Приложение № 2 к Объявлению,

утвержденному Распоряжением

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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 – заявителя тематики научных исследований (далее – научная тема)

|  |
| --- |
| 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>](#P515)

|  |
| --- |
|  |

Срок реализации научной темы

|  |  |
| --- | --- |
| Год начала (для продолжающихся научных тем): | 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: 31.12.2022 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Фундаментальные научные исследования |  |
| Поисковые научные (ориентированные фундаментальные) исследования |  |
| Прикладные научные 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>](#P516)

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

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>](#P517)

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 |

|  |
| --- |
|  |

Цель научного исследования

Формулируется цель научного исследования

|  |
| --- |
|  |

Актуальность проблемы, предлагаемой к решению

|  |
| --- |
|  |

Описание задач, предлагаемых к решению

Раскрывается содержание научных и научно-технических задач

|  |
| --- |
|  |

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

|  |
| --- |
|  |

Научное и научно-техническое сотрудничество, в том числе международное

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 (заполняется при наличии)

|  |
| --- |
|  |

Планируемые показатели на финансовый год

(в [строках 1](#P270), [2](#P278), [3](#P282), [4](#P286), [6](#P294) и [7](#P298) одна публикация не может учитываться несколько раз)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя (в зависимости от характера научных исследований (фундаментальные, поисковые, прикладные) | Единицы измерения | Значение |
| 1 | Публикации (типа communication, 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 A и A\* по рейтингу CORE, опубликованные в сборниках конференций или зарубежных журналах | единиц |  |
| 3 | Прочие публикации в научных журналах, входящих в базу данных 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 |  |

Сведения о руководителе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Фамилия | Имя | Отчество (при наличии) | Год рождения | Ученая степень | Ученое звание | Должность | WOS Research ID | Scopus Author ID | ID РИНЦ (при наличии) | Ссылка на web-страницу (при наличии) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Сведения об основных исполнителях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Фамилия | Имя | Отчество (при наличии) | Год рождения | Ученая степень | Ученое звание | Должность | WOS Research ID | Scopus Author ID | ID РИНЦ (при наличии) | Ссылка на web-страницу (при наличии) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Планируемая численность персонала, выполняющего научные исследования, всего в том числе: |  |
| исследователи (научные работники) |  |
| педагогические работники, относящиеся к профессорско-преподавательскому составу, выполняющие научные исследования |  |
| другие работники с высшим образованием, выполняющие научные исследования (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

В случае новой темы кратко излагаются основные ранее полученные результаты коллектива, в случае продолжающейся темы кратко излагаются основные полученные результаты за предыдущие года (этапы)

|  |
| --- |
|  |

Фундаментальные научные исследования, поисковые научные исследования, прикладные научные исследования

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид публикации (статья, глава в монографии, монография и другие) | Дата публикации | Библиографическая ссылка (ГОСТ Р 7.0.5-2008 [<4>](#P518)) | Идентификатор (DOI; ISSN; ISBN; Scopus EID и WoS Accession Number) |
|  |  |  |  |

(не более 10 публикаций)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Реализованные научно-исследовательские работы по тематике научного 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 научного 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)

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

(не более 10 РИД)

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

Планируемое финансирование научной темы (в случае если указанные данные не содержат сведения, составляющие государственную тайну)

Сведения носят информационный характер

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основное финансирование (тыс. руб.): | Финансовый год | Плановый период(год + 1) | Плановый период(год + 2) |
| федеральный бюджет |  |  |  |
| Софинансирование (при наличии) из средств (тыс. руб.): |  |  |  |
| бюджетов государственных внебюджетных фондов Российской Федерации |  |  |  |
| консолидированных бюджетов субъектов Российской Федерации |  |  |  |
| внебюджетных источников |  |  |  |
| собственных средств организации |  |  |  |
| Итого |  |  |  |

--------------------------------

<1> Постановление Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. N 327 «О единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 16, ст. 1956; 2018, N 41, ст. 6260).

<2> ГОСТ Р 7.0.49-2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. 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. N 29-ст) (М., Стандартинформ, 2007).

<3> В соответствии с подпунктами «а» - «ж» пункта 20 Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. N 642 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2016, N 49, ст. 6887).

<4> 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. N 95-ст) (М.: Стандартинформ, 2008).