**Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых**

ФОРМА 1 Сведения о проекте

1.1. Название проекта на русском языке на английском языке Направление из Стратегии НТР РФ Обоснование соответствия тематики проекта направлению из Стратегии НТР РФ: необходимо кратко сформулировать научную проблему (проблемы) и конкретные задачи в рамках выбранного направления, решению которых будет посвящен проект, обосновать соответствие проекта направлению

1.2. Приоритетное направление развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, критическая технология44:

1.3. Ключевые слова (приводится не более 15 терминов) на русском языке на английском языке

1.4. Аннотация проекта45 (объемом не более 2 стр.; в том числе кратко – актуальность решения указанной выше научной проблемы и научная новизна) на русском языке на английском языке

1.5. Ожидаемые результаты и их значимость46 (указываются результаты, их научная и общественная значимость (соответствие предполагаемых результатов мировому уровню исследований, возможность практического использования ожидаемых результатов проекта в экономике и социальной сфере, в том числе для создания новой или усовершенствования производимой продукции (товаров, работ, услуг), создания новых или усовершенствования применяемых технологий)) на русском языке на английском языке

1.6. В состав47 научного коллектива будут входить (указывается планируемое количество исполнителей (с учетом руководителя проекта) в течение всего срока реализации проекта): \_\_\_ исполнителей проекта48 (включая руководителя), в том числе \_\_\_ исполнителей в возрасте до 39 лет включительно; \_\_\_ аспирантов (адъюнктов) очной формы обучения; \_\_\_ студентов очной формы обучения.

1.7. Планируемый состав научного коллектива с указанием фамилий, имен, отчеств (при наличии) членов коллектива, их возраста на момент подачи заявки, ученых степеней, должностей и основных мест работы, формы отношений с организацией (трудовой договор, гражданско-правовой договор) в период реализации проекта. Соответствие профессионального уровня членов научного коллектива задачам проекта. на русском языке на английском языке

1.8. Планируемый объем финансирования проекта Фондом по годам (указывается в тыс. рублей):

по 30 июня 2024 г. – \_\_\_\_\_\_,

с 1 июля 2024 г. по 30 июня 2025 г. – \_\_\_\_\_\_\_\_\_,

с 1 июля 2025 г. по 30 июня 2026 г. – \_\_\_\_\_\_\_\_ 49 .

1.9. Научный коллектив по результатам выполнения проекта в ходе его реализации предполагает опубликовать50 в ведущих рецензируемых51 российских и зарубежных научных изданиях52 не менее \_\_ публикаций, из них

\_\_ в изданиях, индексируемых в базах данных «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) или «Скопус» (Scopus);

\_\_ в изданиях, индексируемых в Russian Science Citation Index;

\_\_ в изданиях, индексируемых в иных библиографических базах данных.

Информация о научных изданиях, в которых предполагается опубликовать результаты проекта, в том числе следует указать в каких базах индексируются данные издания – «Сеть науки» (Web of Science Core Collection), «Скопус» (Scopus), RSCI, РИНЦ, иные базы, а также указать тип публикации – статья, обзор, монография, иной тип.

Иные способы обнародования результатов выполнения проекта.

1.10. Число публикаций членов научного коллектива, опубликованных в период с 1 января 2018 года до даты подачи заявки, \_\_\_, из них

\_\_\_ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science Core Collection или в Scopus.

1.11. Планируемое участие научного коллектива в международных коллаборациях (проектах) (при наличии).

ФОРМА 2 Сведения о руководителе

2.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии) на русском языке на английском языке фамилия и инициалы WoS ResearcherID53 (при наличии) ScopusAuthorID54 (при наличии) ORCID55 (при наличии) SPIN-код56 (при наличии) РИНЦ AuthorID57 (при наличии)

2.2. Дата рождения (указывается цифрами – число, месяц, год) 58

2.3. Гражданство

2.4. Ученая степень59, год присуждения60

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)61 .

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 проекта (с указанием при наличии базы данных, в которой индексируется издание, например, RSCI, Web of Science Core Collection, Scopus, и т.п.), опубликованных в период62 с 1 января 2018 года до даты подачи заявки, подтверждающий выполнение условия пункта 9 конкурсной документации63 . на английском языке64 Перечень содержит \_\_\_\_ публикаций в изданиях, индексируемых в Russian Science Citation Index.

Перечень содержит \_\_\_\_ публикаций в изданиях, индексируемых в Web of Science Core Collection, Scopus

Перечень содержит \_\_\_\_ публикаций в изданиях, входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition, по SJR65 .

Перечень содержит \_\_\_\_ публикаций в изданиях, индексируемых в иных библиографических базах данных.

2.10. Основные научные результаты руководителя проекта за период с 1 января 2018 года (результаты должны подтверждаться сведениями из заявки, например - публикациями) на русском языке на английском языке

2.11. Общее число публикаций в ведущих рецензируемых66 российских и зарубежных научных изданиях за период с 1 января 2018 года, \_\_\_, из них:

\_\_\_\_ – опубликованы в изданиях, индексируемых Russian Science Citation Index;

\_\_\_\_ 67 – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science Core Collection или Scopus, в том числе \_\_\_ в изданиях, входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition, по SJR;

\_\_\_\_ опубликованы в изданиях, индексируемых в иных библиографических базах данных.

2.12. Дополнительный список из 5 наиболее значимых публикаций руководителя проекта68 (монографии, результаты интеллектуальной деятельности, имеющие правовую охрану, публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях (в т.ч. публикации в изданиях, индексируемых в системах цитирования Russian Science Citation Index, Web of Science Core Collection, Scopus). Приводится не более 5 публикаций, при наличии публикации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» указывается ссылка на нее (обязательно для публикаций в индексируемых изданиях), указывается, при наличии, импакт-фактор научного издания (по JCR Science Edition, JCR Social Sciences Edition или SJR)). на языке оригинала

2.13. Опыт выполнения научных проектов (указываются наименования фондов (организаций), их местонахождение (страна), форма участия (руководитель или исполнитель), номера, названия проектов и сроки выполнения за последние 5 лет).

В том числе проектов, финансируемых РНФ (при наличии): Являлся или являюсь руководителем проекта(ов) 69 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Являлся или являюсь исполнителем проекта(ов) №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.14. Планируемое участие в научных проектах (в любом качестве) в 2023 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, ФПИ, РНФ, иных фондов или иных организаций, 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 – \_\_\_ процентов70 .

2.16. Предполагаемая форма трудовых отношений71 с организацией, через которую будет осуществляться финансирование: Организация будет являться основным местом работы72 (характер работы – не дистанционный); Трудовой договор по совместительству73 (характер работы – не дистанционный).

2.17. Опыт образовательной деятельности за последние 5 лет (указываются информация о руководстве аспирантами, адъюнктами, интернами, ординаторами, 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 проекта

2.22. Файл с дополнительной информацией74 (резюме, другая дополнительная информация, которая, по мнению руководителя проекта, может быть полезна при проведении экспертизы данного проекта). на русском (отдельный файл) и английском языках

ФОРМА 2 Сведения об основном исполнителе проекта77

2.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии)

на русском языке

на английском языке фамилия и инициалы

WoS ResearcherID78 (при наличии)

ScopusAuthorID79 (при наличии)

ORCID80 (при наличии)

SPIN-код81 (при наличии)

РИНЦ AuthorID82 (при наличии)

2.2. Дата рождения (указывается цифрами – число, месяц, год)

2.3. Гражданство

2.4. Ученая степень83, год присуждения

2.5. Награды и премии за научную деятельность, членство в ведущих научных сообществах (при наличии), участие в редколлегиях ведущих рецензируемых научных изданий (при наличии).

2.6. Основное место работы на момент подачи заявки – должность, полное наименование организации (сокращенное наименование организации)

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. Общее число публикаций в ведущих рецензируемых84 российских и зарубежных научных изданиях за период с 1 января 2018 года, \_\_\_, из них: \_\_\_\_ – опубликованы в изданиях, индексируемых Russian Science Citation Index,

\_\_\_\_ – опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science Core Collection или Scopus, в том числе \_\_\_ в изданиях, входящих в первый квартиль (Q1) по импакт-фактору JCR Science Edition или JCR Social Sciences Edition, по SJR85;

\_\_\_\_ – опубликованы в изданиях, индексируемых в иных библиографических базах данных.

2.10. Список из 5 наиболее значимых публикаций основного исполнителя проекта86 (монографии, результаты интеллектуальной деятельности, имеющие правовую охрану, публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях, публикации в изданиях (в т.ч. публикации в изданиях, индексируемых в системах цитирования Russian Science Citation Index, Web of Science Core Collection, Scopus). Приводится не более 5 публикаций, при наличии публикации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» указывается ссылка на нее (обязательно для публикаций в индексируемых изданиях), указывается, при наличии, импакт-фактор научного издания (по JCR Science Edition, JCR Social Sciences Edition или SJR)).

на языке оригинала87

2.11. Опыт выполнения научных проектов (указываются наименования фондов (организаций), их местонахождение (страна), форма участия (руководитель или исполнитель), номера, названия проектов и сроки выполнения за последние 5 лет). на русском языке на английском языке

2.12. Планируемое участие в научных проектах (в любом качестве) в 2023 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, ФПИ, РНФ, иных фондов или иных организаций, государственный контракт (заказчик, программа), иной хозяйственный договор, иные гранты и субсидии).

2.13. Доля рабочего времени, которую планируется выделить на участие в данном проекте в случае победы в конкурсе Фонда – \_\_\_ процентов88 .

2.14. Участие в образовательной деятельности (указываются информация о руководстве аспирантами, адъюнктами, интернами, ординаторами, разработке и чтении новых образовательных курсов в российских и зарубежных вузах).

2.15. В 2021 или в 2022 годах участвовал в качестве руководителя проекта, финансируемого Фондом, или исполнителя проекта, финансируемого Фондом, в следующих проектах (при наличии):

Являлся или являюсь руководителем проекта(ов) №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Являлся или являюсь исполнителем проекта(ов) №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.16. Контактный телефон, электронный адрес (E-mail).

 2.17. Участие в проекте: Основной исполнитель проекта.

ФОРМА 4 Содержание проекта

4.1. Научная проблема, на решение которой направлен проект

на русском языке

на английском языке

4.2. Научная значимость и актуальность решения обозначенной проблемы

на русском языке

на английском языке

4.3. Конкретная задача (задачи) в рамках проблемы, на решение которой направлен проект, ее масштаб и комплексность

на русском языке

на английском языке

4.4. Научная новизна исследований, обоснование достижимости решения поставленной задачи (задач) и возможности получения предполагаемых результатов

на русском языке

на английском языке

4.5. Современное состояние исследований по данной проблеме, основные направления исследований в мировой науке и научные конкуренты

на русском языке

на английском языке

4.6. 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)

на русском языке

на английском языке

Планируются эксперименты с участием лабораторных животных: Да. Описание экспериментов с участием лабораторных животных (цель эксперимента, используемые животные, планируемые процедуры, наличие необходимого для работы и содержания животных персонала, помещений, документации, наличие в организации комиссии по биоэтике, следование этическим принципам). (Перед заполнением данного пункта рекомендуем ознакомиться с Позицией экспертных советов РНФ по биоэтике.) Нет.

4.7. Имеющийся у научного коллектива научный задел по проекту, наличие опыта совместной реализации проектов (указываются полученные ранее результаты, разработанные программы и методы)

4.8. Перечень оборудования, материалов, информационных и других ресурсов, имеющихся у научного коллектива для выполнения проекта (в том числе – описывается необходимость их использования для реализации проекта)

4.9. План работы на первый год выполнения проекта (в том числе указываются запланированные командировки (экспедиции) по проекту).

на русском языке

на английском языке

4.10. Планируемое на первый год содержание работы каждого основного исполнителя проекта (включая руководителя проекта).

4.11. 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).

на русском языке

на английском языке 7

4.12. Перечень планируемых к приобретению за счет гранта оборудования, материалов, информационных и других ресурсов для выполнения проекта (в том числе – описывается необходимость их использования для реализации проекта).

4.13. Файл96 с дополнительной информацией 197

4.14. Файл98 с дополнительной информацией 2 (на английском языке)

ФОРМА 5 Запрашиваемое финансирование на первый год реализации проекта

5.1. Планируемые расходы по проекту

№ п.п. Направления расходования средств гранта Сумма расходов (тыс. руб.99) ВСЕГО

Вознаграждение членов научного коллектива (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии), без лиц категории «вспомогательный персонал») Вознаграждение лиц категории «вспомогательный персонал» (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии))

1. Итого вознаграждение (с учетом страховых взносов и налогов (при наличии))

2. Оплата научно-исследовательских работ сторонних организаций, направленных на выполнение научного проекта 100

3. Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая обучение работников, монтажные, пусконаладочные и ремонтные101 работы)

4. Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования

5. Иные расходы для целей выполнения проекта

6. Накладные расходы организации102

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 (в соответствии с п. 4.12 формы 4 приложения 1).

по п.4 – представляется расшифровка запланированных материалов и комплектующих (в соответствии с п. 4.12 формы 4 приложения 1).

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.