*Приложение № 3*

## заявка на участие в конкурсном отборе тем фундаментальных научных исследований РААСН и минстроя россии

**1. Фамилия, имя, отчество руководителя заявленной на конкурсный отбор темы фундаментального научного исследования (научной темы)**.

|  |
| --- |
|  |

**2. Фамилии, имена, отчества исполнителей заявленной на конкурсный отбор научной темы** (при этом среди исполнителей выделяются аспиранты и докторанты, готовящие диссертационные работы в рамках фундаментального научного исследования (при наличии)).

|  |
| --- |
|  |

**3. Наименование организации-заявителя научной темы** (указывается только для заявок работников организаций на участие в конкурсном отборе тем ФНИ РААСН и Минстроя России, включенных в единые перечни заявок организаций).

|  |
| --- |
|  |

**4. Отрасль науки** (архитектура, градостроительство, строительные науки).

|  |
| --- |
|  |

**5. Номер и наименование направления тематики фундаментальных научных исследований РААСН**

|  |
| --- |
|  |

**6. Номер и наименование раздела тематики фундаментальных научных исследований РААСН и приоритетной тематической рубрики раздела** (указывается при наличии)

|  |
| --- |
|  |

**7. Наименование заявляемой на конкурсный отбор научной темы**

|  |
| --- |
|  |

**8. Продолжительность фундаментального научного исследования (срок реализации научной темы)**

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

**10. Коды тематических рубрик Государственного рубрикатора научно-технической информации (далее – ГРНТИ).**

Указываются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.49-2007. Государственный рубрикатор научно-технической информации. Структура, правила использования и ведения (утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 марта 2007 г. №29-стр)   
(М., Стандартинформ, 2007).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

**11. 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 классификатора ГРНТИ/OECD описание не приводится

|  |
| --- |
|  |

**12. Соответствие научной темы приоритетным направлениям Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (далее – СНТР).**

В случае соответствия заявленной темы нескольким приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 года № 145 (СНТР) определяется ведущее приоритетное направление по приоритету СНТР (указывается первым) и дается обоснование и описание межотраслевого подхода.

|  |  |
| --- | --- |
| пункт 21  подпункты  «а» – «и» | Наименование приоритета СНТР |
| пункт 21  подпункты  «а» – «и» | Наименование приоритета СНТР |

|  |
| --- |
|  |

**13. Цель исследования**

Формулируется цель исследования

|  |
| --- |
|  |

**14. Актуальность темы, предлагаемой к исследованию**

|  |
| --- |
|  |

**15. Научная новизна исследования, значение для развития соответствующего направления (направлений) фундаментальных, поисковых, прикладных исследований, экспериментальных разработок.**

|  |
| --- |
|  |

**16. Современное состояние исследований по данной проблеме в России   
и за рубежом.**

|  |
| --- |
|  |

**17. Описание задач, предлагаемых к решению.**

Раскрывается содержание научных и научно-технических задач.

|  |
| --- |
|  |

**18. Теоретическая значимость исследования.**

|  |
| --- |
|  |

**19. Методика исследования.**

|  |
| --- |
|  |

**20. Предполагаемые (ожидаемые) результаты, потенциал их практического применения, в том числе с учетом приоритетов Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 года №145.**

Указываются итоговые и промежуточные (по каждому году выполнения фундаментального научного исследования) предполагаемые (ожидаемые) результаты и потенциал их практического применения.

|  |
| --- |
| 1-й год исследования |
| 2-й год исследования |
| 3-й год исследования |

**21. Научное и научно-технологическое сотрудничество, в том числе международное, в рамках выполнения научной темы.**

Приводятся основания (соглашения, договоры, контракты) участия в международных и российских исследовательских программах, проектах, научных коллаборациях и консорциумах, участия российских и зарубежных партнеров в проведении научного исследования (физических лиц и организаций), а также иные формы сотрудничества, сведения о сотрудничестве (заполняется при наличии).

|  |
| --- |
|  |

**22. Сведения о руководителе.**

По каждому руководителю научной темы заполняется следующая таблица:

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество |  |
| Число, месяц,  год рождения |  |
| Ученая степень |  |
| Ученое звание |  |
| Статус членства в РААСН (академик, член-корреспондент, почетный член, советник)  (при наличии) |  |
| Основное место работы (полное наименование организации, сокращенное наименование организации), должность |  |
| Домашний адрес, почтовый индекс |  |
| Контактные данные: телефон, электронная почта |  |
| Область научных интересов – ключевые слова (не более 15 слов на русском и английском языках) |  |
| Общее число публикаций |  |
| Опыт участие и руководство научными проектами (наименование фондов (организаций), номера, названия проектов, сроки выполнения за последние 5 лет) |  |
| ORC ID |  |
| ID РИНЦ (при наличии) |  |
| Ссылка на web-страницу  (при наличии) |  |

**23. Сведения об основных исполнителях.**

По каждому основному исполнителю научной темы заполняется следующая таблица:

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество |  |
| Число, месяц,  год рождения |  |
| Ученая степень |  |
| Ученое звание |  |
| Статус членства в РААСН (академик, член-корреспондент, почетный член, советник)  (при наличии) |  |
| Основное место работы (полное наименование организации, сокращенное наименование организации), должность |  |
| Домашний адрес, почтовый индекс |  |
| Контактные данные: телефон, электронная почта |  |
| Область научных интересов – ключевые слова (не более 15 слов на русском и английском языках) |  |
| Общее число публикаций |  |
| Опыт участие и руководство научными проектами (наименование фондов (организаций), номера, названия проектов, сроки выполнения за последние 5 лет) |  |
| ORC ID |  |
| ID РИНЦ (при наличии) |  |
| Ссылка на web-страницу  (при наличии) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Планируемая численность персонала, выполняющего исследования и разработки, всего  в том числе: |  |
| исследователи (научные работники) |  |
| 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) |  |
| Средний возраст исследователей |  |
| Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей темы |  |

**24. Научный задел, имеющийся у коллектива, который может быть использован для достижения целей, предлагаемой к разработке научной темы.**

Кратко излагаются основные ранее полученные результаты коллектива (под коллективом понимается руководитель и исполнители заявленной на конкурсный отбор научной темы

|  |
| --- |
|  |

**Сведения о результатах фундаментальных, поисковых и прикладных исследованиях, полученных за предыдущие три года до момента подачи заявки.**

Библиографические ссылки в таблице ниже даются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» (утвержден и введен в действие приказом Ростехрегулирования от 28 апреля 2008 г. № 95-ст) (М.: Стандартинформ, 2008).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид публикации (статья, глава в монографии, монография и другие) | Дата публикации | Библиографическая ссылка (ГОСТ Р 7.0.5-2008) | Идентификатор (DOI; ISSN; ISBN) |
|  |  |  |  |

(не более 10 публикаций)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Реализованные научно-исследовательские работы по тематике исследования | Год реализации | Наименование | Номер государственного учета РИД в ЕГИСУ  НИОКТР |
|  |  |  |  |

(не более 5 научно-исследовательских работ)

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

(не более 10 материалов)

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

(не более 5 докладов)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид РИД | Дата подачи заявки или  выдачи патента,  свидетельства | Наименование РИД | Номер государственной регистрации РИД |
|  |  |  |  |

(не более 10 РИД)

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

**Экспериментальные разработки**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование разработки | Научно-технический результат | Указывается любой знак в соответствующем квадрате или нескольких квадратах | Уровень  готовности  технологий |
|  | Конструкторская документация, программное обеспечение |  |  |
| Экспериментальные образцы (техники, изделий) |  |  |
| Технологии профилактики, диагностики, лечения и реабилитации |  |  |
| Лабораторные и технологические регламенты, документация |  |  |
| Приемы и способы изготовления новых изделий, материалов, веществ |  |  |
| Патентование технических решений |  |  |
| Протоколы испытаний |  |  |
| Корректировка документации |  |  |
| Рабочая конструкторская технологическая документация |  |  |
| Опытные образцы |  |  |
| Эксплуатационная документация |  |  |
| Эскизная, технологическая и конструкторская документация |  |  |
| Рабочая конструкторская документация на серийный выпуск |  |  |

**25. Инновационный потенциал заявляемого на конкурсный отбор фундаментального научного исследования. Возможности решения задач импортозамещения.**

|  |
| --- |
|  |

**26. Название заявляемой на конкурс темы на английском языке.**

|  |
| --- |
|  |

**27. Формы апробации и внедрения результатов фундаментального научного исследования.**

|  |
| --- |
|  |

Руководитель научной темы гарантирует, что:

– название и содержание научной темы не совпадают с названием и содержанием плановых работ, финансируемых из федерального бюджета и иных источников, выполняемых (выполнявшихся) в организациях, с которыми состоят в трудовых отношениях члены коллектива, представляющие настоящую заявку на участие в конкурсном отборе тем фундаментальных научных исследований Минстроя России и РААСН;

– настоящая заявка не содержит данных, которым предоставлена правовая охрана (получено согласие правообладателей на представление материалов в РААСН, проведение экспертизы и размещение этих материалов (при необходимости) на сайте РААСН);

– в настоящей заявке не содержится сведений, составляющих государственную и/или коммерческую тайну.

С условиями конкурсного отбора тем фундаментальных научных исследований РААСН и Минстроя России в области архитектуры, градостроительства и строительных наук ознакомлены и согласны. Подтверждаем свое участие в коллективе. Даем согласие на обработку (включающую сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, уничтожение) представленных выше персональных данных Российской академией архитектуры и строительных наук с целью проведения экспертизы заявки и подготовки аналитических материалов по конкурсным отборам. Данное согласие может быть отозвано в письменной форме.

Руководитель научной темы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Фамилия И.О.

(подпись)

Исполнитель научной темы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Фамилия И.О.

(подпись)

Заверяющая подпись:

(руководитель организации, ученый секретарь организации, начальник отдела кадров)

М.П.