

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный университет» (КемГУ)

10.11.2022

ПРИКАЗ №

641/10

О конкурсе научных грантов Программы развития КемГУ на 2021-2030 гг. в 2022 г.
и плановом периоде 2023-2025 гг.

В целях развития системы посевного финансирования новых направлений исследований и разработок по приоритетным направлениям развития науки и техники, в т.ч. определенных в Программе развития КемГУ на 2021-2030 гг., реализуемой в соответствии с Программой стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»; формирования научных и научно-технических заделов в данных направлениях; вовлечения и удержания молодых научных кадров в секторе исследований и разработок КемГУ

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о конкурсе научных грантов Программы развития КемГУ на 2021-2030 гг., приведенное в Приложении к настоящему приказу.
2. Объявить о приеме заявок на конкурс научных грантов Программы развития КемГУ на 2021-2030 в срок до 09.12.2022 г.
3. Для организации и проведения конкурса создать постоянно действующую конкурсную комиссию в составе:
 - Жидкова Е.А., проректор по научно-инновационной работе – председатель;
 - Поддубиков В.В., нач. НИУ – зам. председателя;
 - Боровикова А.П., рук. ЦСНИ НИУ – отв. секретарь.
3. Начальнику научно-инновационного управления В.В. Поддубикову обеспечить проведение конкурса и своевременное рассмотрение конкурсных заявок в соответствии с Положением.
4. Начальнику финансово-экономического управления Е.Л. Домрачевой обеспечить финансирование расходов на осуществление проектов, отобранных решением конкурсной комиссии.

Ректор КемГУ



А.Ю. Просеков

Проект приказа подготовил:
Начальник НИУ



В.В. Поддубиков

СОГЛАСОВАНО:
Проректор по научно-инновационной работе



Е.А. Жидкова

Начальник ФЭУ



Е.Л. Домрачева

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе научных грантов Программы развития КемГУ на 2021-2030 гг. в 2022 г. и плановом периоде 2023-2025 гг.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок и условия проведения конкурса научных грантов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет» (далее – КемГУ, университет).

1.2. Положение разработано в соответствии с Программой развития КемГУ на 2021-2030 гг. и Программой стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» (Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2021 № 729 «О мерах по реализации Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030»)), учитывает изложенные в данных документах основные цели развития системы высшего образования и науки РФ, а также КемГУ в долгосрочной стратегической перспективе, установленные приоритеты и целевые модели университета, конкретные планы развития КемГУ в ключевых направлениях деятельности: образовательной, научно-инновационной, социальной.

1.3. Внутренние конкурсы научных грантов КемГУ являются инструментами посевного финансирования для развития в университете новых перспективных и прорывных направлений исследований и разработок, соответствующих актуальной стратегической повестке.

1.4. Внутренние конкурсы научных грантов КемГУ являются инструментом развития человеческого капитала университета и, в частности, обеспечения ротации научно-педагогических и научных кадров за счет вовлечения в сектор исследований и разработок молодежи (научно-педагогические и научные работники до 39 лет включительно), поддержки молодежных научных проектов в приоритетных областях науки, техники и технологий, а также закрепления на треке академической (научной) карьеры наиболее талантливых (перспективных) молодых ученых.

1.5. При проведении внутренних конкурсов научных грантов предпочтение отдается проектам с очевидным потенциалом достижения как показателей результативности

исследований, так и прикладного научного результата (продукта / технологии) по завершении цикла реализации проектов.

2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА НАУЧНЫХ ГРАНТОВ КемГУ

2.1. В рамках конкурса научных грантов КемГУ проходят отбор и получают поддержку проекты проведения научных исследований и разработок (далее – проекты), реализуемые научными коллективами КемГУ (с возможным включением в состав научных коллективов ученых других вузов и научных организаций РФ), с целью создания и укрепления научных / научно-технических заделов по приоритетным направлениям развития науки и техники с перспективой производства новых продуктов / технологий / инноваций в интересах устойчивого / опережающего развития отраслей экономики и социальной сферы Кемеровской области – Кузбасса, решения задач импортозамещения / импортоопережения и обеспечения технологического суверенитета РФ.

2.2. Приоритетными являются проекты исследований и разработок по тематикам / направлениям / областям науки и технологий, составляющим основу научной / научно-технической повестки Программы развития КемГУ на 2021-2030 гг. Перечень приоритетных тематик / тематических направлений / областей науки и техники приведен в Приложении 1 к настоящему Положению и может быть дополнен / изменен Приказом ректора КемГУ при объявлении очередного конкурсного отбора.

2.3. Обязательными требованиями к проекту проведения исследований и разработок являются:

2.3.1. Возраст руководителя проекта на момент предполагаемого завершения работ по проекту – не старше 39 лет включительно независимо от наличия / отсутствия ученой степени);

2.3.2. Доля молодых ученых (в возрасте до 39 лет включительно) в составе научного коллектива проекта - не менее 50% на протяжении всего периода реализации проекта.

2.3.3. Общее количество членов научного коллектива проекта – от 2 до 10 чел.

2.3.4. Срок реализации проекта – 1 год (точные даты начала и завершения работ по проектам устанавливается приказом ректора КемГУ по итогам конкурсного отбора.

2.3.5. В случае наличия значимых научных / научно-практических результатов по итогам реализации проекта в текущем году возможна пролонгация проекта сроком на один год. Всего с учетом всех этапов пролонгации один проект исследований и разработок не может реализовываться более трех лет непрерывного цикла работ. Для пролонгации проекта исследований и разработок руководителю проекта необходимо ежегодно вновь оформлять конкурсную заявку. Пролонгации не подлежат ранее поддержанные проекты, по которым не

представлены отчеты о полученных результатах за истекший год, либо не были достигнуты установленные показатели результативности научной деятельности. Руководители соответствующих проектов лишаются права участвовать в конкурсе научных грантов КемГУ в течение трех лет.

2.4. Конкурентными преимуществами проектов проведения исследований и разработок на стадии подачи конкурсной заявки являются:

2.4.1. Наличие у руководителя и членов научного коллектива проекта научного / научно-технического задела в соответствующих областях науки и технологий / направлениях исследований и разработок / конкретных тематиках в виде научных работ, в т.ч. опубликованных в высокорейтинговых научных периодических изданиях, индексируемой в реферативной базе данных Russian Science Citation Index (RSCI).

2.4.2. Наличие и размер софинансирования проекта за счет средств индустриальных партнеров / внешних заказчиков НИОКР (средства научных грантов и НИОКР, финансируемых за счет средств бюджетов всех уровней бюджетной системы РФ, не могут учитываться в качестве софинансирования проектов проведения исследований и разработок).

2.5. Обязательными требованиями к результатам реализации проекта исследований и разработок при финансовой поддержке за счет средств научного гранта КемГУ являются:

2.5.1. Наличие практически применимого результата, на основе которого возможно создание новых технологий / продуктов / услуг / иных инноваций в интересах социально-экономического развития Кемеровской области – Кузбасса; решения задач импортозамещения / импортоопережения, технологического суверенитета и лидерства РФ в критических областях инновационной экономики / социальной сферы;

2.5.2. Наличие научных работ, обобщающих полученные при реализации проекта научные результаты, опубликованных в изданиях, индексируемых в реферативной базе данных Russian Science Citation Index (RSCI) в количестве, не меньшем количества членов научного коллектива проекта.

2.5.3. Подготовленные членами научного коллектива проекта диссертации (не менее одной диссертации) на соискание ученой степени (кандидата / доктора наук).

2.6. Проект проведения исследований и разработок может быть представлен на конкурс от имени научной школы КемГУ, подразделения университета (кафедры, лаборатории, центра и т. д.), временного научного коллектива, созданного для целей реализации проекта проведения исследований и разработок.

2.7. Срок представления заявок на конкурсе научных грантов КемГУ ежегодно объявляется Приказом ректора КемГУ. Заявки на пролонгацию ранее поддержанных проектов исследований и разработок по новым перспективным направлениям исследований и разработок должны также

быть представлены на конкурс в установленные сроки очередного конкурса в комплексе с отчетами за текущий год реализации проекта.

2.8. Оформленные в соответствии с требованиями настоящего Положения конкурсные заявки принимаются на бумажном носителе по адресу: 650000, г. Кемерово, ул. Красная, д. 6, КемГУ, Центр сопровождения научных исследований научно-инновационного управления, каб. № 322. Адрес электронной почты для справок: science@kemsu.ru.

2.9. Результаты конкурса подводятся ежегодно не позднее 28 декабря.

2.10. Сроки реализации проектов проведения исследований и разработок при поддержке научных грантов КемГУ не могут превышать один календарный год: начало работ – не ранее 1 января года реализации проекта; срок окончания работ – не позднее 31 декабря года реализации проекта.

2.11. Общие требования к организации конкурса:

- конкурсная заявка на получение внутривузовского гранта должна содержать пакет документов, указанных в Приложении 2.

- в конкурсной заявке в обязательном порядке указывается Ф.И.О., ученая степень, звание, занимаемая должность руководителя и всех основных исполнителей проекта.

- руководителем (основным исполнителем) проекта, поддержанного за счет средств научного гранта КемГУ, может быть лицо, на момент подачи заявки и на весь период реализации проекта, являющееся штатным работником КемГУ по основному месту работы. Работник КемГУ может выступать руководителем (исполнителем) только одного проекта исследований и разработок в течение одного года.

- не допускаются к конкурсу:

- заявки по проектам, ранее получившим поддержку в данном, либо любых иных конкурсах грантов;

- заявки, поданные позже установленного срока;

- заявки, оформленные с нарушениями требований настоящего Положения;

- заявки, не предусматривающие проведение исследований и разработок (заявки на научные стажировки, академическую мобильность, издание научных трудов и проч.).

3. ПОРЯДОК ЭКСПЕРТИЗЫ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА КОНКУРС ПРОЕКТОВ

3.1. Состав конкурсной комиссии, осуществляющей экспертизу конкурсных заявок, утверждается приказом ректора КемГУ.

3.2. Задачами экспертизы являются: оценка научных достоинств и практической ценности проектов проведения исследований и разработок, возможности их проведения в установленные

сроки, целесообразности проведения НИОКР за счет средств вуза, обоснованности сметы расходов и определение объема финансирования НИОКР.

3.3. Проекты поступают на экспертизу после их регистрации в Центре сопровождения научных исследований научно-инновационного управления КемГУ, который ведет учет проектов, обеспечивает проведение их экспертизы в соответствии с установленной процедурой и обработку информации по экспертизе заявок и отчетов для представления научно-техническому Совету КемГУ.

3.4. Работы оцениваются каждым членом комиссии по критериям оценки, каждый из которых может быть оценен от 0 до максимально возможного балла. Общий рейтинг участника определяется суммой набранных баллов (см. Приложение 3).

4. ПОРЯДОК РЕАЛИЗАЦИИ ОТОБРАННЫХ ПО ИТОГАМ КОНКУРСА ПРОЕКТОВ

4.1. Выплаты грантовых средств осуществляются на основании Приказа ректора КемГУ в соответствии с утвержденной сметой расходов по проекту проведения исследований и разработок.

4.2. Размеры финансирования по отдельным проектам определяются на основании заключения конкурсной комиссии и утверждаются ректором КемГУ.

4.3. Объем годового финансирования проекта не может превышать 1 млн. руб.

4.4. Контроль за целевым использованием средств по научным грантам КемГУ осуществляет финансово-экономическое управление. Учет расходования средств осуществляется отдельно по каждому гранту.

4.5. Руководитель проекта несет ответственность за качество и сроки проведения работ по гранту, целевое и рациональное использование выделенных средств.

4.7. Для проведения контроля результативности проекта руководитель по завершении срока реализации гранта (не позднее даты завершения проекта) обязан предоставить в Центр сопровождения научных исследований научно-инновационного управления КемГУ следующие отчетные документы:

- отчет о НИОКР (оформляется в соответствии с государственным стандартом ГОСТ 7.32-2017 «Отчет о научно-исследовательской работе»);

- отчет о выполнении индикаторов результативности проекта (см. Приложение 4);

- копии публикаций по материалам исследований (обязательно наличие ссылки на источник финансирования¹).

4.8. Руководитель проекта обязан незамедлительно информировать Центр сопровождения научных исследований научно-инновационного управления КемГУ об изменениях условий выполнения проекта.

4.9. В случае возникновения обстоятельств, препятствующих руководителю проекта выполнять свои функции (длительная, свыше 3 месяцев, командировка; тяжелое заболевание и т. п.), конкурсная комиссия рассматривает целесообразность продолжения финансирования работ по данному проекту.

4.10. По результатам выполнения научно-исследовательских работ проводятся ежегодные открытые слушания отчетов грантоисполнителей (руководителей проектов) на заседаниях научно-технического совета КемГУ.

4.11. Научные и финансовые отчеты по проектам проходят экспертизу, в ходе которой оцениваются научные результаты работы, ее новизна, актуальность для данной отрасли знаний, вклад теоретического, методологического, методического или прикладного характера, самостоятельный характер исследования, оригинальность содержания работы, перспективы реализации выполненного исследования. Также оценивается: в какой степени выполнен заявленный в проекте план работы на указанный год; как отражены результаты работы за указанный год в публикациях, указанных в отчете; насколько содержание публикаций, указанных в отчете, соответствует проблематике проекта; обоснованность фактических расходов по проекту.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ГРАНТОИСПОЛНИТЕЛЕЙ

5.1. В случае непредставления руководителем проекта проведения исследований и разработок необходимых отчетных материалов в установленный срок без уважительных причин, либо некачественного выполнения работ по проекту, либо грубого нарушения порядка реализации гранта, установленного настоящим Положением, по представлению проректора по научно-инновационной работе может быть прекращено выполнение проекта. Освобожденные от выполнения проектов грантодержатели лишаются права участвовать в конкурсах научных грантов университета в течение трех лет.

¹ Текст ссылки на финансовую поддержку по итогам конкурс научных грантов КемГУ: «Исследование [работа] выполнено [выполнена] в рамках проекта проведения исследований и разработок «Наименование / тема проекта», поддержанного по итогам конкурса научных грантов Программы развития Кемеровского государственного университета – участника программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» в 20__ году».

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА НА УЧНЫХ
ГРАНТОВ КЕМЕРОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

- МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЕ
- ЭКОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИИ УСТОЙЧИВОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И РЕЦИКЛИНГА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
- НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАЗВЕДКИ, ИЗВЛЕЧЕНИЯ, ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И ОТХОДОВ ГОРНО-ДОБЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ
- СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ, В Т. Ч. МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ С МОНОЗАВИСИМОЙ ЭКОНОМИКОЙ И ТЕРРИТОРИЙ ОПЕРЕЖАЮЩЕГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
- ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЭКОНОМИКЕ, ГОСУДАРСТВЕННОМ И МУНИЦИПАЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ, МЕДИЦИНЕ, ОБРАЗОВАНИИ
- ИНЖИНИРИНГ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ НОВЫХ ПРОИЗВОДСТВ В ИНТЕРЕСАХ ДИВЕРСИФИКАЦИИ ЭКОНОМИКИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
- ИСТОРИЧЕСКИЕ, СОЦИАЛЬНЫЕ И КУЛЬТУРНЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ МЕСТНЫХ СООБЩЕСТВ, ГОРОДСКОЙ И РЕГИОНАЛЬНОЙ СРЕДЫ

ФОРМА ГРАНТОВОЙ ЗАЯВКИ

Сведения о соискателе (руководителе)-гранта	
ФИО	
Наименование кафедры, института (факультета)	
Решение ученого совета института (факультета) о рекомендации проекта для участия в конкурсе научных грантов КемГУ (№, дата), <i>выписку приложить</i> ²	
Должность ³	
Ученая степень ⁴	
Ученое звание ⁵	
Контактные телефоны	
E-mail	
Перечень наиболее значимых публикаций руководителя и основных исполнителей проекта за последние 3 года, не более 10 ⁶	
Опыт руководства научными проектами за последние 5 лет ⁷	
Основные исполнители	
ФИО, должность, уч. степень, уч. звание, место работы (обучения)	
Сведения о НИОКР	
Вид НИОКР (нужное подчеркнуть)	Фундаментальное исследование

² Рекомендуются для заявок на общий конкурс научных грантов для исследовательских групп. К конкурсу индивидуальных научных грантов для молодых ученых не применяется.

³ Для обучающихся указать образовательную программу, институт (факультет) и номер группы. Для не работающих не заполняется.

⁴ При наличии.

⁵ При наличии.

⁶ При наличии привести ссылки полнотекстового доступа или приложить ксерокопии.

⁷ При наличии привести ссылки.

Календарный план выполнения работ

Номер, название этапа, краткое содержание (направления) работы	Сроки выполнения работ	Планируемые научные результаты	Представляемая отчетная научно-техническая документация

« ____ » _____ 202_ г.

(подпись соискателя научного гранта КемГУ)

Структура расходов по гранту

Виды расходов	Всего на 202_ г. ____ (руб.)
Фонд оплаты труда основных исполнителей	
Страховые взносы от фонда оплаты труда (30,2%)	
Закупка произведенных активов, нематериальных активов, материальных запасов и основных средств	
Прочие расходы (указать какие)	
ИТОГО РАСХОДОВ	

« ____ » _____ 202_ г.

(подпись соискателя научного гранта КемГУ)

Индикаторы результативности НИОКР

№ п/п	Наименование индикатора	Ед. изм.	202_ г. план	202_ г. факт*
1	Количество работ по результатам исследования, опубликованных в научной периодике, индексируемой в реферативной базе данных Russian Science Citation Index (RSCI)	ед.		
2	Наличие / отсутствие заключенных по итогам реализации проекта лицензионных договоров о передаче неисключительных прав на использование объектов интеллектуальной собственности	Факт наличия лицензионных договоров		
3	Количество защищенных / представленных к защите членами научного коллектива проекта диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук / ученой степени доктора наук**	ед.		
4	Прочие достижения (<i>вписать требуемое</i>)	ед.		

« _____ » _____ 201_ г.

(подпись соискателя научного гранта КемГУ)

* - Заполняется по факту достижения показателей результативности НИОКР при представлении отчета по реализации проекта в соответствующем году

** - Подтверждается выпиской из протокола заседания диссертационного совета с решением о допуске диссертации к защите

ВЫПИСКА

из протокола № _____ заседания ученого совета института (факультета)

_____ «__» _____ 20__ г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель:

Секретарь:

СЛУШАЛИ:

Вопрос о выдвижении проекта проведения исследований и разработок по новым перспективным направлениям на тему «_____

_____» под руководством _____

_____ (Ф.И.О., место работы, должность, учёная степень, звание) для участия в конкурсе научных грантов КемГУ.

ПОСТАНОВИЛИ:

Председатель ученого совета / _____ /

Секретарь ученого совета / _____ /

Критерии оценки проектов участников конкурса

Оценка представленных работ проводится на основании нижеследующих критериев. Для каждого критерия оценки назначен определенный максимальный балл. Количество баллов за каждый критерий варьируется от 0 (нуля) до максимального балла.

Критерий оценки	Максимальный балл
1. Актуальность работы, цель и решаемые задачи	5
2. Прикладная ориентированность исследований / разработок	10
3. Соответствие стратегическим приоритетам КемГУ	10
4. Региональная направленность проекта	5
5. Имеющийся у исполнителей задел	5
6. Обоснованность календарного плана работ	5
7. Планируемые к достижению показатели результативности НИОКР по завершении года финансирования	10
8. Наличие софинансирования проекта (<50% от суммы гранта)	10
9. Наличие софинансирования проекта (>50% от суммы гранта)	15

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
научно-инновационной работе
Жидкова Е.А.

« _____ » _____ 202_ г.

АКТ ПРИЕМКИ НИОКР

по-гранту на проведение исследований
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»

Мы, нижеподписавшиеся, *(заполняется членами экспертной комиссии)* _____, принимая работу, выполненную ФИО «Название проекта» на основании представленного отчета установили, что объем работ по НИОКР в рамках внутривузовского гранта **ВЫПОЛНЕН/НЕ ВЫПОЛНЕН** (ненужное зачеркнуть)

Замечания: (заполняется экспертами)

Работу приняли (ФИО членов комиссии)

« _____ » _____ 202_ г.