

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

674/03

ПРИКАЗ

19.07.2022

Екатеринбург

О введении в действие Положения
о программе «Инженер-исследователь УрФУ»

С целью поддержки молодежи для построения успешной карьеры в
области науки

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие с 20.07.2022 г. СМК-ПВД-6.2-01-299-2022 «Положение о программе «Инженер-исследователь УрФУ» (Приложение).
2. Директорам институтов, руководителям структурных подразделений руководствоваться данным Положением.
3. Контроль исполнения приказа возложить на проректора по науке Германенко А.В.

Приложение: СМК-ПВД-6.2-01-299-2022 «Положение о программе «Инженер-исследователь УрФУ» на 13 листах.

Ректор

В.А. Кокшаров



УТВЕРЖДАЮ
И.о. Ректора

С.В. Кортюв

_____ 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ о Программе «Инженер-исследователь УрФУ»

СМК-ПВД-6.2-01-299-2022

Версия 1

Дата введения: 20.07.2022

Приказ № 674/03 от 19.07.2022

ПРИНЯТО решением Экспертной комиссии по стратегическому проекту «Академическое превосходство», реализуемому в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030» (протокол № 9 от 25.01.2022 г.)

Екатеринбург
2022

Содержание

1. Назначение и область применения.....	3
2. Термины, определения и сокращения.....	3
3. Описание вида деятельности	5
3.1. Вход и выход, участники	5
3.2. Планирование и объявление конкурса в рамках Программы.....	5
3.3. Порядок организации конкурса.....	6
3.4. Отбор заявок и объявление результатов конкурса	6
3.5. Обязательства и права участников Программы.....	6
3.6. Финансирование.....	7
3.7. Мониторинг, анализ, улучшение.....	7
3.8. Управление документацией	8
4. Ответственность.....	8
Приложение 1 Критерии для Участников конкурса Программы «Инженер-исследователь УрФУ» (обязательные).....	9
Приложение 2 Заявка на Участника конкурса Программы «Инженер-исследователь УрФУ».	10
Приложение 3 Форма заявления	
Приложение 4 Отчет Молодого исследователя в рамках Программы «Инженер-исследователь УрФУ» за _____ / _____ учебный год.....	12
Лист регистрации изменений.....	13

1. Назначение и область применения

1.1. Настоящее Положение определяет условия Программы «Инженер-исследователь УрФУ», направленной на выявление на конкурсной основе активно занимающихся научными исследованиями российских обучающихся по программам магистратуры и аспирантуры, выпускников аспирантуры Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина (далее – УрФУ, университет) текущего года, а также молодых работников УрФУ, работающих на должностях не относящихся к категории научных сотрудников с последующим их трудоустройством на должности инженеров-исследователей.

1.2. Цель Программы – поддержка молодежи для построения успешной карьеры в области науки.

1.3. Основными задачами Программы являются:

- выявление и закрепление в УрФУ магистрантов, аспирантов и молодых ученых из числа граждан РФ, активно занимающихся научной деятельностью, за счет их трудоустройства в УрФУ по результатам конкурсного отбора;

- создание условий для научно-исследовательской деятельности молодыми учеными, в т.ч. вовлечение в научную деятельность магистрантов;

- укрепление научных связей между поколениями ученых в рамках отдельных научных направлений и междисциплинарного сотрудничества.

1.4. Настоящее Положение разработано на основании:

- Трудового Кодекса Российской Федерации;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса».

1.5. Участниками программы могут быть четыре категории российских граждан в возрасте до 35 лет включительно:

- магистранты УрФУ, занимающиеся научно-исследовательской деятельностью и имеющие научные достижения;

- аспиранты УрФУ, занимающиеся научно-исследовательской деятельностью и имеющие научные достижения;

- граждане, закончившие аспирантуру УрФУ в текущем году и готовящиеся защитить диссертационную работу в течение года после окончания аспирантуры;

- граждане, занимающиеся научно-исследовательской деятельностью и имеющие научные достижения, но работающие в УрФУ на должностях не относящихся к категории научных сотрудников.

1.6. Итогом конкурса является предоставление Университетом права Кандидатам на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» при условии соблюдения требований трудового законодательства заключить трудовой договор на должность инженера-исследователя на основное место работы на полную ставку на один год.

1.7. Требования настоящего положения обязательны для выполнения всеми участниками, представленными в п 3.1.

2. Термины, определения и сокращения

Термины и сокращения, используемые в тексте документа, приведены и расшифрованы в таблице 1 и в таблице 2.

Таблица 1. Термины и определения

№	Термин	Определение
1.	Программа	Программа «Инженер-исследователь УрФУ», направленная на выявление на конкурсной основе активно занимающихся научными исследованиями обучающихся по программам

		магистратуры и аспирантуры, выпускников аспирантуры УрФУ, а также работников УрФУ работающих на должностях не относящихся к категории научных сотрудников с последующим их трудоустройством на должность инженера-исследователя.
2.	Конкурс	Мероприятие по отбору кандидатов для участия в Программе
3.	Участник конкурса	<p>Российский гражданин в возрасте до 35 лет включительно, соответствующий одному из следующих критериев:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обучающийся по программе магистратуры УрФУ • осваивающий образовательную программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре УрФУ • закончивший аспирантуру УрФУ в текущем году и готовящийся к защите диссертации на соискание учёной степени кандидата наук • граждане, занимающиеся научно-исследовательской деятельностью и имеющие научные достижения, но работающие в УрФУ на должностях не относящихся к категории научных сотрудников
4.	Научный руководитель	Научный руководитель или другое назначенное должностное лицо, под руководством которого участник Программы занимается научными исследованиями.
5.	Кандидат на занятие должности инженер-исследователь в рамках Программы	Участник конкурса, заявка которого рассмотрена Экспертной комиссией, и который признан прошедшим конкурс открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии при наличии на заседании не менее 2/3 его состава.
6.	Экспертная комиссия	Экспертная комиссия по стратегическому проекту «Академическое превосходство», реализуемому в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030», созданная в УрФУ Приказом ректора 892/03 от 15.11.2021 года.
7.	Информационная платформа	Специализированная социально-ориентированная информационная система УрФУ, созданная для привлечения, трудоустройства и поддержки НПР.
8.	Руководитель программы	Сотрудник УрФУ, назначенный распоряжением проректора по науке руководителем Программы в рамках реализации программ господдержки российских университетов, ответственный за оперативную работу по сопровождению Программы и формированию отчетности
9.	Программы господдержки российских университетов	Программы государственной поддержки образовательных организаций высшего образования Российской Федерации, в том числе Программа стратегического академического лидерства «Приоритет 2030»
10.	Молодой исследователь	Кандидат на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ», трудоустроенный в УрФУ на должность инженера-исследователя.

Таблица 2. Сокращения и обозначения

№	Сокращения	Полное наименование
1.	ВАК	Высшая аттестационная комиссия при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации
2.	РИНЦ	Российский индекс научного цитирования
3.	УрФУ, университет	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
4.	ФЗ	Федеральный закон

3. Описание вида деятельности

3.1. Вход и выход, участники

Вход:

– Заявка на участие в Программе с полным пакетом документов

Выход:

- Протокол Экспертной комиссии со списком прошедших конкурс
- Трудовые договоры, заключенные с Кандидатами на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ»
- Годовые отчеты о выполнении научно-исследовательской работы, которые хранятся у Руководителя программы.

Участники: Участники конкурса, Экспертная комиссия, Кандидаты на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ», Молодые исследователи, Научные руководители, Руководитель программы.

3.2. Планирование и объявление конкурса в рамках Программы

3.2.1. Конкурс объявляется в конце учебного года на предстоящий учебный год приказом ректора в рамках утвержденного объема финансирования Программы.

3.2.2. Объявление о Конкурсе включает в себя:

- сроки представления заявок на Конкурс;
- уточненные критерии для Участников конкурса;
- перечень необходимых документов для подачи заявки на Конкурс;
- сроки рассмотрения заявок Экспертной комиссией и объявления результатов Конкурса;
- ссылка на электронный ресурс для направления заявок для участия в конкурсе;
- общее количество Кандидатов на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ».

3.2.3. Критерии участия в Конкурсе устанавливаются для каждой категории Участников конкурса в зависимости от стоящих перед УрФУ стратегических задач и уточняются перед каждым объявлением Конкурса (Приложение 1).

3.2.4. Объявление о Конкурсе размещается на сайте УрФУ, на Информационной платформе и одновременно направляется директорам институтов по электронной почте.

3.2.5. Заявки, поданные позже даты окончания приема заявок или оформленные с нарушениями, к Конкурсу не допускаются.

3.2.6. В случае, если на Конкурс не подано ни одного заявления, Конкурс считается несостоявшимся. В этом случае требования к Кандидатам на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» могут быть изменены Комиссией, Конкурс объявляется повторно.

3.2.7. В течение года при наличии финансирования возможно объявление дополнительных Конкурсов в рамках Программы.

3.3. Порядок организации конкурса

3.3.1. В Конкурсе (при условии соответствия всем критериям) могут принять участие:

- Кандидаты на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» предыдущих лет;
- новые Участники конкурса.

3.3.2. В Конкурсе не могут принять участие Участники конкурса, являющиеся участниками других проектов, финансируемых из Программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030».

3.3.3. Для участия в Конкурсе Научным руководителем Участника конкурса подается заявка на Конкурс в соответствии с Приложением 2.

3.3.4. К заявке на Конкурс прикладываются следующие документы:

- ходатайство от Научного руководителя в свободной форме, аргументированно доказывающее необходимость в исследовательской деятельности Участника конкурса в рамках проектов УрФУ и его последующем трудоустройстве, подписанное директором института;
- план научной работы Участника конкурса на 1 год, подписанный научным руководителем и Участником конкурса;
- научный задел Участника конкурса (для новых Участников конкурса) или отчет о научной работе за период участия в Программе в течении последнего года (для участников Программы) по форме Приложения 4, подписанный научным руководителем и Участником конкурса;
- заявление Участника конкурса об участии в Конкурсе по форме Приложения 3;
- справка об обучении с плановым сроком окончания обучения (для магистрантов и аспирантов);
- дополнительные материалы, которые наиболее полно характеризуют научную работу Участника конкурса.

3.3.5. По решению Комиссии, в случае необходимости, у Научного руководителя может быть запрошена дополнительная информации об Участнике конкурса для более полной оценки результативности его научной работы.

3.4. Отбор заявок и объявление результатов конкурса

3.4.1. Экспертная комиссия соблюдает сроки проведения экспертизы заявок, указанных в объявлении о Конкурсе.

3.4.2. По итогам рассмотрения заявок Экспертная комиссия оценивает Участников конкурса, исходя из сведений, содержащихся в заявке и в приложенных к ней материалах.

3.4.3. Информация с оценкой Участников конкурса хранится вместе с протоколом Экспертной комиссии.

3.4.4. Решение о признании Участников конкурса Кандидатами на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» принимается открытым голосованием простым большинством голосов членов Экспертной комиссии при наличии на заседании не менее 2/3 его состава. При равенстве голосов голос председателя является решающим.

3.4.5. Решение о признании Участников конкурса Кандидатами на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» Экспертная комиссия оформляет протоколом заседания Экспертной комиссии.

3.4.7. Заседание Экспертной комиссии может проводиться удалённо с использованием средств видеоконференцсвязи или заочно, по электронной почте.

3.5. Обязательства и права участников Программы

3.5.1. Университет в рамках реализации Программы:

- предоставляет право Кандидатам на занятие должности инженер-исследователь в рамках

программы «Инженер-исследователь УрФУ» при условии соблюдения требований трудового законодательства заключить трудовой договор на должность инженер-исследователь по основному месту работы на полную ставку (1,0) на срок до 1-го года по соглашению с Кандидатом на занятие должности инженера-исследователя и УрФУ.

– вводит в штатное расписание, лаборатории, кафедры или иного структурного подразделения ставку, на которую принимается Кандидат на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ».

3.5.2. Трудоустройство Кандидатов на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» происходит в соответствии с действующим в Университете порядком. Трудовой договор может быть расторгнут по инициативе любой из сторон в случаях, установленных законодательством РФ или иными нормативными правовыми актами.

3.5.3. Оплата труда Молодого исследователя включает оплату полной ставки инженера-исследователя и все необходимые страховые начисления.

3.5.4. Молодой исследователь берет на себя обязательства в конце учебного года предоставить отчет о результатах своей научно-исследовательской деятельности.

3.5.5. Оценку отчетов Молодых исследователей проводит назначенное проректором по науке должностное лицо, которое представляет их результаты на Экспертную комиссию.

3.5.6. Экспертная комиссия на основе результатов анализа отчетов вправе принять решение о признании Молодого исследователя Кандидатом на занятие должности инженер-исследователь в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» текущего года и рекомендовать продлить с ним трудовой договор на срок до 1 года при условии соблюдения требований трудового законодательства.

3.5.7. Рекомендация о продлении трудового договора с молодым исследователем оформляется протоколом Экспертной комиссии.

3.5.8. Молодой исследователь имеет право, как работник УрФУ, претендовать на все стимулирующие программы университета.

3.6. Финансирование

Финансирование Программы осуществляется из средств программ господдержки российских университетов, участником которых является УрФУ. В межпрограммный период финансирование осуществляется из иных источников и средств от приносящей доход деятельности, определенными соответствующими решениями Комиссий УрФУ, сметами проектов/подразделений и Планом финансово-хозяйственной деятельности УрФУ.

3.7. Мониторинг, анализ, улучшение

3.7.1. Сведения о показателях, измеряемых в рамках оценки результатов конкурса, а также о периодичности их контроля, методе анализа и ответственных лицах приведены в таблице 3.

Таблица 3. Сведения о контролируемых показателях в рамках оценки результатов конкурса

Показатель	Периодичность	Метод анализа	Ответственный за подсчет показателей
Количество поданных заявок на Конкурс	1 раз за период проведения конкурса	подсчет	Руководитель Программы
Количество Молодых исследователей	В течение года после объявления результатов конкурса	подсчет	Руководитель Программы
Количество отчетов Молодых исследователей о	Ежегодно	подсчет	Руководитель Программы

проведенных исследованиях	научных			
------------------------------	---------	--	--	--

3.8. Управление документацией

3.8.1. Изменения в настоящий документ разрабатываются в следующих случаях:

- при изменении участников или порядка выполняемого вида деятельности;
- при перераспределении функций между участниками в рамках вида деятельности;
- при изменении форм, документов, на которые имеются ссылки;
- по результатам аудитов (при необходимости) и т.д.

3.8.2. Документ редактируется и утверждается заново в случае если:

- количество изменений затрудняет понимание документа;
- документ включен в план актуализации документации СМК и т.д.

3.8.3. Порядок внесения изменений в документ и согласование актуализированной версии положения о виде деятельности изложен в ДП «Управление документацией».

3.8.4. Документы и формы, используемые в ходе организации и проведения конкурса, порядок их ведения, способы заполнения, регистрации, хранения и прочее представлены в таблице 4.

Таблица 4. Документы и формы, используемые при проведении конкурса

№	Название документа	Форма	Ответственный. Требования к ведению
1	Заявка для участия в Конкурсе	Прил. 1	Оформляется Научным руководителем. Ответственным за изменение формы заявки и использование Участниками конкурса актуальной заявки является руководитель Программы. Заявка на соответствие установленным требованиям анализируется Экспертной комиссией
2	Годовой отчет о научно-исследовательской деятельности	Прил. 2	Оформляется Молодым исследователем. Ответственным за изменение формы отчета и использование Молодыми исследователями актуальной заявки является Руководитель программы. Экспертная комиссия анализирует отчет и принимает решение об его утверждении

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

3.8.6. Настоящий документ составлен на 18 страницах (без учета листа согласования), в двух подлинных экземплярах, хранящихся: первый – в Управлении мониторинга научных исследований, оборудования и конкурсов, второй – в УДиОВ, учтенная копия в электронном виде – в отделе управления качеством.

3.8.7. Неотъемлемой частью документа является лист согласования, сформированный в СЭД.

4. Ответственность

4.1. Ответственным за введение в действие и исполнение требований настоящего положения является проректор по науке.

4.2. Ответственность за сроки предоставления отчетов участниками Программы и их достоверность лежит на Научных руководителях участников Программы

СОГЛАСОВАНО В СЭД

Первый зам. проректора по науке

В.В. Кружаев

**Критерии для Участников конкурса Программы «Инженер-исследователь УрФУ»
(обязательные)**

Требования для обучающихся по программе магистратуры УрФУ

1. Общее количество опубликованных научных произведений – не менее 2.
2. Количество непересекающихся публикаций* (тип – article или review), индексируемых в базах «Web of Science»/«Scopus» или в журналах из перечня ВАК за последние 2 года – не менее 1.
3. Отсутствие российской ученой степени кандидата наук или эквивалентной иностранной ученой степени.

Требования для осваивающих образовательную программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре УрФУ

1. Общее количество опубликованных научных произведений за последние 3 года – не менее 3.
2. Количество непересекающихся публикаций* (тип – article или review), индексируемых в базах «Web of Science»/«Scopus» или в журналах из перечня ВАК за последние 2 года – не менее 1.
3. Отсутствие российской ученой степени кандидата наук или эквивалентной иностранной ученой степени.

Требования для закончивших аспирантуру УрФУ и готовящихся к защите диссертации на соискание учёной степени кандидата наук

1. Общее количество опубликованных научных произведений за последние 3 года – не менее 6.
2. Количество публикаций*, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях:
 - а. в области искусствоведения и культурологии, социально-экономических, общественных и гуманитарных наук - не менее 3 публикаций;
 - б. в области естественных и технических наук - не менее 3 публикаций, из них не менее 1 в изданиях, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования.
3. Отсутствие российской ученой степени кандидата наук или эквивалентной иностранной ученой степени.

Требования для молодых граждан, работающих в УрФУ на должностях не относящихся к категории научных сотрудников

1. Общее количество опубликованных научных произведений за последние 3 года – не менее 5.
2. Количество непересекающихся публикаций*, индексируемых в базах «Web of Science» и «Scopus» (для отрасли знания «Гуманитарные и социальные науки» – в журналах из перечня ВАК) за последние 3 года – не менее 3.
3. Отсутствие российской ученой степени кандидата наук или эквивалентной иностранной ученой степени.

* учитываются принятые в печать публикации при наличии официального подтверждающего документа из редакции.

Дополнительные требования при необходимости разрабатываются Экспертной комиссией до объявления Конкурса и публикуются в объявлении о Конкурсе.

**Заявка
на Участника конкурса Программы «Инженер-исследователь УрФУ»**

ФИО	
Дата рождения (в скобках указать количество полных лет)	
Категория (выбрать нужное)	- магистрант (форма обучения _____, курс _____) - аспирант (курс _____) - выпускник аспирантуры 20__ года - работник УрФУ (текущая должность _____)
Контакты Участника конкурса	Мобильный телефон: e-mail:
Тема диссертации/ магистерской работы (для магистрантов и аспирантов)	
ФИО и должность Научного руководителя	
Контакты Научного руководителя	Мобильный телефон: e-mail:
Подразделение, в которое планируется трудоустройство	
Дата заявки	

К заявке прилагаются:

- ходатайство от Научного руководителя в свободной форме, аргументированно доказывающее необходимость в исследовательской деятельности Участника конкурса в рамках проектов УрФУ и его последующем трудоустройстве, подписанное директором института;
- план научной работы Участника конкурса на 1 год, подписанный научным руководителем и Участником конкурса;
- научный задел Участника конкурса (для новых Участников конкурса) или отчет о научной работе за период участия в Программе в течении последнего года (для участников Программы) по форме Приложения 4, подписанный научным руководителем и Участником конкурса;
- заявление Участника конкурса об участии в Конкурсе (Приложение 3);
- справка об обучении с плановым сроком окончания обучения (для магистрантов и аспирантов).

Приложение 3

Руководителю программы
«Инженер-исследователь УрФУ»

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу принять мои документы для участия в конкурсе в рамках программы «Инженер-исследователь УрФУ» на 20__/20__ учебный год.

Обязуюсь в конце учебного года предоставить отчет о результатах своей исследовательской деятельности и других научных достижениях за 20__/20__ учебный год.

Подпись

Дата

Отчет Молодого исследователя в рамках Программы «Инженер-исследователь УрФУ» за
_____ / _____ учебный год

1. Количественные показатели публикационной деятельности*:

№	Выходные данные публикации	Тип статьи (article / review)	Наличие индексации в базах данных («Web of Science» / «Scopus»)	Квартиль журнала (Web of Science)	Квартиль журнала (SNIP)

**приводятся опубликованные статьи или принятые в печать публикации при наличии официального подтверждающего документа из редакции.*

2. Список объектов интеллектуальной собственности, полученных и поданных в рамках проекта.

3. Список поданных и выигранных заявок на гранты с указанием объемов финансирования.

4. Перечень и характеристика научных мероприятий, на которых исследования были апробированы, с указанием типа доклада.

5. Заключение научного руководителя о результатах выполнения исследовательского проекта с участием Молодого исследователя с заключением о целесообразности продолжения реализации исследования.

Отчет подписывается Постдоком и визируется его научным руководителем.

Лист регистрации изменений

Номер изменения и приказа	Номер пункта (подпункта)			Дата внесения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственног о за внесение изменений
	Изме- ненного	Нов ого	Изъя- того			
№__ (№__ от)						