

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора Томского
государственного университета



С.П. Кулижский

2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе научно-исследовательских проектов,
направленных на развитие кооперации с предприятиями реального сектора экономики
в рамках Программы развития Томского государственного университета на 2025-2036 гг.
(«Приоритет-2030»)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение о конкурсе научно-исследовательских проектов, направленных на развитие кооперации с предприятиями реального сектора экономики в рамках Программы развития Томского государственного университета на 2025-2036 гг. («Приоритет-2030») (далее Программа развития ТГУ) определяет условия организации и проведения конкурса научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее Конкурс), выполняемых в рамках Программы развития ТГУ и финансовой поддержки победителей.

1.2. Организационно-техническое, информационное, методическое, экспертно-аналитическое сопровождение Конкурса осуществляет Научный фонд им. Д.И. Менделеева Томского государственного университета (далее Фонд).

1.3. Основные цели Конкурса:

1.3.1. Поддержка научных исследований, направленных на решение стратегических задач развития Томского государственного университета (далее ТГУ) в рамках Программы развития ТГУ с учетом Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (утверждена Указом Президента РФ от 28 февраля 2024 г. №145), Приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий (утверждены Указом Президента РФ от 18 июня 2024 года №529), Национальных целей развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года (утверждены Указом Президента РФ от 07.05.2024 г. № 309), Концепции технологического развития на период до 2030 года (утверждена распоряжением Правительства РФ от 20.05.2023 г. № 1315-р);

1.3.2. Вовлечение преподавателей, научных сотрудников, студентов, магистрантов, аспирантов ТГУ в решение задач реального сектора экономики;

1.3.3. Внедрение в экономику и социальную сферу высоких технологий, коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и трансфер технологий.

1.4. Основные понятия:

1.4.1. Научно-исследовательский проект (далее проект) – это научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, направленные на развитие кооперации с предприятиями реального сектора экономики и предусматривающие выполнение прорывных оригинальных поисковых научных исследований мирового уровня в рамках выбранной научной тематики, направленных на получение новых знаний и результатов или применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач реального сектора экономики по созданию новых типов (видов) продукции и технологий, способных внести вклад в решение стратегических задач развития ТГУ.

1.4.2. Научный задел – полученные ранее результаты, разработанные методы, сформулированные концепции, подготовленные документы и их проекты, опубликованные или готовые к публикации научные работы (монографии, статьи, диссертации, РИДы и т.п.) и иные формы подтверждения того факта, что заявителем по теме предлагаемого проекта уже проделана определенная научная работа.

2. ТЕМАТИКА КОНКУРСА

2.1. Проекты должны соответствовать приоритетным направлениям Программы развития ТГУ:

2.1.1. Глобальные изменения Земли: климат, экология, качество жизни.

2.1.2. Инженерная биология 2.0: биопроектирование, молекулярный и клеточный инжиниринг.

2.1.3. Социогуманитарный инжиниринг: исследование и проектирование человека и общества.

2.1.4. Моделирование, передовые производственные технологии и новые материалы.

2.1.5. Перспективные исследования в рамках научно-исследовательской политики:

а) Математика, информатика и науки о системах;

б) Физика и науки о космосе;

в) Химия и науки о материалах;

- г) Инженерные науки;
- д) Биология и науки о жизни;
- е) Фундаментальные исследования для медицины, психология;
- ж) Науки о Земле и экология;
- з) Гуманитарные и социальные науки, искусство;
- и) Междисциплинарные исследования;
- к) Искусственный интеллект.

3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

3.1. В Конкурсе могут принять участие научные коллективы (далее Участник), соответствующие требованиям Конкурса (п. 1.4.1).

3.2. Каждый участник может подать на Конкурс только одну заявку.

3.3. Не допускается участие ученых в качестве исполнителя/руководителя более чем в двух проектах конкурсов, организованных Фондом.

3.4. К участию в Конкурсе не допускаются в течение трех лет с момента решения Комитета по научно-исследовательской и инновационной политике участники, нарушившие условия финансирования проекта либо не представившие требуемую отчетность по ранее выполненным проектам Фонда.

3.5. При выполнении работ участник Конкурса обязуется руководствоваться «Политикой в области интеллектуальной собственности Томского государственного университета», «Политикой в области трансфера знаний и технологий, коммерциализации разработок Томского государственного университета».

4. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВКАМ

4.1. Конкурс проводится ежегодно. Даты проведения Конкурса конкретизируются в объявлении, размещенном на сайте ТГУ (страница «Научный фонд им. Д.И. Менделеева»).

4.2. Принимаются заявки от коллектива сотрудников (лаборатории), в составе которого доля исследователей до 39 лет должна составлять не менее 30% от состава коллектива.

4.3. Наличие задела у Участника конкурса является обязательным (РИДы, хоздоговоров, по теме близкой к заявляемой) является обязательным.

4.4. Не допускается представление заявки на проект, аналогичный по содержанию проекту, выполняемому/выполнявшемуся в рамках работ по хозяйственным договорам, государственного задания, и других российских и международных организаций (РФФИ, РФФ, и др.). В случаях выявления нарушений указанных условий на любой стадии – рассмотрения заявки или при реализации проекта – Фонд либо снимает заявку с Конкурса либо прекращает финансирование проекта независимо от стадии его реализации с одновременным истребованием от коллектива исполнителей выплаченных ему денежных средств в установленном порядке.

4.5. Результаты выполнения научно-исследовательского проекта в рамках Конкурса не должны дублировать результаты выполнения работ по привлеченному финансированию.

4.6. В заявке в обязательном порядке должны быть представлены как планируемые научные результаты, так и планируемые показатели и индикаторы (Приложение 1).

Объем привлеченных средств должен составлять не менее 500% от запрашиваемых. Учитываются средства, поступившие в отчетном году от организаций реального сектора экономики по хозяйственным договорам.

4.7. Заявка на Конкурс представляется в виде электронного документа через АИС «Управление научной и инновационной деятельностью» ТГУ (далее АИС «УНИД» ТГУ)¹ по формам в соответствии с Приложениями 1–5 к настоящей конкурсной документации.

4.8. Содержание заявки должно соответствовать выбранному направлению исследований. Заявка состоит из пяти частей и включает следующие разделы:

- 1) Данные о проекте (Приложение 1).

¹ URL: <https://portal.tsu.ru>

- 2) Данные о руководителе проекта (Приложение 2).
- 3) Данные об основных исполнителях проекта (Приложение 3).
- 4) Основные показатели результативности участника конкурса за последние 5 лет (Приложение 4).
- 5) Смета с обоснованием расходов по проекту (Приложение 5).
- 4.9. Языки заявки – русский, английский.
- 4.10. К Конкурсу не допускаются заявки, поданные и оформленные с нарушением требований к содержанию заявки, изложенных в пп. 4.2.–4.8. настоящего Положения;
- 4.11. Участник Конкурса, подавая заявку на Конкурс, соглашается и принимает условия (требования) выполнения научно-исследовательского проекта, изложенные в разделах 5, 6, 7 настоящего Положения. Научно-исследовательские работы по проекту должны быть выполнены в соответствии с «Порядком выполнения научно-исследовательских работ» ГОСТР 15.101.–2021. Нарушение условий выполнения научно-исследовательского проекта влечет за собой уменьшение или прекращение финансирования проекта и отстранение руководителя проекта на три года от участия во всех конкурсах Программы развития ТГУ с момента принятия такого решения Советом Фонда.

5. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТНЫМ МАТЕРИАЛАМ ПРОЕКТА

5.1. Участник Конкурса принимает на себя ответственность за материалы и публикации (опубликованные произведения или принятые к печати публикации), которые планирует представить в отчете и гарантирует полное соответствие текстов публикаций принципам академической этики, соответствие изданий общепринятым редакционным и экспертным процедурам и нормам.

5.2. В качестве отчетных материалов проекта должны быть в обязательном порядке представлены следующие результаты:

- 1) научный отчет в соответствии с ГОСТ 7.32-2017;
- 2) выполненные показатели, не ниже заявленных.

5.3. Описание всех научных работ по теме проекта (опубликованных произведений или принятых к печати публикаций) в обязательном порядке размещаются в АИС «УНИД» ТГУ.

5.4. В случае отсутствия отчетных материалов в соответствии с пп. 5.1. и 5.2. настоящего Положения по решению Комитета по научно-исследовательской и инновационной политике финансирование последнего этапа может быть отложено на год.

5.5. Руководитель проекта представляет предварительные отчетные материалы по проекту в срок до 30 сентября и до 15 декабря. Отчетные материалы проекта представляются в электронном виде путем выгрузки из АИС «УНИД» ТГУ.

5.6. Сроки сдачи научного отчета по ГОСТ 7.32-2017 – в течение 30 дней после окончания НИР/этапа.

6. ТРЕБОВАНИЯ К АФФИЛИАЦИИ

6.1. В публикациях и/или публичных выступлениях по теме проекта является обязательной аффилиация с ТГУ в следующей форме:

на русском языке

Томский государственный университет

на английском языке

Tomsk State University

6.2. Не засчитываются в качестве отчетных материалов:

– публикации, в которых отсутствует аффилиация с ТГУ в соответствии с п.6.1.

7. ЭКСПЕРТИЗА ЗАЯВОК И ОТЧЕТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРОЕКТА

7.1. Экспертизу заявок, допущенных к Конкурсу, отчетных материалов поддержанных проектов осуществляют Научно-технические советы по направлениям в соответствии с критериями оценки заявок.

7.2. Решение о поддержке проекта принимается Комитетом по научно-исследовательской и инновационной политике на основании результатов экспертизы заявок, организованной Фондом.

8. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ И УСЛОВИЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРОЕКТОВ

8.1. Срок выполнения проекта – 1 год.

8.2. При принятии решения о целесообразности продления проведения научного исследования проекты могут быть продлены на 1-2 года.

8.3. Сумма финансирования поддержанного исследовательского проекта не более 5 млн. в год. Окончательная сумма определяется решением Управляющего совета Программы развития ТГУ после проведения экспертизы проекта.

8.4. Результаты Конкурса и списки победителей размещаются на сайте ТГУ (страница «Научный фонд им. Д.И. Менделеева»).

8.5. Участники Конкурса представляют отчетные материалы в срок, указанный в п. 5.5 и в соответствии с требованиями к результатам проекта, указанными в пп. 5.1.–5.3.

8.6. Финансирование проектов осуществляется в соответствии с техническим заданием и утвержденной сметой расходов по проекту.

8.7. Оплата работы по проекту осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

9. ДОСРОЧНОЕ ПРЕКРАЩЕНИЕ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРОЕКТА

9.1. Возможными причинами прекращения или сокращения финансирования проекта могут быть следующие:

- непредставление отчетных материалов в установленные сроки;
- решение Комитета по научно-исследовательской и инновационной политике на основании результатов экспертизы промежуточного научного отчета;
- участник Конкурса не может выполнять свои функции (включая длительную командировку);
- иные обстоятельства, не зависящие от участника Конкурса.

10. УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ ПРОЕКТОВ СЛЕДУЮЩЕГО ПЕРИОДА

10.1. По окончании выполнения проекта руководитель проекта может принимать участие в данном Конкурсе следующего периода в порядке, установленном настоящим Положением.