе Фонда – _____ процентов⁴⁴.
- 2.16. Предполагаемая форма трудовых отношений с организацией, через которую будет осуществляться финансирование:
Организация будет являться основным местом работы;
Трудовой договор по совместительству;
Трудовой договор о дистанционной работе.
- 2.17. Участие в образовательной деятельности (указываются информация о руководстве аспирантами, разработке и чтении новых образовательных курсов в российских и зарубежных вузах).
- 2.18. Почтовый адрес
- 2.19. Контактный телефон
- 2.20. Электронный адрес (E-mail)
- 2.21. Участие в проекте: Руководитель российского научного коллектива
- 2.22. Файлы с дополнительной информацией⁴⁵ (резюме, другая дополнительная информация, которая, по мнению руководителя российского научного коллектива, может быть полезна для принятия решения о целесообразности финансирования данного проекта).

С условиями конкурса Фонда ознакомлен и согласен. Подтверждаю свое участие в проекте.

⁴² Пункт не является обязательным к заполнению. Могут приводиться публикации, свидетельствующие о научной квалификации и достижениях руководителя российского научного коллектива, в том числе публикации, указанные в п. 2.9 настоящей формы.

⁴³ Или руководителем направления комплексной научной программы организации.

⁴⁴ Имеется в виду – от полной занятости в рамках трудовых или гражданско-правовых правоотношений, т.е. занятость в свободное от основной работы время также должна учитываться.

⁴⁵ В формате pdf, до 3 Мб.

Даю свое согласие⁴⁶ на обработку (включающую сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, уничтожение) представленных мною выше персональных данных Российским научным фондом (адрес: г. Москва, ул. Солянка, д. 12-14, строение 3) с целью проведения экспертизы заявки, подготовки аналитических материалов по конкурсам, создания общедоступных источников персональных данных в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с целью информационного обеспечения деятельности Фонда на срок до ликвидации оператора (Фонд), при этом все передаваемые мною персональные данные согласен считать общедоступными персональными данными. Данное согласие может быть отозвано мною в письменной форме.

Удостоверяющий документ _____

(вид, номер, дата выдачи, выдавший орган, заполняется от руки)

Подпись руководителя российского научного коллектива

⁴⁶ Заполнение представляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Сведения о руководителе зарубежного научного коллектива⁴⁷

- 2.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии)
на русском языке
на английском языке фамилия и инициалы
WoS ResearcherID⁴⁸ (при наличии)
Scopus AuthorID⁴⁹ (при наличии)
- 2.2. Гражданство
- 2.3. Ученая степень, год присуждения⁵⁰
- 2.4. Награды и премии за научную деятельность, членство в ведущих научных сообществах (при наличии), участие в редколлегиях ведущих рецензируемых научных изданий (при наличии), участие в оргкомитетах или программных комитетах известных международных конференций, иной опыт организации международных мероприятий.
- 2.5. Основное место работы на момент подачи заявки – должность, полное наименование организации.
- 2.6. Область научных интересов – ключевые слова (*приводится не более 15 ключевых слов*)
на английском языке
- 2.7. Область научных интересов – коды по классификатору Фонда
- 2.8. Основные научные результаты за период с 1 января 2012 года (*результаты должны подтверждаться сведениями из заявки, например - публикациями*)
- 2.9. Общее число публикаций за период с 1 января 2012 года, ____, из них:
____ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science или Scopus.
- 2.10. Список публикаций с 1 января 2012 года⁵¹ (*монографии, результаты интеллектуальной деятельности, имеющие правовую охрану, публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях, публикации в изданиях, индексируемых в системах цитирования Web of Science, Scopus, приводится не более 10 публикаций, при наличии публикации в сети Интернет указывается ссылка на нее (обязательно для публикаций в индексируемых изданиях), указывается, при наличии, импакт-фактор научного издания (по JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition)*).
на английском языке
- 2.11. Электронный адрес (*E-mail*)
- 2.12. Участие в проекте: Руководитель зарубежного научного коллектива

**Сведения о руководителе зарубежного научного коллектива подтверждаю.
Подпись руководителя российского научного коллектива**

⁴⁷ Заполняется руководителем российского научного коллектива.

⁴⁸ Можно получить, зарегистрировавшись по адресу www.ResearcherID.com.

⁴⁹ Scopus AuthorID формируется в базе данных Scopus автоматически при появлении у автора хотя бы одной статьи в данной базе. AuthorID указан в авторском профиле, который становится доступен, если при поиске автора в базе данных Scopus (Author Search) в результатах поиска нажать на фамилию автора.

⁵⁰ В случае наличия нескольких ученых степеней, указывается та из них, которая наиболее соответствует тематике проекта.

⁵¹ Пункт не является обязательным к заполнению. Могут приводиться публикации, свидетельствующие о научной квалификации и достижениях.

- 2.13. Доля рабочего времени, которую планируется выделить на участие в данном проекте в случае победы в конкурсе Фонда – ____ процентов⁵⁷.
- 2.14. Участие в образовательной деятельности (*указываются информация о руководстве аспирантами, разработке и чтении новых образовательных курсов в российских и зарубежных вузах*).
- 2.15. В 2016 или в 2017 годах участвовал в качестве руководителя проекта, финансируемого Фондом (руководителя направления комплексной научной программы организации) или исполнителя проекта, финансируемого Фондом, в следующих проектах (при наличии):
Являюсь руководителем проекта(ов)⁵⁸ № _____, № _____.
Являюсь исполнителем проекта(ов) № _____, № _____.
- 2.16. Контактный телефон, электронный адрес (E-mail).
- 2.17. Участие в проекте: Основной исполнитель проекта.

С условиями конкурса Фонда (в том числе, с пунктами 7 и 8 конкурсной документации) ознакомлен и согласен. Подтверждаю свое участие в проекте.

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

свободно, своей волей и в своем интересе даю свое согласие⁵⁹ на обработку (с использованием и без использования средств автоматизации), включающую сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение(обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение предоставленных мною выше персональных данных (фамилию, имя, отчество, год и место рождения, адрес, абонентский номер, сведения о профессии и иные персональные данные, сообщаемые мною Российскому научному фонду) Российским научным фондом (адрес: г. Москва, ул. Солянка, д. 12-14, строение 3) с целью проведения экспертизы заявки, подготовки аналитических материалов по конкурсам, создания общедоступных источников персональных данных, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с целью информационного обеспечения деятельности Фонда на срок до ликвидации оператора (Фонд), при этом все предоставленным мною персональные данные согласен(на) считать общедоступными персональными данными. Данное согласие может быть отозвано мною в письменной форме. Номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе _____

(вид, номер, дата выдачи, выдавший орган, заполняется от руки)

Подпись основного исполнителя проекта

⁵⁷ Имеется в виду – от полной занятости в рамках трудовых или гражданско-правовых правоотношений, т.е. занятость в свободное от основной работы время также должна учитываться.

⁵⁸ Или руководителем направления комплексной научной программы организации.

⁵⁹ Заполнение является обязательным в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Сведения об организации

(приводятся для организации, через которую будет осуществляться финансирование)

- 3.1. Полное наименование *(приводится в соответствии с регистрационными документами)*
- 3.2. Сокращенное наименование
- 3.3. Наименование на английском языке
- 3.4. Организационно-правовая форма *(указывается по ОКОПФ)*
- 3.5. Форма собственности *(указывается по ОКФС)*
- 3.6. Ведомственная принадлежность
- 3.7. ИНН, ОКПО
- 3.8. Адрес
- 3.9. Фактический адрес
- 3.10. Субъект Российской Федерации
- 3.11. Должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации
- 3.12. Контактный телефон
- 3.13. Электронный адрес *(E-mail)*

Руководитель организации подтверждает, что:

- ознакомлен с условиями конкурса Фонда и согласен на финансирование проекта, в случае его поддержки, через организацию;
- согласен с пунктами 9, 16, 35 конкурсной документации, иными условиями конкурса;
- организация исполняет обязательства по уплате налогов в бюджеты всех уровней и обязательных платежей в государственные внебюджетные фонды, платежеспособна, не находится в процессе ликвидации, не признана несостоятельной (банкротом), на ее имущество не наложен арест и ее экономическая деятельность не приостановлена.
- в случае признания заявки победителем организация берет на себя следующие обязательства:
 - заключить с членами российского научного коллектива гражданско-правовые или трудовые (срочные трудовые) договоры⁶⁰;
 - по поручению руководителя российского научного коллектива выплачивать членам российского научного коллектива вознаграждение за выполнение работ по проекту;
 - ежегодно представлять отчет о целевом использовании гранта Российского научного фонда.

Руководитель организации гарантирует:

- что общий размер ежегодного вознаграждения члена российского научного коллектива не будет превышать 30 процентов от суммы ежегодного вознаграждения всем членам российского научного коллектива⁶¹;
- что общий размер ежегодного вознаграждения членов российского научного коллектива в возрасте до 39 лет включительно не будет меньше 50 процентов от суммы ежегодного вознаграждения всех членов российского научного коллектива;
- предоставление российскому научному коллективу помещения, доступа к имеющейся экспериментальной базе для осуществления научного исследования.

⁶⁰ Если таковые не заключены ранее.

⁶¹ Включая установленные законодательством Российской Федерации гарантии, отчисления по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование, на обязательное медицинское страхование, на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Подпись руководителя российского научного коллектива

Подпись руководителя организации (уполномоченного представителя, действующего на основании доверенности)⁶², печать организации.

⁶² В случае подписания формы уполномоченным представителем организации к печатному экземпляру заявки прилагается доверенность (копия доверенности, заверенная печатью организации).

Содержание проекта⁶³

- 4.1. Научная проблема, на решение которой направлен проект
- 4.2. Актуальность проблемы для данной отрасли знаний, научная значимость решения проблемы
- 4.3. Конкретная задача в рамках проблемы, на решение которой направлен проект, ее масштаб
- 4.4. Научная новизна поставленной задачи, обоснование достижимости решения поставленной задачи и возможности получения запланированных результатов
- 4.5. Современное состояние исследований по данной проблеме, основные направления исследований в мировой науке
- 4.6. Основные мировые научные конкуренты
- 4.7. Предлагаемые методы и подходы, общий план работы на весь срок выполнения проекта и ожидаемые результаты (*объемом не менее 2 стр.; в том числе указываются ожидаемые конкретные результаты по годам; общий план дается с разбивкой по годам*)
- 4.8. Имеющийся у международного научного коллектива научный задел по проекту, наличие опыта совместной реализации проектов (*указываются полученные ранее результаты, разработанные программы и методы*)
- 4.9. Перечни оборудования, материалов, информационных и других ресурсов, имеющихся у российского и международного научных коллективов для выполнения проекта (*в том числе – описывается необходимость их использования для реализации проекта*)
- 4.10. План работы российского научного коллектива на первый год выполнения проекта (*в том числе указываются запланированные командировки по проекту*).
- 4.11. Планируемое на первый год содержание работы каждого основного исполнителя российского научного коллектива (*включая руководителя российского научного коллектива*).
- 4.12. Ожидаемые в конце первого года конкретные научные результаты (*форма изложения должна дать возможность провести экспертизу результатов и оценить степень выполнения заявленного в проекте плана работы*).
- 4.13. Перечень планируемых к приобретению российским научным коллективом за счет гранта Фонда оборудования, материалов, информационных и других ресурсов для выполнения проекта (*в том числе – описывается необходимость их использования для реализации проекта*).
- 4.14. Файл⁶⁴ с дополнительной информацией 1⁶⁵
- 4.15. Файл⁶⁶ с дополнительной информацией 2 (если информации, приведенной в файле 1 окажется недостаточно)

Подпись руководителя российского научного коллектива

⁶³ Содержание пунктов 4.1-4.8 должно соответствовать информации, представляемой зарубежным научным коллективом в составе заявки, представляемой в Helmholtz. Несоответствие заявки требованию пункта 6 конкурсной документации является основанием недопуска заявки к конкурсу. Пункты 4.9-4.13 заполняются только для российского научного коллектива.

⁶⁴ С графиками, фотографиями, рисунками и иной информацией о содержании проекта. В формате pdf, до 3 Мб.

⁶⁵ Текст в файлах с дополнительной информацией должен приводиться на русском языке. Перевод на английский язык требуется в том случае, если заявитель оценивает данную информацию существенной для эксперта.

⁶⁶ С графиками, фотографиями, рисунками и иной информацией о содержании проекта. В формате pdf, до 3 Мб.

Запрашиваемое финансирование на 2018 год

5.1. Планируемые расходы по проекту

№ п.п.	Направления расходования гранта	Сумма расходов (тыс. руб. ⁶⁷)
	ВСЕГО	
	Вознаграждение членов научного коллектива (с учетом страховых взносов во внебюджетные фонды, без лиц категории «вспомогательный персонал»)	
	Вознаграждение лиц категории «вспомогательный персонал» (с учетом страховых взносов во внебюджетные фонды)	
1.	Итого вознаграждение (с учетом страховых взносов во внебюджетные фонды)	
2.	Оплата услуг сторонних организаций на выполнение научного проекта ⁶⁸	
3.	Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая монтаж, пуско-наладку, обучение работников и ремонт)	
4.	Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования	
5.	Иные расходы для целей выполнения проекта	
6.	Накладные расходы организации ⁶⁹	

5.2. Расшифровка планируемых расходов

по п.1 - указывается сумма вознаграждения (включая руководителя, основных исполнителей и иных исполнителей, привлекаемых к выполнению работ по проекту), включая установленные законодательством Российской Федерации гарантии, отчисления по страховым взносам на обязательное пенсионное страхование, на обязательное медицинское страхование, на обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

по п.2 – приводится перечень планируемых договоров (счетов) со сторонними организациями с указанием предмета и суммы каждого договора.

по п.3 – представляется перечень планируемых к закупке оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования.

по п.4 – представляется расшифровка запланированных материалов и комплектующих.

по п.5 – приводятся иные затраты на цели выполнения проекта, в том числе на командировки, оплату услуг связи, транспортных услуг, расходы **не** расшифровываются.

по п.6 – расходы **не** расшифровываются и **не** обосновываются.

Подпись руководителя российского научного коллектива

⁶⁷ Без разделителей, с одним знаком после запятой.

⁶⁸ Не более 15 процентов от суммы гранта.

⁶⁹ Не более 10 процентов от суммы гранта.

Подпись руководителя организации (уполномоченного представителя, действующего на основании доверенности)⁷⁰, печать организации.

⁷⁰ В случае подписания формы уполномоченным представителем организации к печатному экземпляру заявки прилагается доверенность (копия доверенности, заверенная печатью организации).

Helmholtz – RSF Joint Research Groups

Joint Project Description Template

A complete proposal in this competition consists of the joint project description (following this document) and

- for German Scientists a suggestion of up to six independent reviewers for the proposal including full addresses and e-mail. It must be declared that there are no conflicts of interest. Reviewers located at a Helmholtz Centre must not be named. At least two female reviewers have to be named among the six names.
- for Russian Scientists the specific documents following the RSF competition documentation.

The proposal must be written in English. There is a strict limit of 25 pages for the joint project description (font size: 11). Applicants are obliged to ensure that the project description contains sufficient information for evaluation.

0. Core data

Title of the Research Project

[Text]

Which priority thematic area is relevant to this project: (please select by filling “ v ”)

[Text] Climate Research,

[Text] Energy Storage and Grid Integration

Project Partners

	Name and affiliation of the German Principal Investigator	Name and Affiliation of the Russian Principal Investigator
Name, title:	[Text]	[Text]
Host Institution:	[Text]	[Text]
Address	[Text]	[Text]
Contact telephone number and E-Mail address:	[Text]	[Text]

Project Summary

(up to 3.000 characters, no special characters)

[Text]

Key words [Text]

Which describes the aspects of this project: (please select by filling “ v ”)

[Text] Mathematics, computer science and systems sciences;
[Text] Physics and space sciences;
[Text] Chemistry and materials science;
[Text] Biology and life sciences;
[Text] Medicine;
[Text] Agricultural sciences;
[Text] Earth sciences;
[Text] Engineering.

Please select the Helmholtz Research field (please select by filling “ v ”)

[Text] Energy
[Text] Earth and Environment
[Text] Health
[Text] Key Technologies
[Text] Matter
[Text] Aeronautics, Space and Transport

1. State of the art and preliminary work

Please explain briefly and precise the state of the art in your field in its direct relationship to your project. This description should make clear in which context you situate your own research and in what areas you intend to make unique, innovative, promising contribution. This description must be concise and understandable without referring to additional literature.

To illustrate and enhance your presentation you may refer to your own and other's publications. Indicate whenever you are referring to other researchers' work. Please list all cited publications in your bibliography under section 3. Note that reviewers are not required to read any of the works you cite.

[Text]

1.1 Project-related publications

Please list your and your partners most significant publications that relate directly to the proposed project and document your preliminary work. This list should contain no more than 10 publications.

[Text]

2. Objectives and work programme

2.1. Anticipated total duration of the project

3 years

2.2. Objectives

Please give a concise description of your project's research programme and scientific objectives. Please indicate if you anticipate results that may be relevant to fields other than science (such as science policy, technology, the economy or society).

[Text]

2.3. Work programme incl. work packages, milestones and proposed research methods

Please give a detailed account of the steps planned during the proposed funding period including a description of the contributions to be made by the project partners from both countries. For experimental projects, a schedule detailing all planned experiments should be provided.

The quality of the work programme is critical to the success of a funding proposal. The work programme should clearly state how much funding will be requested on both sides, why the funds are needed, and how they will be used, providing details on individual items where applicable.

Please provide a detailed description of the methods that you plan to use in the project: What methods are already available? What methods need to be developed? What assistance is needed from outside your own group/institute.

[Text]

2.4. Data handling

Improving the management and handling of research data is a priority both for national and international research organisations and for science in general. If research data or information will be systematically produced in the project, describe if and how these will be made available for future reuse by other researchers. Please regard existing standards and data repositories or archives in your discipline where appropriate.

[Text]

2.5. Added value of international cooperation

The cooperation among the partners involved and the expected added value of the planned cooperation should be described in detail.

[Text]

2.6. Young Scientists

Please describe briefly how young scientists, post-docs and PhD-students will be involved in this project and what will be their role

2.7. Sustainability

Please give a brief outline of a possible long-term partnership between the collaboration partners.

2.8. Descriptions of proposed investigations involving experiments on humans, human materials or animals

Please describe whether there are any ethical issues raised by the proposed research and if so, how they are to be addressed. If relevant, German applicants are asked to include an ethics committee vote from their institution.

[Text]

3. Bibliography

[Text]

4. Requested modules/ funds – Justification

Explain each item for each applicant (stating last name, first name). Please list in detail the anticipated costs for consumables and equipment, travel and personnel costs

German project part – funds requested (in EUR)

[Text]

Russian project part – funds requested (in RUR)

[Text]

5. Project requirements

5.1. Employment status information

For each applicant, state the last name, first name, and employment status (including duration of contract and funding body, if on a fixed-term contract).

[Text]

5.2. Composition of the project group

List those individuals who will work on the project. State each person's name, academic title, employment status and type of funding. Please give short resumes of all Russian and German participating researchers.

(Other possibility – to foresee a table to list the partners from both sides)

[Text]

5.3. Cooperation with other researchers

5.3.1. Researchers with whom you have agreed to cooperate on this project

[Text]

5.3.2. Researchers with whom you have collaborated scientifically within the past three years

This information assists the funding organizations in avoiding potential conflicts of interest during the review process.

[Text]

5.4. Scientific equipment

List larger instruments that will be available to you for the project. These may include large computer facilities if computing capacity will be needed.

If you are applying for instruments that are available at your institution, but are not at the project's disposal, please explain why this is the case.

[Text]

6. Additional information

[Text]

Signature of the Russian Principal Investigator

Signature of the German Principal Investigator

Примерная форма письма⁷¹ организации и зарубежной организации для участия в скоординированном конкурсе РНФ и Объединения им. Гельмгольца

Российский научный фонд

Уважаемые дамы и господа!

...(Российская организация)... и ...(Немецкая организация)... с другой стороны в случае предоставления финансирования со стороны Объединения им. Гельмгольца (Helmholtz) и Российского научного фонда (РНФ) обязуются предоставить необходимую инфраструктуру и оборудование для реализации совместного проекта (Helmholtz-RSF:...) под руководством (...) с российской стороны и (...) с немецкой стороны на период его финансирования в указанных организациях.

План и сроки работ, выполняемых в рамках проекта, а также распределение работ по проекту между российским и немецким научными коллективами будут соответствовать одобренным к финансированию заявкам.

Мы согласны, что результаты интеллектуальной деятельности, созданные совместным творческим трудом в процессе реализации проекта, будут использоваться правообладателями на равных правах в соответствии с национальным законодательством. Мы уведомлены, что в соответствии с законодательством Российской Федерации, Российская Федерация может использовать для государственных нужд результаты интеллектуальной деятельности, созданные российским научным коллективом при выполнении проекта, на условиях безвозмездной простой (неисключительной) лицензии, предоставленной правообладателем соответствующему государственному заказчику.

Мы также уведомлены о требовании Российского научного фонда к российскому научному коллективу о публикации в ходе реализации проекта в изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science) или «Скопус» (Scopus), определенного числа публикаций, не менее указанного в заявке на конкурс, поданной в Российский научный фонд.

Мы уведомлены, что в случае участия руководителя российского научного коллектива в нескольких конкурсах Фонда, а также в реализации проектов Фонда, Фонд вправе запросить у руководителя российского научного коллектива предложения о его приоритетах по реализации представленных в Фонд проектов в связи с тем, что руководителем российского научного коллектива не сможет стать ученый, выполняющий функции руководителя проекта (руководителя направления комплексной научной программы организации), ранее поддержанного Фондом и не завершено по состоянию на 30 июня 2018 года.

Мы уведомлены, что Российский научный фонд вправе сокращать объем гранта, приостанавливать или прекращать перечисление средств гранта российскому научному коллективу в случаях:

⁷¹ Письмо может быть представлено на английском, русском или немецком языках.

сокращения объема имущественного взноса Российской Федерации в Российский научный фонд;

принятия соответствующего решения правлением Фонда по результатам проверок, экспертизы отчетов российского научного коллектива;

несоблюдения российским научным коллективом и/или российской организацией условий и цели предоставления гранта;

обнаружения, что проект, либо отдельные работы по нему, имели (имеют) финансовое обеспечение помимо совместного гранта РФ и Helmholtz;

обнаружения в заявке, поданной на конкурс, недостоверных сведений;

невыполнения российским научным коллективом и/или российской организацией требования законодательства Российской Федерации или условий соглашения между ними и Российским научным фондом.

За ...(Российская организация)...

За ...(Немецкая организация)...

место, дата

место, дата

подпись, печать

подпись, печать

*ФИО, должность уполномоченного
представителя организации*

*имя и должность уполномоченного
представителя зарубежной организации*