

Принято на заседании  
бюро научно-технического совета  
университета

протокол № 1  
от « 14 » апреля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.К. Куижева

« 10 » апреля 2023 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ  
О КОНКУРСЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НАУЧНЫМИ КОЛЛЕКТИВАМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**1. Общие положения**

1.1 Положение о конкурсе научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения конкурса научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» (далее – Конкурс, МГТУ, Университет) по приоритетным направлениям Программы развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» на 2023-2032 годы (далее – Программа развития МГТУ), и условия финансовой поддержки победителей.

1.2 Основные цели Конкурса:

- поддержка научных исследований, направленных на решение стратегических задач развития МГТУ в рамках Основных положений Программы развития МГТУ и с учетом Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации (2017-2025 гг.);
- вовлечение научно-педагогических работников МГТУ в научно-исследовательский процесс;
- повышение качества научных исследований, научных публикаций.
- создание условий для развития научного потенциала и формирования исследовательских компетенций аспирантов и молодых ученых.

1.3 Срок реализации представленных на Конкурс и поддержанных проектов устанавливаются приказом ректора.

1.4 Финансирование проектов осуществляется за счет средств, приносящей доход деятельности.

1.5 Грант реализуется в форме выплат компенсационного характера.

**2. Условия участия в конкурсе**

2.1 Требования к составу и участникам научного коллектива.

2.1.1 В Конкурсе может принять участие научный коллектив в следующем составе:

- преподаватели и научные сотрудники МГТУ и филиала МГТУ в поселке Яблоновском;
- аспиранты и молодые ученые (до 35 лет) МГТУ и филиала МГТУ в поселке Яблоновском.

Научный коллектив возглавляет руководитель из числа преподавателей и научных сотрудников. Количество аспирантов и/или молодых ученых в одном коллективе должно быть не менее 30 %.

2.1.2 Каждый научный коллектив может подать на Конкурс только одну заявку.

2.1.3 В Конкурсе не могут участвовать ректор, проректоры, директор филиала МГТУ.

*2.2 Требования к научно-исследовательским проектам.*

2.2.1 Представленные на Конкурс научно-исследовательские проекты могут выполняться по следующим направлениям и областям науки:

- сельскохозяйственные;
- естественно-научные;
- технические;
- социально-гуманитарные;
- междисциплинарные исследования.

2.2.2 Тематика научно-исследовательского проекта должна соответствовать приоритетным предметным областям, представленным в Основных положениях Программы развития МГТУ.

*2.3 Требования к заявке.*

2.3.1 В состав заявки на участие в Конкурсе входят:

- заявление на участие в Конкурсе (Приложение 1);
- пояснительная записка (Приложения 2,3).

2.3.2 Заявление на участие в Конкурсе (Приложение 1).

Заявление заполняется и подписывается руководителем. В заявлении указываются название проекта, научное направление, соответствующее приоритетное направление Программы развития МГТУ, состав научного коллектива с указанием должности, ученой степени, ученого звания руководителя и участников, года обучения аспирантов, контактных данных (телефон, электронный адрес).

2.3.3 Пояснительная записка.

Пояснительная записка состоит из трех разделов:

1. Данные об исследовательском проекте (Приложение 2):

- Название проекта.
- Тип научного исследования (фундаментальное или прикладное).
- Направление исследования (в соответствии с п. 2.2.1 настоящего Положения).
- Приоритетное направление программы развития МГТУ (в соответствии с п. 2.2.2 настоящего Положения).

2.2.2 настоящего Положения).

- Ключевые слова (не более 10).
- Аннотация исследования (на русском языке, не более 300 слов).
- Актуальность исследования (не более 0,5 стр.).
- Новизна исследования (не более 0,5 стр.).
- Имеющийся научный задел по теме данного проекта (приводится содержательное описание и список основных публикаций коллектива за последние 5 лет, относящихся к данной тематике – не более 10 публикаций) (не более 1 стр.).
- Описание решаемой в рамках проекта научной проблемы, формулировка гипотез, которые будут проверены (не более 1 стр.).
- Цель и задачи исследования (не более 0,5 стр.).
- Описание методологии исследования (не более 0,5 стр.).

– Описание ключевых научных результатов, полученных отечественными и зарубежными авторами по теме исследования (не более 0,5 стр.).

– Описание ожидаемых научных результатов исследования, их достижимости (не более 0,5 стр.).

– Практическая значимость результатов исследования, их значение для конкретных областей деятельности, для стратегических задач развития Университета, преимущества по сравнению с аналогами (не более 0,5 стр.).

2. Календарный план с указанием планируемых результатов (Приложение 3).

В плане выполнения проекта должны быть детально изложены виды работ с учетом вклада каждого участника научного коллектива. В планируемых результатах должны содержаться также планируемые публикации (с указанием перечня потенциальных для их опубликования изданий (без учета научных изданий МГТУ).

2.3.4 К Конкурсу не допускаются заявки, поданные и оформленные с нарушением сроков и требований, изложенных в п.п. 2.3 и 3.1 настоящего Положения.

2.3.5 Подавая заявку на Конкурс, научный коллектив соглашается и принимает требования к выполнению научно-исследовательского проекта в рамках Конкурса, изложенные в разделах 5, 6 и 7 настоящего Положения. Нарушение условий выполнения научно-исследовательского проекта влечет за собой уменьшение или прекращение финансирования проекта и отстранение руководителя проекта.

2.3.6 Обязательным является наличие у научного коллектива научного задела в виде полученных ранее результатов, разработанных методов, сформулированных концепций, опубликованных или готовых к публикации научных работ (монографии, статьи и т.п.) и иных формах подтверждения того факта, что заявителем по теме предлагаемого проекта уже проделана определенная научная работа.

2.3.7 Не допускается представление заявки на реализацию проекта, аналогичного по содержанию проекту, выполняемому в рамках государственного задания. В случаях выявления нарушений указанных условий на стадии экспертизы заявки снимаются с Конкурса.

### **3. Порядок проведения конкурса**

3.1 Для участия в Конкурсе необходимо подать заявку в сроки, определяемые приказом ректора, в электронном виде в pdf-формате (с наличием обязательного реквизита «Подпись») по адресу: [uprnd@mkgtu.ru](mailto:uprnd@mkgtu.ru) с темой «Конкурс научных проектов», а также в печатном виде в бумажном конверте формата А4 с пометкой «Конкурс научных проектов» в управление научной деятельностью МГТУ.

Заявка оформляется в текстовом редакторе MS WORD в виде одного файла с названием «фамилия руководителя.doc» (шрифт – Times New Roman, начертание – обычный, размер – 14, междустрочный интервал – полуторный).

Вопросы, возникающие в связи с подготовкой и предоставлением заявок, могут быть направлены на электронный адрес: [uprnd@mkgtu.ru](mailto:uprnd@mkgtu.ru).

3.2 Для подведения итогов Конкурса формируется Конкурсная комиссия по отбору и экспертизе научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» (далее – Конкурсная комиссия), которая проводит оценку заявок. Порядок формирования и работы Конкурсной комиссии определен в разделе 4.

3.3 Порядок оценки заявок.

3.3.1 Оценка поданных заявок на участие в Конкурсе осуществляется Конкурсной комиссией по следующим критериям с использованием балльной системы (Приложение 4):

– Актуальность и новизна предлагаемых исследований (0-20 баллов).

- Соответствие приоритетным направлениям программы развития МГТУ (0-20 баллов).
- Наличие научного задела у коллектива (0-20 баллов).
- Уровень проработанности проекта (полнота изложения информации и детализация задач и плана выполнения проекта) (0-20 баллов).
- Значимость ожидаемых результатов проекта, их достижимость (0-20 баллов).

3.3.2 Каждый член Конкурсной комиссии оценивает поданные заявки по критериям, указанным в п. 3.3.1 Оценка эксперта определяется как сумма баллов по всем критериям, указанным в Конкурсной документации. Итоговый балл заявки определяется как среднее арифметическое из баллов, выставленных экспертами. Максимально возможная сумма баллов – 100. Конкурсная комиссия ранжирует заявки по сумме присвоенных баллов по каждому из научных направлений, указанных в п. 2.2.1. Победителями считаются научные коллективы, проекты которых оценены Конкурсной комиссией не менее, чем в 75 баллов.

3.4 Список победителей конкурса публикуется на официальном сайте МГТУ не позднее двух рабочих дней с момента вынесения Конкурсной комиссией решения о победителях конкурса. Информация о результатах Конкурса также направляется на электронные адреса руководителям научных коллективов – победителей Конкурса.

3.5. В течение трех рабочих дней после объявления итогов Конкурса с руководителями и исполнителями поддержанных проектов заключаются дополнительные соглашения к трудовому договору на период выполнения научно-исследовательских работ с указанием размера доплаты, в объеме, определенном приказом ректора за выполнение дополнительной работы в рамках реализации проекта на основании протокола заседания научного коллектива (Приложение 5), подписанного руководителем проекта и согласованного с проректором по научной работе и инновационному развитию, начальником управления научной деятельностью и главным бухгалтером.

#### **4. Конкурсная комиссия**

4.1. Конкурсная комиссия по отбору и экспертизе научных проектов, представленных на Конкурс научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» формируется Научно-техническим советом Университета (далее – НТС) с обязательным участием внешних экспертов в соответствующих областях наук и утверждается приказом ректора. Внешние эксперты привлекаются из числа авторитетных в академической среде представителей организаций-партнеров МГТУ.

4.2. Решение Конкурсной комиссии оформляется протоколом, на основании которого издается приказ ректора о предоставлении грантов с указанием названий поддержанных проектов, составов научных коллективов и суммы предоставляемого гранта.

4.3. Конкурсная комиссия также осуществляет экспертизу отчетных материалов по промежуточным и итоговым результатам выполнения поддержанных проектов.

#### **5. Требования к порядку выполнения проекта и предоставлению результатов исследований**

*5.1. Реализация поддержанных научно-исследовательских проектов предусматривает:*

- выполнение работ I этапа;
- промежуточный отчет;
- выполнение работ II этапа;

- итоговый отчет.

Сроки выполнения работ и предоставления отчетов определяются приказом ректора. Даты проведения промежуточной и заключительной пленарных сессий, на которых обсуждаются научные результаты по проектам, назначаются Научно-техническим советом не позднее, чем за месяц до их проведения.

#### 5.2. Требования к порядку выполнения проекта участниками.

Все члены научного коллектива обязаны:

- следовать академической этике;
- не допускать отставание от сроков, указанных в календарных планах реализации научно-исследовательского проекта проекта;
- участвовать в отчетных пленарных сессиях.

Руководитель проекта обязан:

- планировать работу, обеспечивать выполнение плана и качество результатов, определять задачи членов коллектива и контролировать их выполнение;
- в период реализации проекта участвовать в отчетных пленарных сессиях с обсуждением промежуточных/заключительных результатов выполненных проектов.

#### 5.3. Предоставление результатов исследования.

В период реализации проекта научные коллективы должны выполнить следующие условия:

1) подготовить материалы, опубликованные или принятые к печати в рецензируемых изданиях:

- не менее двух статей в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК не ниже категории К1 и/или двух заявок на патенты (на изобретение, полезную модель, промышленный образец).

- не менее трех статей в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК не ниже категории К2;

2) подготовить и подать не менее одной заявки на различные конкурсы на выполнение НИР, в т.ч. международные;

3) принять участие в международных и российских конференциях по теме исследования с докладами о полученных результатах в рамках проводимых исследований;

4) принять участие в пленарных сессиях по итогам реализации поддержанных научно-исследовательских проектов;

5) подготовить по итогам выполнения проекта научный отчет в соответствии с ГОСТ 7.32-2017;

6) указывать в публикациях или публичных выступлениях по теме проекта:

- аффилиацию с МГТУ в следующей форме:

на русском языке:

*Майкопский государственный технологический университет;*

на английском языке:

*Maykop State Technological University;*

- ссылку на финансирование: «Исследования выполнялись за счет средств гранта ФГБОУ ВО «МГТУ»;

7) заявлять правообладателем патентов МГТУ.

5.4 Научные коллективы представляют итоговые отчетные материалы в соответствии с требованиями к результатам проекта, указанными в п.5.3.

## 6. Финансирование проектов

6.1 Суммы финансирования научно-исследовательских проектов, признанных победителями Конкурса, определяются приказом ректора. В сумму гранта включен налог на доходы физических лиц.

6.2 Оплата труда руководителя проекта не может превышать 40% от общей суммы, выделенной на оплату труда всех участников научного коллектива.

6.3 Финансирование проекта осуществляется поэтапно.

## **7. Досрочное прекращение финансирования проекта**

7.1 По решению НТС на основании заключения Конкурсной комиссии финансирование проекта может быть прекращено или сокращено по следующим основаниям:

- выполнение аналогичного по содержанию проекта, поддержанного иными фондами и организациями;
- на основании результатов экспертизы промежуточных научных результатов, представленных на пленарной отчетной сессии, в т.ч. в случае непредставления отчетных материалов в установленные сроки;
- иные обстоятельства, не зависящие от участника Конкурса.

**Заявление на участие в конкурсе научно-исследовательских проектов, выполняемых научными коллективами федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Майкопский государственный технологический университет**

1. Название проекта.
2. Исследовательское направление.
3. Приоритетное направление Программы развития МГТУ.
4. Руководитель (Ф.И.О., должность, ученая степень и ученое звание, опыт реализации научно-исследовательских проектов).
5. Состав научного коллектива (Ф.И.О., должность, ученая степень и ученое звание каждого участника, год обучения для аспирантов, контактные данные).

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(Фамилия и инициалы)

**Пояснительная записка  
Данные о научно-исследовательском проекте**

Название проекта	
Тип научного исследования: фундаментальное или прикладное	
Исследовательское направление	
Приоритетное направление Программы развития МГТУ	
Код ГРНТИ	
Ключевые слова (не более 10)	
Аннотация исследования (на русском языке, не более 300 слов)	
Актуальность проекта (не более 0,5 стр.)	
Научная новизна проекта (не более 0,5 стр.)	
Научный задел, включая список основных публикаций за последние 5 лет(не более 1 стр.)	
Описание решаемой в рамках проекта проблемы, формулировка гипотез (не более 1 стр.)	
Цель и задачи исследования (не более 0,5 стр.)	
Описание методологии, методов исследования (не более 0,5 стр.)	
Описание ключевых научных результатов, полученных отечественными и зарубежными авторами по теме исследования (не более 0,5 стр.)	
Ожидаемые результаты выполнения проекта, их достижимость (не более 0,5 стр.)	
Практическая значимость результатов исследования, их значение для конкретных областей деятельности, для стратегических задач развития Университета, преимущества по сравнению с аналогами (не более 0,5 стр.)	

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Фамилия и инициалы)



Календарный план реализации научно-исследовательского проекта

\_\_\_\_\_ (название)

№	Наименование этапа	Виды работ	Сроки проведения	Роли участников	Планируемый результат

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Фамилия и инициалы)

## Критерии оценки с использованием балльной системы

<b>Критерий</b>	<b>Баллы</b>
Актуальность и новизна предлагаемого исследования	0-20
Соответствие приоритетным направлениям Основных положений Программы развития МГТУ	0-20
Наличие научного задела	0-20
Уровень проработанности проекта (полнота изложения, детализация задач и плана выполнения проекта)	0-20
Значимость ожидаемых результатов проекта, их достижимость	0-20

**Протокол  
заседания научного коллектива,  
реализующего научный проект № \_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_ (наименование проекта)

№ \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

**Присутствовали:** \_\_\_\_\_

**Слушали:** руководителя проекта \_\_\_\_\_, о распределении денежных средств  
(ФИО)  
гранта.

Объем финансирования \_\_\_\_ этапа составляет \_\_\_\_\_ рублей.

**Постановили:**

1. Выделить часть гранта в размере \_\_\_\_\_ рублей на компенсационные выплаты членам научного коллектива.
2. Распределить денежные средства следующим образом:

№	Подразделение	ФИО, должность	Сумма, руб.	Согласие с распределе нием (да/нет)	Подпись

Руководитель проекта

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (фамилия и инициалы)