

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

25 СЕН 2024

ПРИКАЗ №

474/10

Об утверждении Положения о научных школах КемГУ

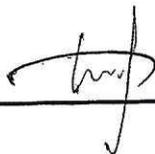
На основании решения Ученого совета КемГУ от 18.09.2024 г. (протокол № 1)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о научных школах КемГУ в новой редакции (приложение к настоящему приказу).

2. Считать утратившим силу Положение о научных школах КемГУ, утвержденное приказом ректора КемГУ от 19.04.2023 г. № 194/10.

/ Ректор КемГУ



А.Ю. Просеков

Проект приказа подготовил:
Начальник Научно-инновационного управления



А.П. Боровикова

Согласовано:
Проректор по научно-инновационной работе



Е.А. Жидкова

Начальник Финансово-экономического управления



Е.Л. Домрачева

Главный бухгалтер



А.М. Дворовенко

ПОЛОЖЕНИЕ О НАУЧНЫХ ШКОЛАХ КЕМГУ

1. Назначение

Настоящее Положение устанавливает статус, правовые и организационные основы формирования и деятельности научных школ федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет» (КемГУ), их права и обязанности состав, структуру и порядок деятельности.

2. Область применения

Настоящее Положение применяется ректором, проректором по научно-инновационной работе, начальником научно-инновационного управления, руководителями и коллективами научных школ, а также используется в структурных подразделениях университета - институтах, факультете физической культуры и спорта, филиалах.

3. Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими документами:

- Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 27 апреля 2005 г. №260 «О мерах по государственной поддержке молодых российских ученых - кандидатов наук и докторов наук и ведущих научных школ Российской Федерации»;
- Уставом КемГУ;
- Локальными нормативными актами КемГУ.

4. Общие положения

4.1. Научная школа (далее – НШ) – оформленная система научных взглядов, а также научное сообщество, придерживающееся этих взглядов, проводящие исследования по общему научному направлению и осуществляющие подготовку научных кадров.

Научная школа формирует общую систему взглядов, общий научный язык; категории, понятия, используемые символы и их значения; общую аксиоматику исследования (объясняющие модели); модельные проблемы, которые разрабатывают исследователи, общие образцы решения проблем (подходы к изучению, инструменты исследования, методы интерпретации и проч.)

4.2. НШ КемГУ может быть представлена научно-педагогическим коллективом как в рамках одного или нескольких структурных подразделений КемГУ (институтов, факультетов, научных центров и лабораторий, филиалов), так и не имеющим формальной принадлежности к какому-либо структурному подразделению.

В составе НШ КемГУ должно быть не менее 2/3 ученых, имеющих одного общего научного руководителя/консультанта, либо имеющих в качестве научного руководителя/консультанта кого-то из его учеников.

Научная школа носит имя родоначальника НШ.

4.3. Коллектив НШ включает:

- руководителя НШ – признанного в данном научном направлении учёного, доктора наук¹, являющегося штатным работником КемГУ, имеющего подтвержденный опыт руководства фундаментальными, поисковыми, прикладными исследованиями и разработками, в т.ч. реализованными в рамках государственных и федеральных целевых программ, государственных заданий, грантовых проектов российских и зарубежных научных фондов; подготовки научных кадров (докторов и кандидатов наук); обладающего высокими наукометрическими показателями в соответствующей области исследований и разработок, являющегося признанным в российском и международном научном сообществе исследователем;

- исследователей из числа научных сотрудников, профессорско-преподавательского состава, соискателей ученой степени доктора наук, в т. ч. (обязательно) молодых (до 35 лет) исследователей.

4.4. НШ КемГУ могут включать представителей других вузов, научных и (или) других организаций, в т.ч. зарубежных, осуществляющих научные исследования и разработки по научному направлению НШ совместно с представителями НШ КемГУ. При этом достижения сторонних членов НШ не учитываются в критериях эффективности научной школы.

5. Критерии эффективной научной школы

¹ Либо ученые – лидеры научных направлений, обладающие ученой степенью доктора философии (PhD). В отдельных исключительных случаях по рекомендации научно-технического совета КемГУ, утвержденной решением Ученого совета КемГУ, руководителем НШ КемГУ может стать ученый со степенью кандидата наук, обладающий подтвержденным высоким уровнем научной квалификации, опытом в руководстве крупными научными проектами и подготовке научных кадров.

5.1. Наличие ведущих ученых в данном научном направлении – не менее двух докторов наук из числа штатного состава КемГУ, под руководством которых по темам данного научного направления осуществляются исследования и разработки, и ведется подготовка научных кадров;

5.2. Количество защищенных диссертаций за последние 5 лет по данному научному направлению под руководством руководителя или членов коллектива научной школы – не менее 5, в т.ч. не менее 1 докторской;

5.3. Количество публикаций с аффилиацией КемГУ за отчетный год в научных изданиях, отнесенных к категориям К-1, К-2 из Перечня рецензируемых научных изданий, в научных изданиях, индексируемых базой данных RSCI, в научных изданиях, индексируемых международными базами данных, перечень которых определен в соответствии с рекомендациями ВАК – не менее 2 на 1 члена НШ без учета соавторства. Публикации в журналах, имеющих квартили Q1, Q2, приравниваются к 2 публикациям из списка ВАК категории К-1.

5.4. Объединенный индекс Хирша (H-index) по базе данных РИНЦ первых пяти представителей научной школы, обладающих наивысшим значением показателя – не менее 35.

5.5. Количество успешно выполненных за последние 5 лет НИОКТР, поддержанных на конкурсной основе научными фондами, государственными, федеральными целевыми и иными программами и (или) прочие под руководством руководителя и (или) членами коллектива научной школы – не менее 5.

5.6. Подготовка материалов о научных достижениях научной школы, их практического применения для научного раздела интернет-портала КемГУ, а также других средств массовой информации - не менее 2 в год.

6. Цель и задачи научных школ КемГУ

6.1. Целью деятельности научной школы КемГУ является создание и распространение нового научного знания по выбранному научному направлению, признаваемого научным сообществом, и на этой основе развитие научного потенциала КемГУ как ведущего центра передовых научных исследований и разработок.

6.2. Задачи научной школы Университета:

6.2.1. Активизация научно-исследовательской работы и повышение результативности деятельности КемГУ по данному научному направлению;

6.2.2. Вовлечение профессорско-преподавательского состава и аспирантов в научную деятельность, создание условий для раскрытия творческих способностей представителей научной школы и обеспечение преемственности поколений в научном сообществе КемГУ;

6.2.3. Стимулирование развития научной деятельности (в т.ч. на лучшем мировом уровне) в подразделениях и временных научных коллективах КемГУ,

их взаимодействия между собой, а также кооперации с внешними организациями (в том числе зарубежными) по данному научному направлению;

6.2.4. Обеспечение использования результатов исследований и разработок, генерируемых научной школой, в образовательной деятельности КемГУ и других российских и зарубежных вузов, и организаций, а также в соответствующих областях практики;

6.2.5. Обеспечение роста формальных наукометрических показателей по соответствующему направлению исследований и разработок, а также объёмов финансирования научных проектов за счет конкурсных источников и договоров на выполнение НИОКР; как следствие – укрепление рейтинговых позиций КемГУ по показателям результативности научной деятельности в соответствующем направлении научной деятельности, в т.ч. в контекстах национальных и мировых систем академического рейтинга и мониторинга результативности научной деятельности вузов и научных организаций, крупнейших конкурсов вузов и научных организаций на получение финансирования исследований и разработок в соответствующей области (в т.ч. Федеральной системы мониторинга научных организаций Минобрнауки России, авторитетных российских и международных рейтингов);

6.2.6. Обеспечение соответствия потенциала научной школы аккредитационным показателям КемГУ;

6.2.7. Эффективная подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации в соответствующих отраслях и направлениях исследований и разработок.

7. Организация научной школы КемГУ

7.1. Коллектив научной школы формируется руководителем научной школы и может быть изменен решением Научно-технического совета КемГУ по представлению руководителя научной школы, поданному в период с 10 по 15 января ежегодно на имя проректора по научно-инновационной работе.

7.2. Официальный статус научной школы присваивается исследовательскому коллективу по представлению Научно-технического совета и утверждается приказом ректора, которым также назначается руководитель (руководители) научной школы.

7.3. Заявки от научно-педагогических коллективов на присвоение официального статуса научной школы принимаются проректором по научно-инновационной работе и рассматриваются Научно-техническим советом Университета.

7.4. Заявка научно-педагогических коллективов на присвоение официального статуса научной школы должна содержать следующую информацию:

- заявление от имени руководителя научной школы о присвоении исследовательскому коллективу официального статуса научной школы;

- сведения о научной школе (Приложение А) с приложением письменных согласий всех участников предполагаемого коллектива научной школы на участие в реализации проекта;

- описание содержания проводимых исследований и разработок (Приложение Б).

7.5. Смена научного руководителя и реорганизация научной школы производятся по представлению Научно-технического совета на основании заявления руководителя научной школы и утверждаются приказом ректора.

7.6. Ликвидация научной школы производятся по представлению Научно-технического совета на основании заявления руководителя научной школы, либо по представлению проректора по научно-инновационной работе КемГУ, о чем издается приказ ректора.

8. Деятельность научных школ КемГУ

8.1. Научная школа КемГУ осуществляет научно-исследовательскую, научно-проектную, научно-организационную, координационную, внедренческую и иную деятельность на принципах самоорганизации и самоуправления в соответствии с законодательством Российской Федерации, Уставом и локальными актами КемГУ.

8.2. Результаты деятельности научных школ отражаются в отчетах НИР, зарегистрированных в государственных информационных системах, защищенных кандидатских и докторских диссертациях, выступлениях на международных и всероссийских научных конференциях, «круглых столах», симпозиумах и др.

8.3. Функции научной школы Университета:

8.3.1. Планирование научно-исследовательской, научно-проектной, научно-организационной, координационной, внедренческой и иной деятельности представителей научной школы в соответствии с приоритетами научной и инновационной политики России, Сибирского федерального округа, Кузбасса и текущей повестки КемГУ;

8.3.2. Участие в обеспечении теоретико-методологического, методического, научно-организационного сопровождения и поддержки научных проектов, программ и работ, выполняемых представителями научной школы в самостоятельном научном поиске;

8.3.3. Организация (участие в организации) проведения международных, всероссийских, межвузовских, внутривузовских и иных научных мероприятий, в том числе на базе КемГУ;

8.3.4. Привлечение аспирантов к научно-организационной, научно-исследовательской, координационной, научно-проектной, внедренческой и иной деятельности научной школы;

8.3.5. Поиск, подготовка заявок и участие в конкурсах на соискание грантов и других форм поддержки научных исследований, осуществляемой

научными и иными фондами, государственными и целевыми программами поддержки научных исследований по приоритетным направлениям исследований и разработок в рамках данного научного направления;

8.3.6. Осуществление мониторинга научного потенциала КемГУ (в рамках научного направления), выявление приоритетных областей научных исследований КемГУ на перспективу научной деятельности;

8.3.7. Осуществление мониторинга потребностей КемГУ и внешних организаций, в том числе органов государственной власти и органов местного самоуправления, международных организаций, представителей бизнес-сообщества в результатах НИР научной школы, рынка научных проектов, возможностей финансовой и иной поддержки фундаментальных и прикладных исследований, научных разработок, осуществляемых в рамках соответствующего научного направления;

8.3.8. Организационное сопровождение внедрения результатов НИР научной школы в образовательную деятельность КемГУ и других организаций;

8.3.9. Осуществление информационного сопровождения своей деятельности, включая подготовку материалов для научного раздела интернет-портала КемГУ, а также других средств массовой информации;

8.3.10. Взаимодействие со структурными подразделениями КемГУ, научными обществами, учеными, другими научными школами, изучение их опыта организации НИР с целью реализации совместных проектов, внедрения новых форм и методов в деятельность КемГУ;

8.3.11. Взаимодействие с научными фондами, ассоциациями, советами и иными сторонними организациями и учреждениями для организации научных связей, установления партнерских отношений, реализации совместных научных проектов и привлечения внешних источников финансирования исследований и разработок научной школы;

8.3.12. Содействие представителям научной школы в подготовке к изданию научных, научно-методических, информационных материалов, в том числе в электронных научных изданиях;

8.3.13. Обеспечение организационно-методического сопровождения и документального оформления процессов внедрения в практику результатов научной деятельности научной школы;

8.3.14. Эффективная подготовка научных кадров в рамках соответствующей отрасли наук (направления исследований и разработок) – докторов и кандидатов наук, в т.ч. из числа работников КемГУ и внешних организаций.

8.4. Руководитель научной школы:

8.4.1. Формулирует научное направление школы;

8.4.2. Осуществляет общее руководство деятельностью научной школы;

8.4.3. Разрабатывает перспективные, годовые планы и алгоритмы работы научной школы в соответствии с задачами достижения плановых значений показателей результативности научной деятельности;

8.4.4. Организует работу по открытию аспирантуры, докторантуры, диссертационных советов по тематике научной школы, а в случае их наличия способствует повышению эффективности их работы;

8.4.5. Организует подготовку кадров высшей квалификации (по соответствующим программам аспирантуры): разрабатывает проект основной профессиональной образовательной программы, обеспечивает проведение ее внешней экспертизы у представителей научной общественности и специалистов-практиков, представляет на обсуждение Ученому совету КемГУ;

8.4.6. Руководит подготовкой докторов (кандидатов) наук по профилю научной школы;

8.4.7. Организует участие научной школы в патентно-лицензионной деятельности, в выполнении НИОКТР по государственным заданиям, грантам;

8.4.8. Организует проведение научных мероприятий (конференции, симпозиумы, выставки, школы молодых ученых) по тематике научной школы;

8.4.9. Организует подготовку и представление аналитических материалов (отчеты, справки, статьи, доклады и др.) о состоянии и перспективах развития научной школы КемГУ в соответствии с приказами и распоряжениями ректора или проректора по научно-инновационной работе;

8.4.10. Содействует созданию необходимых условий для развития научной деятельности представителей научной школы;

8.4.11. Осуществляет от имени научной школы взаимодействие с руководством и структурными подразделениями КемГУ, а также внешними организациями.

8.5. Координацию, анализ и оценку деятельности научных школ в соответствии с требованиями настоящего положения осуществляет проректор по научно-инновационной работе при взаимодействии с Научно-техническим советом КемГУ.

8.6. Результативность деятельности научных школ КемГУ оценивается периодически (не реже одного раза в год) на основе отчетов, представляемых руководителем научной школы в научно-инновационное управление в соответствии с Приложением В по состоянию на 31 декабря отчетного года. Срок сдачи отчетов – не позднее 15 января года, следующего за отчетным.

Итоги периодической оценки результативности деятельности научных школ КемГУ, а также проекты улучшающих (корректирующих) действий обсуждаются на заседании Научно-технического совета, докладываются на Ученом совете КемГУ и утверждаются приказом ректора.

8.7. Для финансовой поддержки научных школ в КемГУ по итогам рассмотрения годовых отчетов предусмотрено финансирование, определяемое решением Ученого Совета.

Распределение финансирования между членами НШ производится руководителем научной школы в соответствии с вкладом каждого члена НШ в достижение показателей эффективности.

8.8. В отношении нерезультативных по основным показателям деятельности научных школ Ученый совет КемГУ вправе принять решение об отказе в финансировании научной школы.

8.9. Полученное по итогам работы за отчетный год финансирование может быть направлено на материальное стимулирование и оплату труда коллектива научной школы.

8.10. Руководитель научной школы из числа работников КемГУ при очередном конкурсном избрании на должности профессорско-преподавательского состава или научных работников по основному месту работы избирается на срок не менее 5 лет.

8.11. Ответственность за представление отчетных материалов по итогам деятельности научной школы КемГУ возлагается на руководителя научной школы.

8.12. Непредставление соответствующих сведений и материалов за отчетный период в установленный распоряжением проректора по научно-инновационной работе срок и по установленной форме (Приложение В) является основанием для принятия Ученым советом КемГУ решения о нерезультативности научной школы.

**ПРИЛОЖЕНИЕ А
К ПОЛОЖЕНИЮ
О НАУЧНЫХ ШКОЛАХ КЕМГУ**

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОЙ ШКОЛЕ

(заполняется по состоянию на дату подачи заявки)

1. Наименование научной школы.
2. Направление научных исследований:
 - 2.1. Область знаний по государственному рубрикатору научно-технической информации.
 - 2.2. Соответствие одному или нескольким Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации или технологии, поименованной в Перечне критических технологий Российской Федерации, или приоритетному направлению развития науки в Кузбассе.

3. Общие сведения о научной школе:

Сведения о руководителе				
Ф.И.О.				
ученая степень				
ученое звание				
место работы, должность				
контактный тел.				
E-mail				
Количественный состав научной школы (человек)				
штатные работники университета				
докторанты				
аспиранты				
соискатели				
работники сторонних организаций				
Квалификационный состав научной школы				
ФИО	ученая степень	ученое звание	индекс Хирша РИНЦ	ФИО научного руководителя/ консультанта

4. Научно-технические достижения научной школы:

4.1. Реализация и внедрение результатов исследований и разработок за последние 5 лет, выполненных представителями коллектива научной школы:

Наименование разработки	ФИО руководителя работ	Организация, внедряющая результаты разработок	№ и дата подписания справки (акта) о внедрении

4.2. Успешно выполненные за последние 5 лет научные проекты, поддержанные на конкурсной основе научными фондами, государственными, федеральными целевыми и иными программами и проч. под руководством руководителя и (или) членами коллектива ведущей научной школы:

Заказчик / организатор конкурса	реквизиты соглашения, гранта	год начала проекта	год завершения проекта	ФИО	степень участия: рук./исп.

4.3. Доктора и кандидаты наук, подготовленные по тематике научной школы под руководством руководителя или членов коллектива научной школы за последние 5 лет:

ФИО	тема диссертации	тип диссертации	научный руководитель

4.4. Количество публикаций с аффилиацией КемГУ за последние 5 лет в научных изданиях, отнесенных к категориям К-1, К-2 из Перечня рецензируемых научных изданий, в научных изданиях, индексируемых базой данных RSCI, в научных изданиях индексируемых международными базами данных (МБД), перечень которых определен в соответствии с рекомендациями ВАК.

ФИО участника школы	Количество публикаций			
	К1	К2	RSCI	МБД

--	--	--	--	--

4.5. Научно-общественное признание представителей коллектива: российские и зарубежные научные премии, научные почетные звания и награды за последние 5 лет:

ФИО	название награды	год присвоения

4.6. Научно-общественное признание представителей коллектива: доклады на ведущих зарубежных и российских конференциях за последние 5 лет:

название конференции	место и даты проведения	тема доклада	тип доклада	сведения о публикации

4.7. Перечень организованных членами коллектива научных мероприятий за последние 5 лет:

полное название	даты проведения	место проведения

4.8. Научные связи с государственными и общественными академиями, вузами, предприятиями и т.п., участие в работе редакционных коллегий научных журналов, организационных комитетов научных конференций, ученых и научно-технических, экспертных и др. советов

ФИО	название	характер участия	года участия

4.9. Наличие аспирантуры, докторантуры по направлению исследований и разработок научной школы. Эффективность аспирантов.

Руководитель научной школы _____ Ф.И.О.
(подпись)

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б
К ПОЛОЖЕНИЮ
О НАУЧНЫХ ШКОЛАХ КЕМГУ**

ОПИСАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

1. Область знаний
2. Тематика исследований и разработок
3. Характер исследования (фундаментальное, прикладное, поисковое)
4. Ключевые слова, характеризующие тематику исследований и разработок
5. Цель и задачи исследований и разработок
6. Методы решения задач (описать, отразив соответствия актуальной исследовательской повестке и современному уровню исследований и разработок)
7. Ожидаемые результаты, их новизна и значение
8. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники РФ, развитию которых (каким образом?) способствуют результаты исследований и разработок
9. Критические технологии РФ, в которых возможно использование результатов исследований и разработок.

**ПРИЛОЖЕНИЕ В
К ПОЛОЖЕНИЮ
О НАУЧНЫХ ШКОЛАХ КЕМГУ**

ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ КЕМГУ
« _____ »
ЗА _____ ГОД

Защищенные диссертации за последние 5 лет по данному научному направлению под руководством руководителя или членов коллектива научной школы	списком	
Количество публикаций с аффилиацией КемГУ за отчетный год в научных изданиях, отнесенных к категориям К-1, К-2 из Перечня рецензируемых научных изданий, в научных изданиях, индексируемых базой данных RSCI, в научных изданиях индексируемых международными базами данных, перечень которых определен в соответствии с рекомендациями ВАК	ед.	
Положительная динамика объединенного индекса Хирша (H-index) по базе данных РИНЦ первых пяти представителей научной школы, обладающих наивысшим значением	списком с указанием текущего индекса Хирша	

показателя		
Успешно выполненные за последние 5 лет НИОКТР, поддержанные на конкурсной основе научными фондами, государственными, федеральными целевыми и иными программами и (или) прочие под руководством руководителя и (или) членами коллектива научной школы	списком с указанием стоимости	
Подготовленные в отчетном году материалы о научных достижениях научной школы, их практического применения для научного раздела интернет-портала КемГУ, а также других средств массовой информации	списком	