

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ)

ПРИКАЗ

01 НОЯ 2021

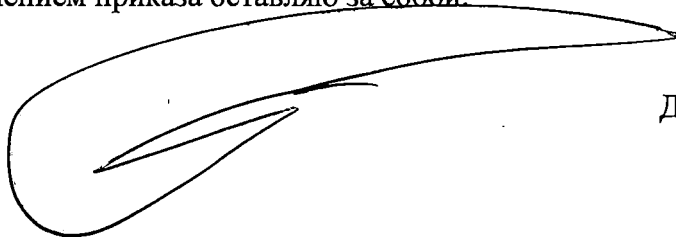
№ 305-1109

Об утверждении Порядка проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»

В целях реализации Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» Национального исследовательского Томского политехнического университета п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» (Приложение).
2. Проректору по науке и трансферу технологий Сухих Л.Г. провести Конкурс фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030». Срок – 23.11.2021.
3. Начальнику отдела делопроизводства Ильиных Е.В. довести настоящий приказ до сведения руководителей структурных подразделений и работников университета.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

И.о. ректора



Д.А. Седнев

А.А. Искоркина
вн. 5061




2784880

Лист согласования документа 'Приказ 2784880 (27.10.2021)'

Краткое содержание : **ПОРЯДОК** проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030». Наука. Порядок. Действует с даты регистрации. Вводится впервые.

| | | | |
|--|----------|------------------|----------------------------------|
| Исполняющий обязанности ректора (Ректорат) | согласен | 29.10.2021 12:32 | Седнев Д. А. |
| Заместитель проректора по науке (УН) | согласен | 29.10.2021 10:57 | Степанов И. Б. |
| Начальник отдела (ЮО) | согласен | 29.10.2021 10:38 | Лебедева Н. В. (Вялова О. Г.) |
| Руководитель стратегической ставки (ГСИ) | согласен | 28.10.2021 10:36 | Юсубов М. С. |
| Проректор по цифровизации (УЦ) | согласен | 29.10.2021 08:49 | Фадеев А. С. |
| Проректор по образовательной деятельности (УОД) | согласен | 28.10.2021 17:11 | Соловьев М. А. |
| Доцент (УНЦ ОТВПО) | согласен | 28.10.2021 10:35 | Слесаренко И. В. |
| Главный бухгалтер (Бухгалтерия) | согласен | 28.10.2021 16:03 | Неверова В. Н. |
| Начальник управления (УКВК) | согласен | 28.10.2021 15:11 | Моисеенко М. С. |
| Заместитель директора по развитию (ИШЭ) | согласен | 28.10.2021 12:11 | Губин В. Е. |
| Руководитель дирекции (ДКПиХО) | согласен | 28.10.2021 10:18 | Брянский С. Н. |
| Начальник отдела (ОД) | согласен | 28.10.2021 09:59 | Ильиных Е. В. |
| Директор (ЦК) | согласен | 28.10.2021 09:40 | Гаврикова Н. А. |
| Проректор по науке и трансферу технологий (УНТТ) | согласен | 28.10.2021 09:01 | Сухих Л. Г. |



| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 1 из 14 | |

Приложение
 к приказу ТПУ
 от 01 НОЯ 2021 № 305-1/09

УТВЕРЖДЕНО
 Решением Стратегического офиса
 от 26.10.2021 года № 1

Дата введения « » 20 г.

ПОРЯДОК


проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в
 рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030»

| | |
|--|---|
| Владелец документа: | Управление проректора по науке и трансферу технологий |
| Регламентируемый вид деятельности/процесс: | Наука |

Томск – 2021



2784879

| | | |
|--|----------------------------|---|
|  <p>ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ</p> | <p>ФГАОУ ВО НИ ТПУ</p> | <p>Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030»</p> |
| | <p>стр. 2 из 14</p> | |

1. Общие положения

1.1 Настоящий Порядок определяет цели, правила и условия проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» (далее – Конкурс).

1.2 Цель Конкурса:

- развитие фундаментальных научных исследований в ТПУ;
- создание системы поддержки научных исследований;
- рост количества публикаций в высокорейтинговых мировых научных журналах;
- вовлечение студентов, магистрантов, аспирантов в фундаментальные научные исследования.

1.3 Организатор Конкурса – Национальный исследовательский Томский политехнический университет.

1.4 Организацию и проведение Конкурса осуществляет Управление проректора по науке и трансферу технологий ТПУ (далее – УНТТ).

1.5 Средства выделяются на реализацию экспериментальных и теоретических исследований, направленных на получение новых знаний (далее Фундаментальных научных Проектов), в период с 2021 по 2022 год включительно с возможным продлением на 2023 год по следующим направлениям:

- Энергия будущего:
 - ✓ Нефтегазовое дело
 - ✓ Тепло-и электроэнергетика
 - ✓ Атомная и термоядерная энергетика
 - ✓ Возобновляемая энергетика
 - ✓ Водородная энергетика
 - ✓ Материалы для энергетики
 - ✓ Цифровые решения в энергетике
- Инженерия здоровья:
 - ✓ Ядерная медицина и лучевая терапия
 - ✓ Новые материалы для медицины
 - ✓ Цифровые решения в медицине
- Новое инженерное образование


1.6 Конкурс проводится отдельно по фундаментальным Проектам и фундаментальным Проектам под руководством молодых ученых в возрасте до 35 лет по направлениям согласно п. 1.5 настоящего Порядка.

1.7 Условием предоставления финансовой поддержки является принятие следующих обязательств:

- сделать результаты своих научных исследований общественным достоянием в соответствии с законодательством Российской Федерации, опубликовав их в рецензируемых мировых научных изданиях. Требования к таким изданиям устанавливаются настоящим Порядком при объявлении Конкурса;
- при обнародовании результатов Проекта, выполненного в рамках Конкурса, необходимо указать на получение финансовой поддержки в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030»¹.

¹ This research was supported by TPU development program Priority 2030 (Указать номер Проекта)



| | | |
|---|----------------------------|---|
|  | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 3 из 14 | |

2. Порядок формирования конкурсной заявки


- 2.1 Заявка предоставляется на русском языке.
- 2.2 Заявка на Конкурс представляется руководителем Проекта по формам в соответствии с Приложением 1 к настоящему Порядку на электронный адрес priority@tpu.ru до **14 ноября 2021 года**.
- 2.3 К Конкурсу не допускаются:
- заявки, оформленные и поданные с нарушениями требований к содержанию и оформлению заявки на участие в Конкурсе, изложенных в объявлении о проведении Конкурса и настоящем Порядке;
 - заявки, направленные после истечения установленного срока их подачи согласно п. 2.2 настоящего Порядка;
 - заявки, содержащие недостоверные сведения;
 - заявки, содержание которых не относится к фундаментальным исследованиям.
- 2.4 Проверка на соответствие требованиям на участие в Конкурсе осуществляется на основании сведений, представленных в заявке и, в случае выявления фактов предоставления недостоверных данных, заявка снимается с Конкурса по основаниям, указанным в настоящем Порядке.
- 2.5 Проверка заявок на соблюдение требований п.2.3, 2.4 настоящего Порядка осуществляется сотрудниками Управления проректора по науке и трансферу технологий.
- 2.6 Решение о недопуске заявок к Конкурсу принимает Организатор Конкурса.
- 2.7 Организаторы Конкурса извещают руководителя Проекта о принятии заявки на Конкурс, недопуске заявки к Конкурсу, результатах Конкурса.
- 2.8 Все допущенные к Конкурсу заявки проходят экспертизу в формате очной защиты Проекта в соответствии с Порядком проведения экспертизы (п.4.).
- 2.9 Итоги Конкурса утверждаются решением Стратегического офиса после защиты Проектов руководителями с учетом мнения Экспертной группы.
- 2.10 Перечень Проектов, прошедших конкурсный отбор, утверждается приказом ректора.
- 2.11 Поддержанные Проекты должны быть в установленном порядке зарегистрированы в системе ЦИТИС (ЕГИСУ НИОКРТ).

3. Требования к содержанию и оформлению заявки

- 3.1 Формы заявки на Конкурс приведены в Приложении 1.
- 3.2 В Конкурсе не могут принимать участие Заявки научных коллективов, руководитель или исполнитель которых занимают следующие должности: директор Школы, заместитель директора по развитию, заместитель директора по научно-образовательной деятельности.
- 3.3 Сотрудники Управления проректора по науке и трансферу технологий не могут принимать участие в Конкурсе.
- 3.4 Руководитель Проекта на весь период его практической реализации должен состоять в трудовых отношениях с ТПУ.
- 3.5 Членами научного коллектива могут быть работники организации и иные лица, привлекаемые для выполнения Проекта по договору гражданско-правового характера или состоящие на время реализации Проекта в трудовых отношениях с ТПУ (с учетом пунктов 3.2 и 3.3).
- 3.6 Руководителем Проекта может быть сотрудник, принимающий участие только в одном Проекте в рамках данного Конкурса.



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 4 из 14 | |

3.7 Условия Конкурса предусматривают возможность замены руководителя Проекта по решению Стратегического офиса ТПУ.

3.8 Доля членов научного коллектива, непосредственно занятых выполнением научных исследований, в возрасте до 39 лет включительно, в общей численности членов научного коллектива должна составлять не менее 50 (Пятидесяти) процентов в течение всего периода практической реализации Проекта.

3.9 В составе научного коллектива должно быть не менее двух студентов и одного аспиранта.

3.10 Руководитель Проекта имеет право подать только одну заявку для участия в данном Конкурсе.

3.11 Не допускается представление Проекта, аналогичного по содержанию Проекту, реализуемому в настоящее время за счет средств фондов или организаций, государственного (муниципального) задания, программ развития и иных источников средств.

3.12 Поддержанные по результатам Конкурса Проекты не могут содержать сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа.

3.13 Руководитель Проекта вправе отозвать поданную на Конкурс заявку.

3.14 Руководитель Проекта вправе представить изменения к поданной на Конкурс заявке только в форме ее отзыва и представления на Конкурс новой заявки в установленные сроки.

3.15 Организаторы Конкурса вправе запрашивать дополнительные сведения и разъяснения по представленным на Конкурс материалам.

4. Порядок проведения экспертизы

4.1 Допущенные к Конкурсу заявки проходят экспертизу в формате очной защиты Проекта.

4.2 Защита Проектов проводится сотрудниками Управления проректора по науке и трансферу технологий с привлечением Экспертной группы специалистов в области науки и техники по направлениям проведения Конкурса. Состав и работа Экспертной группы определяются отдельным нормативным актом, который утверждается Стратегическим офисом ТПУ.

При формировании состава Экспертной группы и проведении очной защиты Проектов не допускается «конфликт интересов», который возникает, если член Экспертной группы:


- состоит или состоял в родственных и близких отношениях с исполнителем или руководителем Проекта;
- является или являлся научным руководителем, консультантом исполнителя или руководителя Проекта;
- имеет совместные научные работы (публикации) с исполнителем или руководителем Проекта;
- имеет по иным причинам личную заинтересованность в результатах экспертизы, которая может повлиять на объективность рассмотрения Проекта.

4.3 В состав Экспертной группы входят Проректор по науке и трансферу технологий, заместитель проректора и члены Экспертной группы (не более 12 человек).

4.4 Сотрудники Управления проректора по науке и трансферу технологий составляют график защит Проектов, который размещают на сайте организации, а также дополнительно оповещают руководителей Проектов о дате и времени проведения защиты посредством электронной почты.



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 5 из 14 | |

5. Финансирование


- 5.1 Источником финансирования Проектов являются средства финансового обеспечения Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».
- 5.2 Объем финансового обеспечения Проектов может быть уменьшен по сравнению с запрошенным руководителем Проекта в соответствии с решением Стратегического офиса.
- 5.3 Объем финансового обеспечения Проекта может быть пересмотрен Стратегическим офисом на любом этапе отчета, а также на основании объема финансового обеспечения Конкурса на последующий за отчетным год.
- 5.4 Размер финансирования Проектов настоящим Порядком не ограничен.
- 5.5 Смета Проекта должна включать затраты кассовым методом на 2021-2022 годы.
- 5.6 Вознаграждение за выполнение работ по реализации Проекта должен получать каждый член научного коллектива.
- 5.7 Общий размер вознаграждения члена научного коллектива не может превышать 30% от суммы вознаграждения всех членов научного коллектива².
- 5.8 Не менее 10% от суммы Проекта расходуется на оплату труда обучающихся (бакалавры, специалисты, магистранты); не менее 20% - на аспирантов.
- 5.9 Финансовые средства, выделяемые на реализацию Проекта, могут использоваться только на цели, указанные в конкурсной заявке и смете Проекта. Прочие расходы допускаются по согласованию со Стратегическим офисом.
- 5.10 Выявление факта нецелевого использования средств Проекта является основанием для его прекращения.
- 5.11 Руководитель Проекта несет ответственность за соблюдение условий, сроков реализации Проекта, конечный результат Проекта, а также за целевое расходование средств.

6. Заключительные положения

- 6.1 Руководители Проектов представляют отчет о реализации Проекта поэтапно:
- 1 этап – 31.05.2022 год;
 - 2 этап – 30.11.2022 год.
- 6.2 Порядок предоставления поэтапных отчетов о реализации Проекта определяется отдельным нормативным актом.
- 6.3 Контроль выполнения Проектов-победителей возложен на сотрудников Управления проректора по науке и трансферу технологий.
- 6.4 В случае выявления ситуации, при которой получение запланированных в рамках Проекта результатов становится невозможным, руководитель Проекта должен сообщить по электронной почте priority@tpu.ru.
- 6.5 Подача заявки на участие в Конкурсе означает полное согласие и принятие условий настоящего Порядка.
- 6.6 Основаниями для закрытия Проекта могут являться:
- невыполнение требований настоящего Порядка в части команды Проекта, распределения финансирования;
 - неудовлетворительные результаты поэтапного отчета по Проекту.

² 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




| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 6 из 14 | |

6.7 При невыполнении индикаторов Проекта или его досрочном закрытии Стратегический офис принимает решение о формате и финансировании дальнейшего участия научного коллектива Проекта в рамках реализации Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030».



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 7 из 14 | |

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Порядку проведения конкурсного отбора
проектов фундаментальных научных исследований
в рамках Программы стратегического
академического лидерства «Приоритет-2030»

Рекомендуемая структура заявки на Конкурс фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ЗАЯВКИ


| | | |
|---|---|--|
| Наименование Проекта | Номер Проекта ³ | |
| | Направление | |
| Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя Проекта: | Контактные телефон и e-mail руководителя Проекта: | |
| Общий объем финансирования Проекта на 2021-2022 ⁴ годы (тыс. руб.) | | |
| Объем финансирования на 2021 ⁴ год (тыс. руб.) | | |
| Объем финансирования на 2022 ⁴ год (тыс. руб.) | | |
| Фамилии, имена, отчества (при наличии) основных исполнителей (полностью) | | |
| | | |
| | | |
| | <i>(руководитель Проекта в данной графе не указывается)</i> | |
| Гарантирую, что при подготовке заявки не были нарушены авторские и иные права третьих лиц и/или имеется согласие правообладателей на представление материалов и их использование для проведения экспертизы и для обнародования (в виде аннотаций заявок). | | |

³ Заполняется Организатором Конкурса

⁴ Указывается кассовым методом



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 8 из 14 | |

ФОРМА 1

Сведения о Проекте (наименование Проекта)

1.1. В состав⁵ научного коллектива будут входить:

___ исполнителей Проекта⁶ (включая руководителя), в том числе:

___ исполнителей в возрасте до 39 лет, из них:

___ аспирантов, студентов.

1.2. Научный коллектив по результатам Проекта в ходе его реализации предполагает опубликовать⁷ в рецензируемых мировых научных изданиях не менее ___ публикаций Q1, не менее ___ публикаций Q2 в изданиях, индексируемых в базах данных WoS⁸/ Scopus⁹.

Руководитель Проекта подтверждает, что

- члены научного коллектива (в том числе руководитель Проекта) удовлетворяют всем условиям конкурсной документации;
- на весь период реализации Проекта он будет состоять в трудовых отношениях с университетом;
- при обнародовании результатов Проекта, выполненного в рамках Конкурса, укажет на получение финансовой поддержки в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»;
- согласен с опубликованием аннотации и ожидаемых результатов поддержанного Проекта, соответствующих отчетов о выполнении Проекта, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- Проект не является аналогичным по содержанию Проекту, одновременно поданному на конкурсы научных фондов и иных организаций;
- Проект не содержит сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа;
- доля членов научного коллектива в возрасте до 39 лет включительно в общей численности членов научного коллектива будет составлять не менее 50 процентов в течение всего периода практической реализации Проекта;
- обязуется представить поэтапные отчеты о выполнении Проекта.

Подпись руководителя Проекта

⁵ Несоответствие состава научного коллектива (в том числе отсутствие информации в соответствующих полях формы) требованиям конкурсной документации является основанием недопуска заявки к Конкурсу.

⁶ Вне зависимости от того, в трудовых или гражданско-правовых отношениях исполнители состоят с ТПУ.

⁷ Уменьшение количества публикаций (в том числе отсутствие информации в соответствующих полях формы) по сравнению с пороговым значением, установленным в конкурсной документации является основанием недопуска заявки к Конкурсу.


⁸ Требования к публикациям: тип – Article, Review в научных изданиях, отнесенных к I, II квартилям (по данным Journal Citation Reports), а также научных изданиях, включенных в индексы Arts and Humanities Citation Index (A&HCI), Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) и Book Citation Index –Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) базы данных Web of Science Core Collection.

⁹ Требования к публикациям: тип – Article, Review в научных изданиях, отнесенных к I, II квартилям (по данным SNIP). Значение SNIP должно иметь 95% достоверности по данным CWTS (<https://journalindicators.com/>).

При наличии журнала как в БД Scopus, так и в БД WoS CC квартиль определяется по наименьшему значению.



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 9 из 14 | |

ФОРМА 2

Сведения о руководителе

- 2.1. Фамилия, имя, отчество (при наличии)
 - WoS ResearcherID (при наличии)
 - Scopus AuthorID (при наличии)
- 2.2. Дата рождения (*указывается цифрами – число, месяц, год*)
- 2.3. Ученое звание, ученая степень, годы присуждения
- 2.4. Место работы в ТПУ на момент подачи заявки – должность, подразделение
- 2.5. Область научных интересов
- 2.6. Опыт участия и/или руководства научными проектами¹⁰
- 2.7. Участие в научных проектах (в любом качестве) в 2021-2022 годах. Общее количество – _____, из них: руководство – ____, участие в качестве исполнителя – ____, а именно¹¹:

- 2.8. Контактный телефон
- 2.9. Электронный адрес (E-mail)

С условиями Конкурса ознакомлен и согласен. Подтверждаю свое участие в Проекте. Я, _____, (фамилия, имя, отчество) свободно, своей волей и в своем интересе даю свое согласие¹² на обработку (с использованием и без использования средств автоматизации), включающую сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение предоставленных мною выше персональных данных (фамилию, имя, отчество, год и место рождения, адрес, абонентский номер, сведения о профессии и иные персональные данные, сообщаемые мною в заявке на Проект) ТПУ с целью проведения экспертной оценки заявки, подготовки аналитических материалов по конкурсам, создания общедоступных источников персональных данных, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». При этом все предоставленные мною персональные данные согласен(на) считать общедоступными персональными данными. Данное согласие может быть отозвано мною в письменной форме. Номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе.

(вид, номер, дата выдачи, выдавший орган)

Подпись руководителя Проекта

¹⁰ Указывается наименование и номер проекта, участие в проекте (руководитель, исполнитель), сроки исполнения, наименование фонда в период с 2016 года по настоящее время.

¹¹ Указываются в том числе грантодатели или заказчики проектов и источник финансирования, например – государственное задание учредителя, гранты ФПИ, РНФ, иных фондов, государственный контракт (заказчик, программа), иной хозяйственный договор, иные гранты и субсидии).

¹² Заполнение является обязательным в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 №152ФЗ «О персональных данных».




2784879

СОСТАВ НАУЧНОГО КОЛЛЕКТИВА ПРОЕКТА¹³

| ФИО | Место работы в ТПУ (должность, подразделение) | Должность | Ученое звание, ученая степень | Возраст, лет | Подпись |
|-----|---|-----------|----------------------------------|--------------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

¹³ Включая руководителя Проекта

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 11 из 14 | |

ФОРМА 4

СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТА¹⁴

- 4.1. Научная проблема, на решение которой направлен Проект.
- 4.2. Научная значимость и актуальность решения обозначенной проблемы.
- 4.3. Научная новизна исследований, обоснование достижимости решения поставленной задачи и возможности получения запланированных результатов.
- 4.4. Предлагаемые методы и подходы, общий план работы на весь срок выполнения Проекта и ожидаемые результаты (*указываются ожидаемые конкретные результаты*).
- 4.5. Перечень оборудования, материалов, информационных и других ресурсов, имеющихся у научного коллектива для выполнения Проекта, включая сетевых партнеров (*в том числе – описывается необходимость их использования для реализации Проекта¹⁵*).
- 4.6. Поэтапный план работы выполнения Проекта.
- 4.7. Ожидаемые научные результаты выполнения Проекта.
- 4.8. Перечень планируемых к приобретению за счет Проекта оборудования, материалов, информационных и других ресурсов для выполнения Проекта (*в том числе – описывается необходимость их использования для реализации Проекта*).

¹⁴ Объем содержания Проекта не более трех страниц.

¹⁵ Отдельно указывается оборудование ЦКП и Томского политехнического университета.



2784879

**ИНДИКАТОРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ
СТРАТЕГИЧЕСКОГО АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА «ПРИОРИТЕТ-2030»**

| № | Индикатор | Плановое значение | |
|----|--|--------------------------|--------------------------|
| | | 2022 | 2023 |
| 1. | Количество публикаций ¹⁶ : – в журналах Q1 ¹⁷ , шт; – в журналах Q2 ¹⁷ , шт. | Не менее 2 Не менее 4 | Не менее 1 Не менее 2 |
| 2. | Публикации в соавторстве с обучающимися (не менее 1-го студента и 1-го аспиранта соавтора – члена команды), шт. | Не менее 1 | Не менее 1 |
| 3. | Доля членов научного коллектива в возрасте до 39 лет включительно в общей численности членов научного коллектива, % | Не менее 50 | Не менее 50 |
| 4. | Поданные заявки на международные программы и гранты ¹⁸ , шт. | Не менее 1 | Не менее 1 |
| 5. | Количество студентов, членов коллектива – исполнителей проекта, поступивших в магистратуру/аспирантуру ТПУ по направлениям проекта (из них привлеченных из других вузов), чел. | | |
| 6. | Очное участие в международных научных мероприятиях (конференции, симпозиумы и т.д.) с устным докладом | Не менее 1 | Не менее 1 |

¹⁶ В зачет по Проекту идут публикации (Article, Review) I и II квартиля (Q1, Q2), включенные в базу данных WoS/Scopus с долей участия ТПУ $\geq 50\%$ (фракционный счет).


– Учитываются публикации, поданные не ранее 01.02.2022 г. в отчетном периоде в 2022 году.

¹⁷ Конкурс фундаментальных Проектов – на выбор: или 2 статьи Q1 или 4 статьи Q2. Конкурс фундаментальных проектов под руководством молодых ученых до 35 лет – на выбор: или 1 статья Q1 или 2 статьи Q2.

¹⁸ Управление проректора по науке и трансферу технологий оказывает содействие в поиске предложений по тематикам поддержанных Проектов.



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 13 из 14 | |

ФОРМА 6

ОБЩАЯ СМЕТА РАСХОДОВ ПО ПРОЕКТУ

(в тыс. рублях)

| | | | |
|-------------------|------|------|-------|
| Итого по Проекту: | 2021 | 2022 | Итого |
| | | | |


СМЕТА РАСХОДОВ КАССОВЫМ МЕТОДОМ ПО ПРОЕКТУ НА 2021 ГОД

(в тыс. рублях)

| Статья расходов | Описание (детализация затрат на каждого члена команды) | в целях достижения каких результатов | Итого |
|---|--|--------------------------------------|-------|
| Заработная плата и начисления | | | |
| Договоры ГПХ | | | |
| Командировки | | | |
| Поездки студентов и аспирантов | | | |
| Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая монтаж, пуско-наладку, обучение работников) | | | |
| Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования | | | |
| Прочие расходы для целей выполнения Проекта | | | |
| ИТОГО 2021: | | | |



2784879

| | | |
|--|--------------------|---|
|  ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ | ФГАОУ ВО НИ ТПУ | Порядок проведения конкурсного отбора проектов фундаментальных научных исследований в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет – 2030» |
| | стр. 14 из 14 | |

СМЕТА РАСХОДОВ КАССОВЫМ МЕТОДОМ ПО ПРОЕКТУ НА 2022 ГОД

(в тыс. рублях)

| Статья расходов | Описание (детализация затрат на каждого члена команды) | в целях достижения каких результатов | Итого |
|---|--|--------------------------------------|-------|
| Заработная плата и начисления | | | |
| Договоры ГПХ | | | |
| Командировки | | | |
| Поездки студентов и аспирантов | | | |
| Расходы на приобретение оборудования и иного имущества, необходимых для проведения научного исследования (включая монтаж, пуско-наладку, обучение работников) | | | |
| Расходы на приобретение материалов и комплектующих для проведения научного исследования | | | |
| Прочие расходы для целей выполнения Проекта | | | |
| ИТОГО 2022: | | | |



2784879