

УСЛОВИЯ
совместного конкурса
Белорусского республиканского фонда фундаментальных
исследований и Российского фонда фундаментальных исследований для
молодых ученых
«БРФФИ-РФФИ М-2021»

*Утверждено протоколом заседания бюро Научного совета БРФФИ от 10 июня
2020 г. № 6*

Общие положения

1. Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований (БРФФИ) и Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ), в соответствии с заключенным между ними Соглашением о сотрудничестве от 27 апреля 2007 г. и Дополнительным договором № 2 к указанному Соглашению от 23 января 2014 г. объявляют конкурс на соискание грантов для молодых ученых «БРФФИ-РФФИ М-2021» в целях привлечения талантливой молодежи Республики Беларусь и Российской Федерации к выполнению совместных фундаментальных научных исследований, создания дополнительных стимулов для эффективного научного творчества и повышения качества подготовки научных кадров.

2. Гранты выделяются на срок до двух лет группам молодых исследователей на выполнение проектов, в частности, для белорусской стороны – по приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности в соответствии с перечнем, утвержденным Указом Президента Республики Беларусь от 7 мая 2020 г. №156 «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы».

Конкурс проводится по **следующим научным направлениям:**

- математика, механика;
- физика и астрономия;
- химия и науки о материалах;
- биология;
- науки о Земле;
- инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- фундаментальные основы инженерных наук;
- история, археология, этнология и антропология;
- экономика;
- философия, политология, социология, правоведение, история науки и техники, науковедение;
- филология и искусствоведение;

- психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека;
- глобальные проблемы и международные отношения;
- фундаментальные основы медицинских наук;
- фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.

3. В составе группы исследователей с белорусской стороны, включая руководителя проекта, должно быть не менее 2-х человек.

Заявки на конкурс подаются одновременно в БРФФИ и РФФИ в соответствии с установленными в них формами, при этом белорусскими учеными — в БРФФИ, российскими — в РФФИ. Заявки представляются на русском или белорусском языке. Наименование проекта, ключевые слова, организации-исполнители и научные руководители должны быть идентичными в заявках белорусской и зарубежной сторон, а программа исследований – взаимно согласованной по срокам и содержанию.

В программе исследований должно быть четко отражено, какие задачи выполняет белорусская сторона, какие — российская, а какие — совместно.

Одно и то же лицо может одновременно входить в состав исполнителей (в качестве как руководителя, так и исполнителя) не более двух исследовательских проектов БРФФИ с учетом как выполняемых проектов, так и заявляемых на конкурсы 2021 года. Не учитываются проекты, которые заканчиваются до начала финансирования новых проектов, а также проекты и заявки по конкурсам ГКНТ Республики Беларусь и НАН Беларуси. При этом ученый в рамках одного вида конкурсов («Наука», «Наука М», «Наука МС», «БРФФИ– РФФИ М» и др.) может участвовать (в качестве как руководителя, так и исполнителя) не более чем в одном проекте.

Заявки, поданные на конкурс с нарушением любого из вышеперечисленных ограничений, **будут сняты с конкурса.**

4. Дублирование плановой тематики не допускается.

Если в процессе конкурса исполнители получили по заявленной теме финансирование из другого источника, то они обязаны незамедлительно поставить БРФФИ об этом в известность. В противном случае заявка будет снята с конкурса (в случае получения гранта он будет отменен), а исполнители лишены права участвовать во всех конкурсах БРФФИ в течение 5 лет.

Проекты, участвовавшие в предыдущих конкурсах БРФФИ, а также получившие ранее поддержку других фондов и организаций Республики Беларусь, к участию в конкурсе «БРФФИ-РФФИ М-2021» не допускаются.

5. По результатам конкурса осуществляется целевое финансирование проектов фундаментальных исследований, прошедших предварительную экспертизу в экспертных советах БРФФИ, экспертизу у независимого

эксперта, рекомендованных секциями Научного совета БРФФИ и принятых к финансированию Научным советом БРФФИ по согласованию с РФФИ.

При рассмотрении заявок **оцениваются:**

5.1. актуальность тематики;

5.2. соответствие целей, задач и тематики проектов приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности согласно перечню, утвержденному Указом Президента Республики Беларусь от 7 мая 2020 г. №156 «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы»;

5.3. наличие четко сформулированной и обоснованной научной идеи (гипотезы) проекта, степень ее оригинальности;

5.4. научная значимость запланированных результатов и возможность их практической реализации:

в виде экспериментальных образцов, прошедших испытания в производственных условиях, опытных образцов, опытных партий или промышленных серий в различного вида производствах;

при выполнении заданий государственных научно-технических программ или программ Союзного государства Беларуси и России;

в издании учебников и других учебных материалов в системе образования;

в патентах на изобретения, подтверждающих возможность их практической реализации;

в заключении контрактов с зарубежными организациями на выполнение разработок по результатам фундаментальных исследований и выполнение международных проектов;

в использовании результатов НИР в материалах государственных органов Республики Беларусь;

5.5. соответствие программы исследования целям и задачам проекта, а также возможность достижения ожидаемых конечных результатов;

5.6. научная квалификация руководителя проекта и всего научного коллектива;

5.7. наличие необходимой материально-технической базы;

5.8. результативность предыдущих проектов по БРФФИ, выполненных под руководством данного ученого.

Преимущество отдается проектам, направленным на решение актуальных научных проблем по приоритетным направлениям научно-технического и социально-экономического развития Республики Беларусь.

6. Финансирование работ белорусских ученых, получивших поддержку, осуществляется на основе договоров между БРФФИ и организациями-исполнителями проектов за счет средств республиканского бюджета. Договор определяет стоимость НИР и порядок расчетов, сроки выполнения проекта,

основные планируемые результаты и перечень научной продукции, предъявляемой по окончании работ, права сторон на результаты исследований и условия их коммерциализации, порядок приемки законченной НИР и отдельных ее этапов.

Приветствуется доленое участие в финансировании работ организаций-исполнителей проектов, а также заказчиков, заинтересованных в проведении фундаментальных исследований по конкретным научным направлениям.

Условия финансирования российских исполнителей проектов определяются правилами РФФИ.

Необходимым условием предоставления БРФФИ грантов является обязательство ученых сделать результаты исследований общественным достоянием с опубликованием их в научных изданиях с указанием о поддержке БРФФИ и РФФИ.

Публикации без ссылок на фонды не будут учитываться при приемке отчетов и оценке результатов исследований по проектам.

В заключительном отчете по проекту, представляемом белорусскими исполнителями в БРФФИ, кратко должны быть отражены в отдельном разделе (главе, параграфе и т.п.) результаты, полученные российскими учеными и (или) совместно.

Гранты, по которым исполнители не заключили без уважительных причин договора в течение одного месяца со дня объявления итогов конкурса, отменяются.

Требования к соискателям грантов

7. Гранты БРФФИ для молодых ученых присуждаются творчески одаренным молодым людям, которые проявили способности к научно-исследовательской работе, а руководитель проекта имеет опубликованные научные статьи, другие научные труды, изобретения.

8. Соискателями грантов могут быть научные и научно-педагогические работники, докторанты, аспиранты, магистранты, а также молодые исследователи, включая студентов высших учебных заведений, имеющих не менее одной научной публикации, которым на 1 января 2021 г. не исполнится 35 лет.

На конкурс принимаются заявки ученых, проживающих в Республике Беларусь и работающих в организациях, являющихся резидентами Республики Беларусь.

Порядок представления заявок на гранты

9. Оформление заявок на конкурс осуществляется через систему АИС «БРФФИ».

Доступ к системе для заполнения веб-формы заявки предоставляется в Интернете по адресу <http://www.ipps.by:9030>. К веб-форме заявки прикрепляется сканированный вариант заявки (с подписями и печатями) в формате PDF (размер файла до 5 Мб, при большем размере файл будет удален и заявка не зарегистрирована).

В обязательном порядке представляется бумажный вариант заявки по установленным формам в одном экземпляре. Заявитель несет ответственность, вплоть до снятия проекта с конкурса, за соответствие электронного варианта заявки заявке на бумажном носителе.

Материалы заявки должны включать:

- титульный лист заявки (**форма П1РМ**);
- выписку из решения ученого (научного, научно-технического) совета организации (факультета вуза) по основному месту работы (учебы) соискателей, содержащую рекомендацию о допуске заявки к конкурсу, или ходатайство, внесенное академиком или членом-корреспондентом НАН Беларуси. В выписке и ходатайстве должны быть приведены краткие характеристики всех исполнителей проекта;
- обоснование проекта (**форма П2РМ**), в котором обязательно приводится аргументация целесообразности проведения совместных исследований с указанием возможностей, которые могут быть предоставлены российским партнером белорусской стороне (использование оборудования, реактивов, материалов, научной литературы, освоение методик и др.), а белорусским партнером – российской стороне, также приводится план работы партнера;
- научную биографию руководителя проекта с белорусской стороны (**форма П3РМ**);
- заверенный список публикаций руководителя проекта с белорусской стороны (**форма П4РМ**);
- калькуляцию сметной стоимости проекта (**форма П5РМ**) с расшифровкой статей затрат. Командировки планируются в пределах СНГ, затраты по соответствующей статье не должны превышать 30 % от плановой стоимости проекта. Приобретение оборудования не финансируется. Если в процессе выполнения проекта возникнет острая необходимость в приобретении научного оборудования, решение по данному вопросу принимается бюро Научного совета БРФФИ по ходатайству организации-исполнителя с подробным обоснованием такой необходимости. При этом расходы на эти цели не должны превышать 10% от плановой себестоимости проекта. При наличии организаций-соисполнителей в обязательном порядке представляется лист согласования расходов.

При оформлении конкурсных материалов не допускаются изменения и дополнения в формах **П1РМ-П5РМ**. Все пояснения и сноски в формах должны быть сохранены, информация, где это необходимо, представляется в соответствии с указанными шаблонами.

При представлении заявок на исследования, требующие использования дорогостоящей инфраструктуры (сложных приборов коллективного пользования и др.) и дорогостоящих образцов, добытых в рамках других программ и проектов (образцов горных пород, биологических образцов и препаратов и др.), авторам необходимо приложить письменное согласие руководителей соответствующих организаций на доступ к такой инфраструктуре и образцам.

На отдельном листе представляется информация о вхождении проекта в число проектов-победителей республиканского конкурса «100 идей для Беларуси», полученных исполнителями проекта стипендиях Президента Республики Беларусь, а также поощрениях специального фонда Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов с указанием года и типа поощрения.

Авторам заявки предоставляется право указывать нежелательных экспертов (но не организации) по своему проекту. Информация об этом приводится на отдельном листе, который прикладывается к материалам заявки.

БРФФИ, как правило, воздерживается от рекомендаций по изменению или дополнению формулировок в материалах заявок, представленных на конкурс, по существу их содержания. В то же время секции Научного совета и экспертные советы БРФФИ имеют право вносить предложения по изменению названий проектов и уточнению отдельных их положений.

10. БРФФИ, как правило, воздерживается от рекомендаций по изменению или дополнению формулировок в материалах заявок, представленных на конкурс, по существу их содержания. В то же время секции Научного совета и экспертные советы БРФФИ имеют право вносить предложения по изменению названий проектов и уточнению отдельных их положений.

Сроки и условия участия в конкурсе

11. Заявки на конкурс оформляются через АИС «БРФФИ» **не позднее 1 октября 2020 года (до 17.00)**.

Бумажный вариант заявки для регистрации направляется в Исполнительную дирекцию БРФФИ только почтовым отправлением не позднее 6 октября 2020 года (дата определяется по штемпелю на почтовом отправлении).

К конкурсу не допускаются заявки, оформленные с отклонениями от правил или представленные после объявленного срока. Не допускаются последующие замены страниц и изменения в тексте поданного проекта.

Информация о поступлении и регистрации заявок в БРФФИ отображается в личном кабинете заявителя в системе АИС «БРФФИ» или выдается авторам по их запросу.

12. БРФФИ сообщает только окончательные результаты конкурса, публикуя списки поддержанных проектов в журнале «Вестник Фонда фундаментальных исследований» и на веб-сайте БРФФИ.

Апелляции на решения Научного совета и рабочих органов БРФФИ **не принимаются и не рассматриваются.**

Информация о ходе рассмотрения заявок, включая рецензии на них, **является конфиденциальной.**

Представленные на конкурс материалы **не возвращаются.**

13. Материалы направляются в Исполнительную дирекцию Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований по адресу:

220072, г. Минск, пр. Независимости, 66, к. 112.

Телефоны для справок: код города: +375 17

294-92-16 (физика, математика и информатика),

284-27-22 (технические науки),

294-92-17 (отдел зарубежных связей и информационного обеспечения, аграрно-биологические науки),

294-93-36 (химия и науки о Земле, медико-фармацевтические науки),

294-93-35 (бухгалтерия).

Факс: 284-08-97.