Приложение 1

**ДАННЫЕ О ПРОЕКТЕ**

1.1. Название проекта (на русском и английском языках).

1.2. Руководитель проекта (на русском и английском языках).

1.3. Название лаборатории.

1.4. Характер исследования (фундаментальное или поисковое).

1.5. Направление из Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (утверждена Указом Президента РФ от 1 декабря 2016 года № 642).

1.6. Направление из перечня Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ (утверждены Указом Президента РФ от 7 июня 2011 года №899 с изменениями от 16 декабря 2015 г.).

1.7. Направление из Перечня критических технологий РФ (утвержден Указом Президента РФ от 7 июля 2011 №899).

1.8. Приоритетное направление Программы развития ТГУ (Приоритет-2030)[[1]](#footnote-1).

1.9. Обоснование соответствия тематики проекта приоритетному направлению стратегического проекта Программы развития ТГУ (Приоритет-2030) (не более 0,5 стр.).

1.10. Ключевые слова, словосочетания, описывающие область исследования (не более 15, на русском и английском языках).

1.11. Аннотация исследования (не более 0,5 стр., на русском и английском языках).

1.12. Актуальность и новизна планируемого исследования (на русском и английском языках).

1.13. Имеющийся научный задел по теме заявляемого проекта (конкретные научные результаты со ссылкой на научный проект) (не более 0,5 стр.).

1.14. Список основных публикаций участников конкурса за 5 полных последних лет (не более 10 публикаций) по теме заявляемого проекта (на языке публикации), индексируемых в международных базах цитирования Scopus, Web of Science, с указанием числа цитирований каждой публикации, DOI (при наличии), квартиля журнала, принадлежности к высокоцитируемым публикациям (Highly-Cited Papers)[[2]](#footnote-2).

1.15. Постановка научной проблемы, которую участник конкурса собирается решать, формулировка конкретных гипотез, которые будут проверены (не более 1 стр.).

1.16. Современное состояние исследований по данной проблеме, основные направления исследований в мировой науке и научные конкуренты (не более 1 стр.).

1.17. Цель и задачи исследования (не более 1 стр., на русском и английском языках).

1.18. Описание методик, методов исследования, включая описание источников информации для проведения исследования (не более 1 стр.).

1.19. Практическая значимость и научная новизна предполагаемых результатов исследования, их значение для конкретных областей деятельности (указать каких) (не более 1 стр.).

1.20. Описание планируемых научных результатов исследования (с разбивкой по годам) (не более 1 стр.).

**Планируемые показатели результативности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Основные показатели** | **2022 г.** | **2023 г.** |
|  | Объемы привлеченных средств, поступивших от выполнения НИР/НИОКР (в млн. руб.)[[3]](#footnote-3) |  |  |
|  | Общее количество статей в научных журналах Web of Science и Scopus (Q0; Q1-Q2) (с аффилиацией ТГУ)[[4]](#footnote-4) |  |  |
|  | Количество статей в научных журналах Web of Science и Scopus в Q1 (с аффилиацией ТГУ) |  |  |
|  | Количество статей в научных журналах Web of Science и Scopus в Q2  (с аффилиацией ТГУ) |  |  |
|  | Количество заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, полученных в рамках реализации проекта |  |  |
|  | Количество полученных охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, полученных в рамках реализации проекта |  |  |
|  | **Дополнительные показатели** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 1 | Количество монографий/глав монографий в зарубежном издательстве на иностранном языке | **/** | **/** |
| 2 | Количество планируемых к защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук/доктора наук, подготовленных в рамках реализации проекта | **/** | **/** |
| 3 | Количество публичных мероприятий международного уровня на базе ТГУ (проведение семинаров, конференций и др.) |  |  |
| 4 | Количество выступлений с докладами на научных мероприятиях международного уровня (конференциях, симпозиумах и др.) / Представление научной продукции (образцов, макетов, стендов и др.) на выставках, конкурсах и др. мероприятиях международного и российского уровня | **/** | **/** |
| 5 | Количество образовательных дисциплин (курсов), подготовленных членами научного коллектива для чтения на иностранном языке |  |  |

**Планируемые индикаторы эффективности[[5]](#footnote-5)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Индикаторы** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 1 | Количество иностранных ученых в составе научного коллектива |  |  |
| 2 | Количество сотрудников РАН в составе научного коллектива |  |  |
| 3 | Количество исследователей в возрасте до 39 лет |  |  |
| 4 | Количество студентов, аспирантов в составе научного коллектива |  |  |
| 5 | Количество экспертов для рейтинга QS (академических) |  |  |
| 6 | Количество экспертов для рейтинга QS (работодателей) |  |  |

**Популяризация результатов исследования[[6]](#footnote-6)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Показатели** | **2022 г.** | **2023 г.** |
| 1 | Участие представителей лаборатории в подкастах ТГУ (не менее 3) |  |  |
| 2 | Количество научно-популярных лекций (не менее 1) |  |  |
| 3 | Количество фотографий и текстов о работах в лаборатории для научного инстаграмма ТГУ (не менее 5). Ведение сайта лаборатории |  |  |
| 4 | Количество информационных поводов, не связанных с началом и результатами проекта (стажировки, соглашения, визиты, мероприятия и др.) (не менее 2) |  |  |
| 5 | Количество привлеченных волонтеров для инициатив в области «гражданской науки» |  |  |

Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /ФИО/

1. Исследования должны быть связаны с приоритетными направлениями стратегических проектов Программы развития ТГУ (Приоритет-2030), или направлениями перспективных исследований научно-исследовательской политики (пп.2.1. Положения). [↑](#footnote-ref-1)
2. Высокоцитируемая публикация (Highly-Cited Paper) – это документ, получивший достаточное количество цитирований, чтобы попасть в 1% лучших публикаций данной предметной области на основе порога высокоцитируемости для этой области и года публикации. Рассчитывается в Web of Science Core Collection автоматически. [↑](#footnote-ref-2)
3. Объем привлеченных средств должен составлять не менее 50% от запрашиваемых. Учитываются средства, поступившие в отчетном году от НИР (гранты, хоздоговоры и т.д.), договоры/соглашения на выполнение которых заключены в отчетном году. Средства, выделенные в рамках государственного задания, не учитываются. [↑](#footnote-ref-3)
4. Доля участия авторов ТГУ в статье не менее 65%.

   По **Scopus** учитываются публикации в журналах, входящих в утвержденный перечень ТГУ с типом Article, Review (Q1, Q2). Квартиль издания рассчитывается по SNIP. Для компьютерных наук учитываются публикации с типом Conference paper из Списка конференций А\*.

   По **Web of Science Core Collection** учитываются публикации в журналах, входящих в утвержденный перечень ТГУ с типом Article, Review (Q1, Q2). Для социогуманитарных наук учитываются публикации типа Article, Review, индексируемые в Art&Humanities Citation Index, а также типа Book (Q0). Для компьютерных наук учитываются также публикации типа Proceeding Paper (Список конференций А\*).

   Списки журналов обновляются ежегодно. [↑](#footnote-ref-4)
5. Доля исследователей до 39 лет в научном коллективе должна составлять не менее 70%. Наличие в составе коллектива студентов, аспирантов является обязательным. Индикаторы 1, 2 являются необязательными. [↑](#footnote-ref-5)
6. Являются обязательными для выполнения. [↑](#footnote-ref-6)