

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
**«Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»**

1025/03

ПРИКАЗ
Екатеринбург

20 ДЕК 2018

**О введение в действие положения
о Ведущих научных школах**

На основании решения Ученого совета университета
(от 26.11.2018 г., протокол № 9)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести с 20.12.2018 г. в действие положение «О ведущих научных школах УрФУ» (далее Положение).
2. Коллективам научно-педагогических работников, удовлетворяющих критериям отнесения к Ведущим научным школам УрФУ, при выдвижении и подготовки заявок руководствоваться данным Положением.
3. Приказ от 05.04.2012 г. № 274/03 считать утратившим силу.
4. Контроль исполнения настоящего Приказа возложить на проректора по науке Кружаева В.В.

Ректор

В.А. Кокшаров

Исп. Корелин А.В.,
(343) 374-59-75

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

В.А. Кокшаров
2018г.



**ПОЛОЖЕНИЕ
о Ведущих научных школах УрФУ**

СМК-ПВД-7.5-01-172-2018

Версия 2

Дата введения:
20.12.2018

Приказ № 1025/03 от 20.12.2018

Принято на заседании
Ученого совета университета
26 ноября 2018 г. протокол № 9

Екатеринбург
2018

Содержание

1. Назначение и область применения	3
2. Нормативные документы.....	3
3. Термины, обозначения и сокращения	3
4. Основная часть	3
4.1. Критерии Ведущей научной школы УрФУ	4
4.2. Порядок присуждения статуса Ведущей научной школы УрФУ	5
4.3. Права Ведущей научной школы УрФУ	5
4.4. Ответственность Ведущей научной школы УрФУ	6
5. Ответственность	Ошибка! Закладка не определена.
6. Управление документацией	7
Приложение	8
Лист рассылки	11
Лист регистрации изменений	12
Лист согласования	

1. Назначение и область применения

Положение определяет статус Ведущей научной школы УрФУ, описывает права и регулирует деятельность научно-педагогических коллективов Университета, получивших статус Ведущей научной школы УрФУ.

Положение распространяется на научно-педагогические коллективы Университета, занимающиеся научно-исследовательской деятельностью, активно участвующие в образовательном процессе.

2. Нормативные документы

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» № 1093 от 10 ноября 2017 г.;
- иные законодательные акты;
- Устав Университета;
- Политика УрФУ в сфере науки (принята на Ученом совете УрФУ, протокол 6 от 26.06.17, утверждена ректором УрФУ 18.07.18);
- локальные акты, действующие в Университете, в том числе: решения Ученого совета УрФУ; приказы и распоряжения ректора, являющиеся обязательными для исполнения.

3. Термины, обозначения и сокращения

УрФУ,	- федеральное государственное автономное
Университет	образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»;
Школа	- ведущая научная школа;
НИР	- научно-исследовательская работа;
ЮУ	- юридическое управление;
УДиОВ	- управление по делопроизводству и общим вопросам;
ОУК	- отдел управления качеством;
ППС	- профессорско-преподавательский состав;
Комиссия	- комиссия по присуждению статуса Ведущей научной школы.

4. Основная часть

Ведущей научной школой УрФУ считается сложившийся коллектив научно-педагогических работников, завоевавший известность высоким уровнем научных исследований в признанном научном направлении, а также высоким уровнем подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации, характеризующийся устойчивостью традиций и преемственностью поколений в ходе своего развития и подготовки научных кадров. Такой коллектив должен иметь признанного лидера, создавшего научную школу, действующую под его руководством или под руководством его научных последователей,

работающих в УрФУ. Научная школа обязательно должна иметь в своем составе молодых исследователей (до 35 лет).

Школа может быть представлена научно-педагогическим коллективом как в рамках структурного подразделения, так и не имеющим формальной принадлежности к какому-либо структурному подразделению.

Основной целью создания Ведущих научных школ УрФУ является определение научных направлений, в которых Университет может рассматриваться как один из признанных лидеров для позиционирования УрФУ в российском и мировом научных сообществах и формирования имиджа УрФУ как ведущего научно-образовательного центра России и Уральского федерального округа.

4.1. Критерии Ведущей научной школы УрФУ

В Университете принимаются следующие основные критерии, соответственно которым научно-педагогические коллективы могут быть отнесены к Ведущим научным школам УрФУ:

- наличие широкого научного направления, охватывающего научные интересы всех участников, поддержание в коллективе атмосферы корпоративного творчества, концептуального единства в исследованиях и подходах к изучаемым проблемам;
- достаточно большое число членов коллектива (как правило, не менее 10 человек);
- наличие одного или нескольких лидеров – признанных ученых, работающих в УрФУ;
- наличие не менее трех одновременно представленных научных поколений по направлению исследований научной школы (например, руководитель, ученики руководителя, ученики учеников);
- высокая активность в подготовке научных кадров высшей квалификации за последний период (10 лет), подтверждаемая значительным количеством защищенных в коллективе кандидатских диссертаций (как правило, не менее 10, в том числе несколькими сотрудниками УрФУ);
- наличие нескольких докторов наук, научно сформировавшихся в данном коллективе, в том числе работающих в УрФУ, научно-педагогическая деятельность которых обеспечивает сохранение лидирующих позиций школы в ее научном направлении;
- высокое качество исследований, подтверждаемое значительным количеством публикаций в ведущих научных журналах, в том числе индексируемых в международных базах цитирования (как правило, не менее 50 за последние 5 лет), научных монографий, учебных пособий;
- высокая эффективность исследований и признание коллектива на российском и международном уровнях, подтверждаемые:
 - регулярным участием в российских и зарубежных научных симпозиумах;
 - значительным индексом цитирования исследователей;
 - работой в качестве экспертов и рецензентов в научных журналах, фондах, программах, оппонированием диссертаций;
 - членством в редколлегиях научных журналов, организационных и программных комитетов представительных научных конференций;
 - выигранными научными грантами и проектами, выполненными договорами на НИР;
- широкое участие в образовательном процессе и высокий уровень подготовки специалистов с высшим образованием, подтверждаемые формированием новых и постоянным обновлением имеющихся образовательных программ и учебных курсов, подготовкой и выпуском учебных и учебно-методических пособий.

4.2. Порядок присуждения статуса Ведущей научной школы УрФУ

Официальный статус Ведущей научной школы УрФУ присуждается научно-педагогическому коллективу решением Ученого совета УрФУ путем закрытого голосования, сроком на 5 лет. Заявки от научно-педагогических коллективов на присуждение данного статуса принимаются проректором по науке УрФУ без ограничения сроков. Образец заявки представлен в Приложении.

Для изучения вопроса о соответствии научно-педагогического коллектива статусу Ведущей научной школы УрФУ решением Ученого совета Университета создается постоянно действующая Комиссия по присуждению статуса Ведущей научной школы под председательством ректора. Проректор по науке является заместителем председателя комиссии. По мере поступления заявок от научно-педагогических коллективов Комиссия изучает их соответствие критериям Ведущей научной школы УрФУ и предлагает свои рекомендации Ученому совету УрФУ для голосования. Доклады руководителей научно-педагогического коллектива могут быть запланированы в графике работы Ученого совета УрФУ или Ученых советов соответствующих институтов УрФУ.

В случае положительного итога голосования новая Ведущая научная школа УрФУ считается официально зарегистрированной в ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина». Сведения о Школе заносятся в реестр Ведущих научных школ УрФУ. Реестр Школ создается и пополняется Управлением мониторинга научных исследований, оборудования и конкурсов. Информация о достижениях Школы в обязательном порядке размещается на сайте Университета и включается во все информационные издания, содержащие упоминание о научных школах в УрФУ. Руководитель утвержденной Школы принимает на себя обязательство предоставить все необходимые сведения информационного характера соответствующим подразделениям Университета, а также регулярно обновлять данные сведения для отражения развития Ведущей научной школы УрФУ и достигнутых успехов.

При отсутствии положительного решения о статусе Ведущей научной школы УрФУ повторная заявка коллектива может быть подана вновь после достижения минимальных требований и/или более широкого обоснования мотивов для присуждения этого статуса.

По истечении 5-ти летнего срока статус Ведущей научной школы может быть пролонгирован научно-педагогическому коллективу решением Ученого совета УрФУ. Это может быть сделано после предоставления отчета о работе Школы за 5 лет на рассмотрение комиссией Ученого совета по развитию научной деятельности. При положительном заключении решение о пролонгации утверждается на Ученом совете Университета путем закрытого голосования, сроком на 5 лет.

4.3. Права Ведущей научной школы УрФУ

Зарегистрированная Ведущая научная школа УрФУ имеет право на:

1. Приоритетное выделение мест в аспирантуру и докторантuru, в том числе с целевой подготовкой для Университета.
2. Приоритетное участие от Университета, при прочих равных условиях (т.е. при равенстве показателей качества заявки), в конкурсах, проводимых в рамках различных федеральных программ.
3. Преимущество, при прочих равных условиях, при распределении средств, запланированных в бюджетах институтов, иных источниках, предусмотренных специальным образом на приобретение научного оборудования.

4. Преимущество, при прочих равных условиях, при распределении средств, запланированных в соответствующих статьях централизованного бюджета УрФУ, бюджетах институтов на участие в различных международных конференциях, научных стажировках и т.д.
 5. Выделение на конкурсной основе ставки преподавателя-исследователя, ведущего научные исследования, в том числе с привлечением студентов и аспирантов, но не имеющего постоянной учебной нагрузки, из фондов Университета сверх утвержденных нормативов, в случае соответствия следующему набору критериев:
 - суммарный объем НИОКР коллектива Ведущей научной школы, привлеченный в УрФУ за последние 5 лет и учтенный на расчетных счетах УрФУ, составляет не менее, чем 50 млн. руб., учитываются конкурсные и внебюджетные НИР и ОКР, работы по оказанию консалтинговых и инжиниринговых услуг, проекты по программам и грантам (базовая часть государственного задания по науке не учитывается);
 - коллектив Ведущей научной школы УрФУ активно участвует в реализации Программы повышения конкурентоспособности УрФУ, что выражается в значительном количестве публикаций в изданиях, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования (включая Web of Science и Scopus), как правило, не менее 50 за последние 5 лет, в том числе не менее 15 в первом и втором квартилях (Q1-Q2, Scopus);
 - коллектив активно участвует в международных исследовательских колаборациях, что выражается в выполнении международных проектов и грантов, в наличии не менее, чем 10 публикаций за последние 5 лет в соавторстве с зарубежными исследователями, в привлечении зарубежных исследователей на работу в УрФУ.
- 5.1. На должности преподавателей-исследователей могут быть трудоустроены:
- по совместительству сторонние для УрФУ известные российские и зарубежные ученые, обладающие научными компетенциями мирового уровня, необходимыми для развития Ведущей научной школы;
 - по основному месту работы молодые активные исследователи, выпускники аспирантуры и докторанттуры УрФУ, способствующие развитию новых научных направлений Ведущей научной школы;
 - по основному месту работы ведущие исследователи - лидеры Школы при условии отсутствия совмещения по должностям ППС в УрФУ.
- 5.2. На ставку преподавателя-исследователя не могут быть трудоустроены по совместительству сотрудники университета, которые уже работают в университете как штатные работники по основному месту работы.
- 5.3. Ставка преподавателя-исследователя, выделенная Ведущей научной школе, может быть разделена на части, не менее 0.125 ставки каждая, на которые трудоустроены несколько человек;
- 5.4. Количество выделяемых ставок и их распределение по структурным подразделениям определяется отдельным приказом ректора по рекомендации Комиссии.

Права Ведущей научной школы предоставляются структурному подразделению, на базе которого создана и функционирует Школа.

4.4. Обязанности Ведущей научной школы УрФУ

Зарегистрированная Ведущая научная школа УрФУ принимает на себя следующие обязанности:

1. Проводить научные исследования по основным направлениям Школы на мировом уровне.
2. Обеспечивать развитие и рост результативности науки в УрФУ, поддерживать высокий уровень подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации, сохранять устойчивость традиций и преемственность поколений в ходе своего развития и подготовки научных кадров;
3. Информационно сопровождать персональную страницу Ведущей научной школы УрФУ на портале университета;
4. Представлять каждые 5 лет отчет о деятельности Ведущей научной школы на рассмотрение комиссии Ученого совета по развитию научной деятельности.

5. Ответственные лица

Ответственность за соблюдение требований данного положения несут:

- 5.1. проректор по науке – в части обеспечения порядка организации конкурсных мероприятий на присуждение статуса научной школы и порядка рассмотрения отчетности по деятельности школы;
- 5.2. проректор по экономике и стратегическому развитию – в части обеспечения финансирования выделенных ставок преподавателя-исследователя;
- 5.3. руководители Ведущих научных школ – в части поддержания высокого уровня подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации, сохранения устойчивости традиций и преемственности поколений в рамках научной школы.

6. Управление документацией

Настоящее Положение может быть изменено и дополнено в установленном в Университете порядке.

Настоящее Положение составлено на 12 страницах (без учета листа согласования), в двух подлинных экземплярах, которые хранятся: первый экземпляр – в архиве проректора по науке, второй экземпляр – в архиве управлении по делопроизводству и общим вопросам, учтенная копия в электронном виде – в отделе управления качеством.

Неотъемлемой частью документа является лист согласования, сформированный в СЭД.

Проректор по науке

Б.В. Кружаев

Приложение

СОДЕРЖАНИЕ ЗАЯВКИ
научно-педагогического коллектива УрФУ на присуждение статуса
Ведущей научной школы УрФУ

Заявка от научно-педагогического коллектива должна содержать:

1) Наименование школы

По возможности, наименование научной школы должно быть максимально кратким. С одной стороны, наименование должно отражать конкретную специфику научного направления данного коллектива, но, с другой стороны, оно должно быть достаточно широким и отражать наличие широкого научного направления.

2) Основатель научной школы, с указанием ученой степени, ученого звания, академических регалий

Основатель в период формирования научной школы должен работать в УПИ/УрГУ/УГТУ-УПИ/УрФУ на штатной должности по основному месту работы и должен оставить в УрФУ значительное число учеников, которые сейчас представляют коллектив школы. Среди них имеется руководитель школы в настоящее время.

3) Руководитель/руководители научной школы в настоящее время, с указанием ученой степени, ученого звания, академических регалий, места работы в УрФУ

Руководители научной школы (не более 2-х человек) должны являться сотрудниками УрФУ, при этом хотя бы один из них обязательно должен являться штатным сотрудником УрФУ по основному месту работы. Руководители научной школы должны являться не только административными руководителями структурного подразделений, в которых работает основное количество членов школы в настоящее время, сколько реальными научными лидерами коллектива.

4) Годы основания школы, с точностью до десятилетия.

Годы основания школы не связаны с датой поступления будущего основателя школы на работу в УПИ/УрГУ/УГТУ-УПИ/УрФУ, а должны отражать период формирования коллектива будущей научной школы.

5) Общее количество членов научной школы, за все годы существования коллектива, с указанием количества докторов наук, кандидатов наук.

Пример: Количество членов школы – более 50, из них более 10 докторов наук, более 30 кандидатов наук.

6) Количество одновременно представленных (на дату подачи заявки) научных поколений по направлению исследований научной школы с указанием основных исследователей и степени их «научного родства» с основателем школы и руководителями школы

Пример: 3 поколения исследователей в настоящее время.

Старшее поколение	Профессор П.П. Петров, руководитель научной школы, заведующий кафедрой ... Института ... УрФУ	ученик основателя школы профессора Н.Н. Николаева
	Профессор И.И. Иванов, профессор кафедры ... Института ... УрФУ	ученик основателя школы профессора Н.Н. Николаева

Среднее поколение	Профессор К.К. Кузнецов, профессор кафедры ... Института ... УрФУ	ученик руководителя школы профессора П.П. Петрова
	Доцент С.С. Семенова, доцент кафедры ... Института ... УрФУ	ученик руководителя школы профессора П.П. Петрова
	Доцент С.С. Сидоров, доцент кафедры ... Института ... УрФУ	ученик профессора И.И. Иванова
Младшее поколение	Доцент П.П. Попов, доцент кафедры ... Института ... УрФУ	ученик профессора К.К. Кузнецова
	К.Ф.-м.н. Б.Б. Быкова, младший научный сотрудник лаборатории ... Института... УрФУ	ученик доцента С.С. Семеновой

7) Количество и список членов научной школы, работающих в настоящее время в УрФУ на штатных должностях по основному месту работы с указанием количества докторов наук и кандидатов наук

Пример: в настоящее время в УрФУ работает 18 представителей научной школы, из них 3 доктора наук, 8 кандидатов наук.

- 1) П.П. Петров, руководитель научной школы, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой ... Института ... УрФУ
 - 2) И.И. Иванов, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры ... Института ... УрФУ
 - 3) К.К. Кузнецов, доктор химических наук, профессор кафедры ... Института ... УрФУ
- ...

8) Количество кандидатских и докторских диссертаций, защищенных в научно-педагогическом коллективе за последний период (10 лет), с перечислением ФИО диссертантов, ФИО их научных руководителей/консультантов и года защиты. Обязательно указать диссертантов – сотрудников УрГУ/УГТУ-УПИ/УрФУ.

Список предоставить в виде таблицы:

Диссертант, степень	Название	Научный руководитель	Год защиты	Место работы диссертанта

9) Количество аспирантов в научном коллективе за последние 10 лет, количество аспирантов в научном коллективе на момент подачи заявки

Пример:

За последние 10 лет в научной школе проходили обучение 15 очных аспирантов и 5 заочных аспиранта.

В настоящее время в научной школе обучаются 7 очных аспирантов и 2 заочных аспиранта.

10) Основные публикации коллектива: статьи в ведущих научных журналах, научные монографии, учебные пособия, зарегистрированные объекты интеллектуальной собственности (20-25 публикаций, за последние 5 лет). Для статей желательно указать базы данных, в которых индексируется издание и занимаемый им quartile.

Пример:

Статьи в ведущих научных журналах

1. Петров П.П. Название статьи // Журнал физической химии, 2004, Т. 53, № 2, С. 234-247. Индексируется в WoS, Scopus, Q4.

Научные монографии

1. Петров П.П., Иванов И.И. Название монографии, Издательство: местонахождение издательства, 2007, 243 с.

Учебные пособия

1. Петров П.П., Иванов И.И. Название учебного пособия, Издательство: местонахождение издательства, 2007, 243 с.

Объекты РИД

1. Патент ...
2. Программа для ЭВМ..., свидетельство о государственной регистрации...

11) Перечень научных грантов, проектов, хозяйственных договоров, выполненных коллективом за последние 5 лет с указанием названия, руководителя, срока выполнения, источника финансирования, объема финансирования

Указываются только те проекты, финансирование по которым осуществлялось через УрГУ/УГТУ-УПИ/УрФУ.

Название	Руководитель	Срок	Источник финансирования, вид проекта, номер проекта	Объем финансирования, тыс. руб.
Всего:				

12) Описание истории создания и этапов развития научной школы, подтверждение высокой эффективности исследований и признания на российском и международном уровнях, описание участия коллектива в образовательном процессе.

Желательно, чтобы были отражены также следующие моменты:

- награды, премии, академические звания, полученные членами коллектива;
- регулярное участие (и/или организация) в российских и зарубежных научных симпозиумах;
- индекс цитирования ведущих исследователей;
- работа в качестве экспертов и рецензентов в научных журналах, фондах, программах, оппонирование диссертаций;
- членство в редколлегиях научных журналах, организационных и программных комитетах представительных научных конференций;
- описание имеющихся форм международного сотрудничества;
- формирование новых и обновление имеющихся образовательных программ и учебных курсов.

13) Аннотированное описание научной школы с указанием количественных значений по ключевым позициям, для обнародования в средствах массовой информации, не более 1 страницы.

14) Заявка должна быть подписана руководителями и всеми представителями старшего и среднего поколений научной школы, перечисленными поименно в пунктах 6 и 7 и работающими в УрФУ на момент подачи заявки.

Лист рассылки

**Положение
о Ведущих научных школах УрФУ**

СМК-ПВД-7.5-01-172-2018

Номер экземпляра	Документ получил			
	Наименование подразделения	Фамилия, инициалы	Дата	Подпись
1-й	Проректор по науке	Бескровнова Ос	20.12.18	Бесков
2-ой	УДиОВ	Пакарбекова ТВ	20.12.18	Пакарбек
Электронная копия	ОУК	Крученко И.Ф.	20.12.18	Крученко

Рассылку произвел:

Ингалимов ОУК Крученко 20.12.18 Крученко И.Ф.
Должность Подпись Дата И. О. Ф.



Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер пункта (подпункта)			Дата внесения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	Измененного	Нового	Изъятого			

Общий лист согласования

Положение о виде деятельности № от "Положение о Ведущих научных школах УрФУ"

ИД головной задачи 1416271

ФИО согласующего	Результат согласования	Дата получения	Дата выполнения	Комментарий
Гончарова Наталья Вадимовна	Согласовано	03.12.2018 20:03:03	04.12.2018 11:43:12	
Кружаев Владимир Венедиктович	Согласовано	04.12.2018 11:51:29	05.12.2018 13:26:13	Выполнил Устелемов Сергей Владимирович
Шаврин Владимир Сергеевич	Согласовано	05.12.2018 16:47:44	07.12.2018 11:27:46	
Ковалев Леонид Александрович Начальник управления	Согласовано	10.12.2018 16:34:16	11.12.2018 16:54:02	Выполнил Колотова Наталья Николаевна (делегировал Ковалев Леонид Александрович).
Сандлер Даниил Геннадьевич	Согласовано	12.12.2018 10:22:21	12.12.2018 17:07:17	
Князев Сергей Тихонович	Согласовано	12.12.2018 12:37:44	12.12.2018 17:56:15	

Распечатал Кругленко /И.Ф. Кругленко/

13.12.2018 10:11:58