



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

16.01.2024

№ 73/1р

Об объявлении открытого конкурса
заявок на проведение фундаментальных
междисциплинарных научных
исследований за счет средств СПбГУ

В соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации и Программой фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы) (далее - Программа)

РАСПОРЯЖАЮСЬ:

1. Объявить открытый конкурсный отбор заявок на проведение фундаментальных междисциплинарных научных исследований в интересах индустриального/бизнес-партнера за счет средств СПбГУ по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, а также приоритетным направлениям Программы в соответствии с условиями, обозначенными в Приложении к настоящему Распоряжению.

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д. Э. опубликовать на сайте СПбГУ настоящее Распоряжение, а также файлы в формате .excel, .doc Приложений №№ 1, 2, 3 к Объявлению о конкурсном отборе, в течение двух рабочих дней с даты издания настоящего Распоряжения.

3. За разъяснением содержания настоящего Распоряжения следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к проректору по научной работе Микушеву С. В.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего Распоряжения направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.

5. Контроль за исполнением настоящего Распоряжения возложить на и.о. начальника Отдела внутренних научных заказов Управления научных исследований Вершинина А. В.

Проректор по научной работе

С. В. Микушев

Приложение
УТВЕРЖДЕНО

Распоряжением от 16.01.2024 № 73/1р

**Объявление об открытом конкурсном отборе заявок на проведение
фундаментальных междисциплинарных научных исследований в интересах
индустриального/бизнес-партнера за счет средств СПбГУ**

1. Общие положения

1.1. Санкт-Петербургский государственный университет объявляет открытый конкурсный отбор заявок (далее – Конкурс) на проведение фундаментальных междисциплинарных научно-исследовательских работ (далее – НИР) в интересах индустриального/бизнес-партнера (далее - Партнер) за счет средств СПбГУ.

1.2. Конкурс проводится по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 (в действующей редакции), а также по приоритетным направлениям Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы), утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № 3684-р в соответствии с ожидаемыми результатами реализации Программы (Приложение № 1 к Объявлению).

1.3. Наименование тематики исследования определяет Партнер в соответствии с пунктом 1.2 (формулировка тематики в обязательном порядке направляется в письме на имя проректора по научной работе).

1.4. С руководителем и исполнителями НИР победителя Конкурса (далее Проект) будут оформлены трудовые отношения, соответствующие условиям предоставляемого финансирования, предоставлены необходимые помещения и доступ к имеющейся экспериментальной базе СПбГУ для реализации Проекта.

1.5. Начало выполнения Проекта – 1-й квартал 2024 года. Срок финансирования – до 31 декабря 2026 года с возможностью продления на 2027–2028 гг. по итогам конкурсных процедур.

1.6. Объем финансирования Проекта из средств СПбГУ – **до 6 млн. руб.** ежегодно. Выделенные средства расходуются на оплату труда, командировки участников Проектов, оплату работ по договорам на выполнение исследований и услуг. Руководитель НИР привлекает из внебюджетных источников средства для софинансирования Проекта. Требования к привлечению внешнего финансирования представлены в п. 3.2 настоящего Объявления об открытом конкурсном отборе.

1.7. Не допускается представление на Конкурс НИР, которые уже реализуются за счет средств СПбГУ или за счет государственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, программ Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральных целевых программ, и прочих источников, финансируемых из бюджета Российской Федерации.

1.8. Не допускается подача на Конкурс более одной заявки от одного руководителя.

1.9. Не допускается подача на Конкурс заявки от руководителя текущей НИР, финансируемой за счет средств СПбГУ.

1.10. Руководитель проекта победителя Конкурса ежегодно, не позднее 20 декабря, направляет на согласование начальнику Главного управления по использованию и защите интеллектуальной собственности отчет по НИР и план работ на очередной календарный год по получению результатов по теме НИР, направленных на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач.

2. Требования к руководителю и исполнителям заявляемой на конкурс НИР.

2.1. В качестве руководителя НИР в Конкурсе могут принимать участие граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, имеющие ученую степень кандидата/доктора наук или равную по уровню зарубежную ученую степень, признанную в Российской Федерации. Не менее 1/3 коллектива должны составлять научно-педагогические работники СПбГУ (по основному месту работы).

2.2. Руководитель НИР должен быть в период с 2020 года по текущий момент руководителем хотя бы одной НИР, выигранной на конкурсной основе или выполняемой по договору (контракту, соглашению и т.д.) со сторонней по отношению к руководителю НИР организацией, с общим объемом финансирования всех таких НИР за указанный период не менее 3 млн. рублей. Заявка должна содержать подтверждение факта получения средств на выполнение НИР на конкурсной основе либо от внешнего заказчика (госконтракт, договор, соглашение, ссылка на информацию о присуждении гранта на сайте фонда и др.).

2.3. Руководитель НИР должен иметь за период 2020–2023 гг. не менее 2 публикаций в изданиях, индексируемых в реферативно-библиографических базах данных Web of Science Core Collection (далее – WoS CC) или Scopus (далее – Scopus), и относящихся к первому квартилю (Q1) или второму квартилю (Q2) по Journal Citation Report (далее – JCR) или Scimago Journal Ranking (далее – SJR). Коллектив исполнителей НИР, включая руководителя, должен иметь за период 2020–2023 гг. не менее 4 публикаций по соответствующей тематике в изданиях, индексируемых в WoS CC или Scopus, и относящихся к первому квартилю (Q1) или второму квартилю (Q2) по JCR или SJR и не менее 8 публикаций по тематике исследования в научных изданиях журналах, входящих в базу данных РИНЦ.

2.4. Членом научного коллектива не может являться работник организации, в непосредственном административном подчинении которого находится руководитель проекта.

2.5. Не менее 50% состава научного коллектива должны составлять молодые исследователи до 39 лет на протяжении всего срока реализации НИР, из которых не менее 65 % должны иметь ученую степень кандидата наук.

3. Требования к результатам выполнения НИР

3.1. Требования к публикационной активности:

3.1.1. По итогам каждого года выполнения НИР руководителем и исполнителями НИР должны быть:

3.1.1.1. Изданы (появление публикации в сети Интернет с присвоенным ей doi) или приняты к печати («accepted») не менее 10 публикаций в изданиях, индексируемых WoS CC или Scopus, в том числе не менее 5 публикации в изданиях, относящихся к

первому квартилю (Q1) или второму квартилю (Q2) по JCR или SJR, с указанием аффилиации СПбГУ как первой организации у первого автора в списке соавторов статей;

3.1.1.2. Изданы или приняты к печати не менее **2-х публикаций** в научных журналах, входящих в ядро РИНЦ.

3.1.2. В случае продления НИР на последующие годы требования к публикационной активности не могут быть ниже требований, указанных в подпунктах 3.1.1.1 и 3.1.1.2.

3.2. Требования к привлечению внешнего финансирования:

3.2.1. По итогам каждого года выполнения НИР руководителем и исполнителями НИР должно быть привлечено финансирование из внешних по отношению к СПбГУ источников (гранты научных фондов, договора с Партнерами, пожертвования и т.п.) общим объемом:

3.2.1.1. В 2024 году – 50 % от выделенного объема из средств СПбГУ;

3.2.1.2. В 2025 году – 100 % от выделенного объема из средств СПбГУ;

3.2.1.3. В 2026 году – 100 % от выделенного объема из средств СПбГУ.

3.2.2. В случае продления НИР на последующие годы процент привлеченного финансирования должен составлять 100% от суммы финансирования НИР из средств СПбГУ ежегодно за 4-й и 5-й год реализации НИР.

3.3. Требования по количеству докладов на ведущих международных научных (научно—практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом по теме исследования: должно быть представлено не менее 2-х докладов.

3.4. Требования к процентному отношению доли исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей темы: не менее 50%.

3.5. Результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении НИР, являются служебными. Личные неимущественные права на служебный результат интеллектуальной деятельности принадлежат его автору, а исключительные (имущественные) - СПбГУ. Порядок правовой охраны и использования служебных результатов интеллектуальной деятельности определяется законодательством и локальными нормативными актами СПбГУ.

3.6. Невыполнение требований к результатам выполнения НИР может служить основанием для досрочного прекращения финансирования НИР из средств СПбГУ и лишения руководителя НИР на срок до 3-х лет права участвовать в последующих конкурсах на предоставление ресурсов СПбГУ.

4. Правила оформления и сроки подачи заявок

4.1. Заявки, оформленные в соответствии с приведенными ниже правилами, принимаются с момента объявления Конкурса до 17:45 (по московскому времени) **13 февраля 2024 года. Заявки, оформленные с нарушением сроков и требований, изложенных в настоящем Объявлении, не рассматриваются. Изменения в заявках позже указанного срока не допускаются.**

4.2. Оформление и регистрация заявок в электронной форме осуществляются в системе Pure СПбГУ (<https://research.spbu.ru/ru/>). Для внешних сотрудников необходима регистрация по ссылке <https://support.it.spbu.ru/self> для получения логина/пароля для входа в систему Pure СПбГУ. Запросы, связанные с регистрацией и авторизацией пользователей в системе Pure СПбГУ, следует направлять по адресу

support.pure@spbu.ru. Запросы, связанные с содержанием заполняемых в заявке полей, следует направлять по адресу andrey.vershinin@spbu.ru.

Для ввода заявки необходимо авторизоваться в системе Pure СПбГУ, добавить заявку (нажать на значок «+» у надписи «Заявки» в разделе «Текущие справочники», либо нажать на кнопку «Добавить» в правом верхнем углу экрана и после этого выбрать «Заявка»).

4.3. В системе Pure СПбГУ заполняются следующие данные:

4.3.1. Тип заявки – *Конкурсы на развитие научных исследований в СПбГУ › Заявка на НИР за счёт средств СПбГУ*.

4.3.2. Характеристика типа деятельности – *исследования и разработки*.

4.3.3. Название – указать наименование НИР.

4.3.4. Краткое название – в данной графе необходимо указать в строгом соответствии, без кавычек «GZ-2024».

4.3.5. Акроним – в данной графе необходимо указать в строгом соответствии, без кавычек «GZ_F_2024». Буквы акронима набираются латинским шрифтом.

4.3.6. Аннотация – указать приоритетные направления Программы в соответствии с ожидаемыми результатами реализации Программы (Приложение № 1 к Объявлению о конкурсном отборе), указать Приоритеты научно-технологического развития Российской Федерации (в соответствии с подпунктом 4.3.25).

4.3.7. Обоснование целесообразности выполнения заявки – в данной графе указываются следующие сведения:

4.3.7.1. Научная проблема, на решение которой направлен проект.

4.3.7.2. Актуальность проблемы, научная значимость решения проблемы.

4.3.7.3. Конкретная задача в рамках проблемы, на решение которой направлен проект, ее масштаб.

4.3.7.4. Научная новизна поставленной задачи, обоснование достижимости решения поставленной задачи и возможности получения запланированных результатов.

4.3.7.5. Современное состояние исследований по данной проблеме.

4.3.7.6. Предлагаемые методы и подходы, общий план работы на весь срок выполнения проекта.

4.3.7.7. Имеющийся у коллектива исполнителей научный задел по проекту (в данном пункте заполняется текстовое описание задела, а размещение прочей подтверждающей информации описано в п. 4.3.20).

4.3.7.8. Детальный план работы на первый год выполнения проекта.

4.3.7.9. Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты (без перечисления указанных в пп. 4.3.11, 4.3.13, 4.3.14) и их научная новизна и значимость (например, оценка соответствия запланированных результатов мировому уровню исследований, возможность практического использования запланированных результатов).

4.3.7.10. Планируемый объем дополнительно привлеченных средств из внешних по отношению к СПбГУ источников за весь период выполнения проекта. Допустимо

размещение всех указанных сведений в файле типа «Заявка», прикрепленном в разделе «Документы», в таком случае в данной графе указывается название файла.

4.3.8. Обязательная для заполнения форма Анкеты, заполненная в формате .doc (название файла «ФИО Руководителя_анкета.doc») в соответствии с Приложением № 2 к Объявлению о конкурсном отборе, присоединяется в виде файла типа «Заявка» в разделе «Документы».

4.3.9. Планируемое использование Научного парка СПбГУ – заполняется при необходимости использования Научного парка СПбГУ, если данная необходимость отсутствует, в графе указывается – «нет».

4.3.10. Планируемое использование коллекций СПбГУ – заполняется при необходимости использования коллекций СПбГУ, если данная необходимость отсутствует, в графе указывается – «нет».

4.3.11. Наличие коммерческих перспектив реализации результатов – планируемые в качестве результата НИР охраноспособные РИД, при наличии.

4.3.12. Планируемое использование прекурсоров, реактивов, источников излучения, в отношении которых установлены специальные меры контроля – указание на планируемое использование при выполнении НИР прекурсоров, реактивов, источников излучения, в отношении которых установлены специальные меры контроля, при наличии.

4.3.13. Результаты, планируемые к публикации в научных периодических изданиях – указание числа статей в научных журналах, индексируемых Web of Science Core Collection или Scopus, с указанием журналов или их квартиля по JCR или SJR.

4.3.14. Результаты, планируемые к публикации в неперiodических изданиях – при наличии, в том числе доклады на научных мероприятиях (конференциях, симпозиумах, конгрессах и т.д.) по результатам выполнения НИР, с указанием статуса мероприятия.

4.3.15. Соискатели – руководитель и исполнители НИР.

4.3.16. Служба сопровождения заявки – подразделение, в котором планируется выполнение НИР.

4.3.17. Финансирование – нажать кнопку «Добавить финансирование», в графе «Финансирующая организация/Заказчик» выбрать «Санкт-Петербургский государственный университет», ниже, в поле «Финансовые показатели» раздела «Сводка финансирования» выбрать нажатием «кратко» и заполнить поле «Оценка объема финансирования», в котором указать сумму, запрашиваемую в 2024 году из средств Конкурсного отбора.

4.3.18. Цикл существования – сроки начала и окончания НИР.

4.3.19. Обоснование планируемых расходов на выполнение НИР – присоединяется в виде файла типа «Смета» в разделе «Документы», содержание в соответствии с Приложением № 3.

4.3.20. Подтверждение имеющегося задела – присоединяется в виде файла типа «Приложение» в разделе «Документы», содержащего следующие сведения:

4.3.20.1. Руководитель НИР должен быть в период с 2020 г. по текущий момент руководителем хотя бы одной НИР, выигранной на конкурсной основе или выполняемой по договору (контракту, соглашению и т.д.) со сторонней по отношению к руководителю НИР организацией, с общим объемом финансирования всех таких НИР за указанный

период не менее 3 млн. рублей. Заявка должна содержать подтверждение факта получения средств на выполнение НИР на конкурсной основе либо от внешнего заказчика (госконтракт, договор, соглашение, ссылка на информацию о присуждении гранта на сайте фонда и др.).

4.3.20.2. Список публикаций руководителя НИР за период 2020–2023 гг., не менее 2 публикаций в изданиях, индексируемых в реферативно-библиографических базах данных Web of Science Core Collection (далее – WoS CC) или Scopus (далее – Scopus), и относящихся к первому квартилю (Q1) или второму квартилю (Q2) по Journal Citation Report (далее – JCR) или Scimago Journal Ranking (далее – SJR).

4.3.20.3. Список публикаций коллектива исполнителей НИР, не менее 4 публикаций по соответствующей тематике в изданиях, индексируемых в WoS CC или Scopus, и относящихся к первому квартилю (Q1) или второму квартилю (Q2) по JCR или SJR.

4.3.20.4. Список публикаций коллектива исполнителей НИР, не менее 8 публикаций по тематике исследования в научных изданиях, входящих в базу данных РИНЦ.

4.3.20.5. Перечень приглашенных докладов руководителя НИР или его членства в оргкомитетах/программных комитетах на наиболее престижных международных научных конференциях за 2018–2023 гг., не более 5.

4.3.20.6. Перечень патентов и прочих охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности с авторством руководителя и исполнителей НИР, при наличии.

4.3.20.7. Прочая информация по желанию руководителя НИР, в том числе указание поданных и в том числе поддержанных заявок на финансирование НИР аналогичной тематики в научные фонды и прочие организации за последние 5 лет.

4.3.21. Обязательными дополнительными материалами по заявке являются:

4.3.21.1. Письмо на имя проректора по научной работе с наименованием тематики исследования, определенной Партнером в соответствии с пунктом 1.3. Письмо оформляется на официальном бланке организации, подписывается ответственным лицом организации, с указанием даты и исходящего номера (если он используется для организации документооборота).

При добавлении второго и последующих файлов типа «Приложение» необходимо выбирать ответы «Ничего не делать» на запрос системы Pure СПбГУ о ранее приложенных файлах.

4.3.22. Ключевые слова (не более 15 терминов).

4.3.23. Коды ГРНТИ.

4.3.24. Коды международной классификации.

4.3.25. Приоритеты научно-технологического развития Российской Федерации (выбираются из выпадающего списка после нажатия кнопки «Добавить приоритеты научно-технологического развития Российской Федерации». Выбор конкретного приоритета является обязательным).

4.3.26. Инновационный потенциал НИР (выбираются из выпадающего списка после нажатия кнопки «Инновационный потенциал НИР»).

4.3.27. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники (выбираются из выпадающего списка после нажатия кнопки «приоритетные направления развития науки, технологий и техники»).

4.3.28. Нацпроекты (выбирается из выпадающего списка после нажатия кнопки «нацпроекты»).

4.3.29. Критические технологии (выбираются из выпадающего списка после нажатия кнопки «критические технологии»).

4.3.30. Планируемый УГТ (выбирается из выпадающего списка после нажатия кнопки «планируемый УГТ»).

4.3.31. **ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ** (выбирается из выпадающего списка после нажатия кнопки «**ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**»).

4.4. После полного или частичного заполнения вышеуказанных полей необходимо нажать кнопку «Сохранить» внизу страницы. После сохранения информации, при необходимости, имеется возможность вернуться в режим редактирования заявки.

4.5. После окончательного заполнения заявки ее необходимо направить на внутреннее утверждение в системе Pure СПбГУ до 17:45 (по московскому времени) **13 февраля 2024 года** (нажать кнопку «Отправить на внутреннее утверждение» в меню, всплывающем при наведении курсора на «маршрут утверждения заявки»).

5. Проведение Конкурса

5.1. Заявки, поступившие на Конкурс, проходят техническую экспертизу на соответствие требованиям настоящего Объявления. Техническую экспертизу организует начальник Отдела внутренних научных заказов. Руководители заявок, признанных не соответствующими требованиям Объявления о конкурсе, уведомляются об этом по электронной почте.

5.2. Заявки, прошедшие техническую экспертизу, направляются на экспертизу в Российскую академию наук (далее – РАН).

5.3. После получения результатов экспертизы от РАН заявки рассматриваются конкурсной комиссией, которая формируется проректором по научной работе по представлению советника по научной экспертизе проректора по научной работе. При прочих равных условиях преимущество при рассмотрении заявок отдается руководителям, имеющим награды и премии за научную деятельность.

5.4. Утверждение итогов Конкурса и объемов финансирования поддержанных заявок из средств СПбГУ оформляется приказом проректора по научной работе.

Приложение № 1 к Объявлению,

утвержденному Распоряжением

от 16.01.2024 № 73/1р

Приоритетные направления фундаментальных и поисковых научных исследований Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021 - 2030 годы), утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № 3684-р – в электронном формате (файл _excel)

Приложение № 2 к Объявлению,
утвержденному Распоряжением

от 16.01.2024 № 73/1р

**Проект тематики научных исследований, включаемых в планы
научных работ научных организаций и образовательных
организаций высшего образования, осуществляющих научные
исследования за счет средств федерального бюджета**

Наименование организации, осуществляющей научные исследования за счет средств
федерального бюджета, представившей отчет

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

Наименование учредителя либо государственного органа или организации,
осуществляющих функции и полномочия учредителя

Правительство Российской Федерации

Наименование научной темы

Код (шифр) научной темы, присвоенный учредителем (организацией)

Номер государственного учета научно-исследовательской, опытно-конструкторской
работы в Единой государственной информационной системе учета результатов научно-
исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского
назначения (далее - ЕГИСУ НИОКТР) <1> или в Едином реестре результатов научно-
исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного,
специального и двойного назначения <2>

Срок реализации научной темы

Год начала:	Год окончания:
-------------	----------------

Наименование этапа научной темы (для прикладных научных исследований)

--

Срок реализации этапа научной темы (дата начала и окончания этапа в формате ДД.ММ.ГГ согласно техническому заданию)

Дата начала:	Дата окончания:

Вид научной (научно-технической) деятельности (нужное отмечается любым знаком в соответствующем квадрате)

Фундаментальные исследования		
Поисковые (ориентированные фундаментальные) исследования		
Прикладные исследования	Выбор технологической концепции	
	Разработка и лабораторная проверка ключевых элементов технологии	
	Разработка новых материалов, научно-методических материалов, продуктов, процессов, программ, устройств, типов, элементов, услуг, систем, методов, методик, рекомендаций, предложений, прогнозов	
	Проведение специализированных мониторингов, обследований, опросов организаций и населения	
	Разработка нормативных и (или) нормативно-технических документов	
	Экспертно-аналитическая деятельность в интересах (по заказам) органов государственной власти	

Ключевые слова, характеризующие тематику (от 5 до 10 слов, через запятую)

--

Коды тематических рубрик Государственного рубрикатора научно-технической

информации (далее – ГРНТИ) <2>

--	--	--	--

Коды международной классификации отраслей науки и технологий, разработанной Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (FOS, 2007)

В случае если для тем, для которых указаны коды классификаторов ГРНТИ/OECD разных тематических рубрик первого уровня, определяется ведущее направление наук (указывается первым) и дается обоснование междисциплинарного подхода

В случае соответствия тем одному коду классификаторов ГРНТИ/OECD, описание не приводится

--

Соответствие научной темы приоритетным направлениям Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (далее – СНТР) <3>

В случае соответствия заявленной темы нескольким приоритетам СНТР определяется ведущее приоритетное направление по приоритету СНТР (указывается первым) и дается обоснование и описание межотраслевого подхода

пункт 20 подпункты «а» – «ж»	Наименование приоритета СНТР
пункт 20 подпункты «а» – «ж»	Наименование приоритета СНТР
пункт 20 подпункты «а» – «ж»	Наименование приоритета СНТР

--

Коды приоритетных направления фундаментальных и поисковых научных исследований, ожидаемые результаты реализации Программы

Указать в соответствии с Приложением № 1 к Объявлению о Конкурсе

Коды международной классификации отраслей науки и технологий,	Приоритетные направления фундаментальных и	Ожидаемые результаты реализации Программы
---	--	---

разработанной Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (FOS, 2007)	поисковых научных исследований	

Общероссийский Классификатор Продукции по видам экономической Деятельности (ОКПД)

«Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности (ОКПД 2). ОК 034-2014»

--

Цель научного исследования

--

Актуальность проблемы, предлагаемой к исследованию

--

Описание задач, предлагаемых к решению *

--

Предполагаемые (ожидаемые) результаты и их возможная практическая значимость (применимость) *

--

Научное и научно-техническое сотрудничество, в том числе международное

--

Планируемые показатели на финансовый год (в строках 1, 2, 3, 4, 6 и 7 одна публикация не может учитываться несколько раз)

N п/п	Наименование показателя (в зависимости от характера научных исследований (фундаментальные, поисковые, прикладные)	Единицы измерения	Значение
----------	---	-------------------	----------

	Финансовый год	год	
1	Публикации (типа article и review) в научных журналах, индексируемых в международных базах научного цитирования (Web of Science Core Collection и (или) Scopus)	единиц	
1.1	из них в научных журналах первого и второго квартилей, (квартиль журнала определяется по квартилю наивысшей из имеющихся тематик журнала по данным на момент представления таблицы)	единиц	
2	Рецензируемые доклады в основной программе конференций по тематической области Computer Science уровня А и А* по рейтингу CORE, опубликованные в сборниках конференций или зарубежных журналах	единиц	
3	Прочие публикации в научных журналах, входящих в ядро Российского индекса научного цитирования (далее - РИНЦ)	единиц	
4	Прочие публикации (препринты и другие) в общепризнанных международных репозиториях по отраслям науки (SSRN, RePEc, arXiv.org и другие)	единиц	
5	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	
6	Рецензируемые монографии (при наличии ISBN), рецензируемые энциклопедии (при наличии ISBN)	единиц	
7	Главы в рецензируемых монографиях (при наличии ISBN), статьи в рецензируемых энциклопедиях (при наличии ISBN)	единиц	
8	Аналитические материалы в интересах (по заказам) органов государственной власти	единиц	
9	Число поданных заявок на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности (далее - РИД)	единиц	
10	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей темы	%	
11	Защищенные диссертации по теме научного исследования:		
11.1	кандидатские	единиц	

11.2	докторские	единиц	
12	Количество планируемых к разработке медицинских технологий в рамках научной темы	единиц	

Численность персонала, выполняющего исследования и разработки, всего в том числе:	
исследователи (научные работники, основные исполнители темы)	
педагогические работники, относящиеся к профессорско-преподавательскому составу, выполняющие исследования и разработки	
другие работники с высшим образованием, выполняющие исследования и разработки (в том числе эксперты, аналитики, инженеры, конструкторы, технологи, врачи)	
техники	
вспомогательный персонал (в том числе ассистенты, стажеры)	

Научный задел, имеющийся у коллектива, который может быть использован для достижения целей, предлагаемых к разработке научных тем или результаты предыдущего этапа

--

Сведения о руководителе

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество (при наличии)	Год рождения	СНИЛС	ИНН	Ученая степень	Ученое звание	Должность	WOS Research ID	Scopus Author ID	ID РИНЦ (при наличии)	Ссылка на веб-страницу (при наличии)

Сведения об основных исполнителях

В качестве основных исполнителей указываются все специалисты категории «научные работники (исследователи): руководитель лаборатории, центра, проекта; главный научный сотрудник; ведущий научный сотрудник; старший научный сотрудник; научный сотрудник; младший научный сотрудник; инженер-исследователь при доле занятости не менее 50%

N п/п	Фам илия	Имя	Отчество (при наличии)	Год рожд ения	СНИ ЛС	ИНН	Учен ая степе нь	Учен ое зван ие	Дол жнос ть	WOS Rese arch ID	Sco pus Aut hor ID	ID РИН Ц (при нали чии)	Ссы лка на web- стра ниц у (при нали чии)

Показатели выполнения работы (для прикладных научных исследований к отчету прилагается акт приемки работ по завершению этапа в соответствии с техническим заданием)

Фундаментальные научные исследования, поисковые научные исследования, прикладные научные исследования

Опубликованные или принятые в печать работы

Вид публикации (статья, глава в монографии, монография и другие)	Дата публикации	Библиографическая ссылка (ГОСТ Р 7.0.5-2008 <5>)	Идентификатор (DOI; ISSN; ISBN; Scopus EID и WoS Accession Number)

Препринты и прочие публикации в стадии подготовки

Вид публикации	Название репозитория, журнала, издательства и другие	Наименование материала, информация об авторе (авторах)	Статус подготовки (готовится, размещен в репозитории, направлен в журнал, издательство и другие)

Подготовленные аналитические материалы в интересах и по заказам органов государственной власти	Год подготовки	Наименование	Заказчик

Доклады по тематике научного исследования на русских и международных научных (научно-практических) семинарах и конференциях	Дата, место проведения и название конференции (семинара)	Наименование и статус (пленарный, секционный) доклада	Докладчик

Виды результатов интеллектуальной деятельности (далее - РИД) (в том числе РИД, находящийся в стадии оформления на дату представления отчета)	Дата подачи заявки или выдачи патента, свидетельства	Наименование РИД	Номер государственной регистрации РИД

Защищенные диссертации (кандидатские, докторские)	Дата защиты	Наименование диссертации	Номер государственного учета реферативно- библиографических сведений о защищенной диссертации на соискание ученой степени в ЕГИСУ НИОКТР

Приложение № 3 к Объявлению,
утвержденному Распоряжением
от 16.01.2024 № 43/1р

Обоснование планируемых расходов на выполнение НИР

1. Планируемые выплаты исполнителям (включая руководителя) с указанием для каждого исполнителя суммы и ориентировочных трудовых функций:

ФИО исполнителя, должность, возраст	Ориентировочная трудовая функция в проекте	Средняя оплата труда в месяц	Всего выплат в 2024 году
			ИТОГО:

2. Обоснование прочих расходов на оплату услуг (ст. 226 КОСГУ):

Наименование прочих услуг	Организация - исполнитель услуг	Обоснование необходимости	Сумма
			ИТОГО:

3. Детализация закупки расходных материалов для уже имеющегося в СПбГУ оборудования:

Оборудование, для которого предназначены расходные материалы, с указанием места установки (в т.ч. ресурсного центра)	Расходные материалы	Обоснование необходимости	Примерная сумма
			ИТОГО:

4. Детализация закупки оборудования:

Оборудование	Обоснование необходимости	Примерная сумма
		ИТОГО:

5. Детализация закупки расходных материалов для планируемого к закупке оборудования:

Оборудование из числа указанного в п. 5, для которого предназначены расходные материалы	Расходные материалы	Обоснование необходимости	Примерная сумма
			ИТОГО:

6. Сведения о планируемых источниках софинансирования НИР за весь период выполнения проекта:

Планируемые дополнительные источники финансирования НИР	Планируемая сумма	Планируемый год привлечения финансирования

Руководитель НИР – Ф.И.О.