

ПРИКАЗ

«05» 09 2022 г.

№ 717

Москва

Об объявлении внутриуниверситетского конкурсного отбора комплексных проектов «Научный фронтир»

В целях реализации Программы развития университета в рамках заключенных соглашений с Минобрнауки России по Программе стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» (соглашения № 075-15-2021-1196 от 30 сентября 2021 года, № 075-15-2022-975 от 06 мая 2022 года)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Объявить внутриуниверситетский конкурсный отбор исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронтир» (далее – конкурс) в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет).
2. Утвердить Положение о внутриуниверситетском конкурсном отборе исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронтир» (Приложение 1).
3. Утвердить состав экспертной группы по отбору научно-исследовательских коллективов в рамках конкурса (Приложение 2).

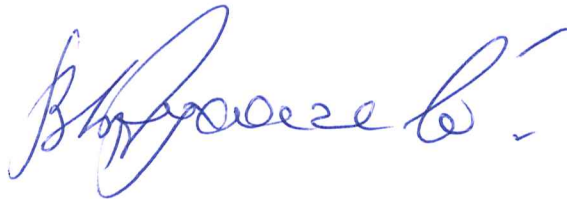
4. Установить общий объем конкурса за 2022 год 65 000 000 (шестьдесят пять миллионов) рублей 00 копеек.

5. Управлению информационных технологий обеспечить публикацию информационного сообщения об объявлении конкурса на сайте Университета (Приложение 3).

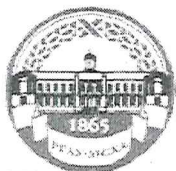
6. Отделу грантов и программ управления научной и инновационной деятельности обеспечить необходимое организационное, методическое, информационно-аналитическое сопровождение конкурса.

7. Контроль за исполнением приказа возложить на советника при ректорате – заместителя проректора по науке И.Ю. Свинаярева.

Ректор



В.И. Трухачев



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Утверждено

Приказом

от «05» 09 2022 г.

№ 117

ПОЛОЖЕНИЕ

о внутриуниверситетском конкурсном отборе исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронт»

1. Общие положения

1.1 Целью внутриуниверситетского конкурсного отбора исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронт» (далее – конкурс) является отбор передовых исследовательских коллективов (до 15 человек) для внутриуниверситетской грантовой поддержки выполняемых научно-исследовательских проектов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет).

1.2 Победителям Конкурса будут выделены гранты для поддержки выполняемого проекта на основании поданной заявки и по результатам конкурсного отбора.

1.3 Отношения сторон в рамках конкурса регулируются нормами законодательства Российской Федерации.

1.4 Организатором конкурса является федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Местонахождение и почтовый адрес организатора конкурса: Россия, 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская д. 58. Управление научной и инновационной деятельности. Адрес электронной почты: science@rgau-msha.ru.

2. Требования к участникам конкурса

2.1 Участниками конкурса могут быть исследователи, являющиеся научно-педагогическими работниками Университета.

2.2 Каждый участник может принять участие только в одной заявке.

2.3 Заявка подается исследовательским коллективом до 15 человек, один из которых является руководителем коллектива.

2.4. У руководителя коллектива должен быть опыт опубликования не менее 5 статей в высокорейтинговых журналах, проиндексированных в наукометрических отечественных и зарубежных базах данных.

2.5. Доля молодых исследователей до 39 лет в составе коллектива должна быть выше 35,0%.

3. Требования к научным исследованиям и условиям их проведения

3.1. На конкурс должны быть представлены заявки для поддержки комплексных научных исследований по направлениям работ институтов, учебно-научных подразделений, лабораторий и научных центров Университета.

Комплексный проект должен представлять собой совокупность скоординированных по задачам, срокам и ресурсам работ, включающих получение новых знаний, создания технологий и продукции, а также мероприятия по трансляции новейших достижений в образовательный процесс Университета.

3.2. Приоритетные направления поддержанных исследований, определенные Программой развития Университета до 2030 года:

- новые технологии в сельском хозяйстве;
- селекционно-генетический конвейер;
- инжиниринг для прорывного развития АПК.

3.3. Исследовательский коллектив, подающий заявку, предлагает темы комплексных проектов для последующей реализации в рамках научного исследования, имеющие высокий потенциал импортозамещения в рамках указанных направлений.

3.4. Срок выполнения проекта – до конца года, следующего за текущим.

3.5. Количество поддерживаемых проектов и сумма гранта ежегодно утверждаются приказом ректора.

3.6. Конкурс объявляется в рамках двух треков:

Трек 1 – «Коммерциализация науки»;

Трек 2 – «Научный прорыв».

В рамках первого трека поддерживаются прикладные комплексные проекты и разработки с высоким потенциалом внедрения в реальный сектор экономики.

В рамках второго трека поддерживаются фундаментальные и поисковые проекты, в рамках которых будут получены и опубликованы новые знания, обеспечивающие широкий задел для прикладных исследований и последующей коммерциализации.

3.7. Результатами выполнения проекта являются:

- публикация статей в высокорейтинговых журналах отечественных и зарубежных баз данных;
- привлечение внебюджетных источников к реализации проекта;
- формирование и подача заявки на получение внешнего финансирования;
- внедрение научных результатов в образовательный процесс.

Минимальные значения показателей результативности проекта указываются в информационном письме о проведении конкурса по каждому треку.

3.8. Ответственность за достижение результатов научного исследования несёт руководитель коллектива.

3.9. Руководитель проекта обеспечивает подготовку и защиту отчетов по проектам:

– аннотированный отчет, отчет по выполнению значений показателей результативности по проекту с приложениями, защита проекта на заседании Научно-технического совета Университета в срок до 15 декабря текущего года;

- аннотированный отчет, отчет о по выполнению значений показателей результативности по проекту до 15 июня года, следующего за текущим;

- полнотекстовый отчет по ГОСТ 7.32 – 2017, отчет о по выполнению значений показателей результативности по проекту, защита проекта на заседании Научно-технического совета Университета до 15 декабря года, следующего за текущим.

3.10. Решение о продлении проекта на следующий календарный год утверждается приказом ректора на основе решения Научно-технического совета Университета.

3.11. В случае невыполнения условий предоставления отчетности, средства гранта возвращаются исполнителями гранта Университету в полном объеме.

4. Сроки проведения Конкурса

4.1 Сроки проведения конкурса, начало, окончание приёма заявок утверждаются приказом ректора.

5. Содержание заявки на участие в конкурсе

Заявка на участие в конкурсе готовится на русском языке и должна содержать:

5.1 Заявка с анкетой (по установленной форме, в приложении 1 к Положению).

5.2 Содержание комплексного проекта (приложение 2 к Положению)

5.3. Представление-ходатайство о руководителе исследовательского коллектива от лица директора института (Приложение 3 к Положению).

6. Подготовка заявки на участие в конкурсе

6.1 На конкурс представляются заявки, подготовленные руководителем исследовательского коллектива, отвечающие требованиям конкурса.

6.2 Лица, заинтересованные принять участие в конкурсе, готовят заявку на участие в конкурсе в электронном виде.

6.3 Документы заявки на участие в конкурсе отправляются на электронную почту конкурса, указанную в объявлении.

7. Оценка заявок на участие в конкурсе

7.1. Поступившие заявки проверяются по формальным признакам на соответствие требованиям положения о конкурсе и достоверности представленных сведений.

7.2. При обнаружении несоответствия или недостоверных сведений заявка отклоняется, информация об этом направляется заявителю на адрес электронной почты, с которой поступила заявка.

7.3. Для определения победителей конкурса формируется экспертная группа, состав которой утверждается приказом ректора.

7.4. Экспертная группа проводит оценку заявок и определяет победителей конкурса.

7.5. Рассмотрение и оценка заявок осуществляется в 2 этапа. На первом этапе рассмотрения заявок экспертная группа осуществляет проверку заявок отбора на соответствие требованиям. На втором этапе осуществляется качественная оценка заявок.

7.6. Критериями для оценки заявок являются следующие:

- соответствие проекта задачам Программы развития университета на 2021-2030 годы;

- новизна и научно-технический уровень предполагаемых к получению результатов, их значимость для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации; соответствии исследований мировому уровню;

- потенциал импортозамещения товаров/технологий/работ/услуг, полученных по результатам выполнения проекта; проработанность перспектив дальнейшего использования (коммерциализации) результатов проекта потребителями;

- проработанность замысла и плана работ по проекту (качество и конкретность формулировок описания планируемых результатов, а также конкурентоспособность будущей продукции);

- целостность, комплексность и междисциплинарность проекта;

- обоснованность финансового обеспечения проекта (закупки конкретного оборудования, расходных материалов);

- квалификация исполнителей и задел по проекту.

7.7. По итогам работы экспертной группы оформляется протокол, утверждаемый председателем.

7.8. Результаты работы экспертной группы утверждаются приказом ректора.

8. Порядок утверждения и изменения настоящего положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения приказом ректора Университета и действует до принятия нового локального нормативного акта.

8.2. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение утверждается приказами ректора.

Приложение 1

к Положению о внутриуниверситетском конкурсном отборе исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронтир»

Заявка с анкетой

1. Направление научного исследования (из информационного сообщения).
2. Тема проекта.
3. Название института (-ов), структурных подразделений.
4. Ф.И.О. руководителя проекта, должность:
5. Контактный телефон, e-mail руководителя проекта:
6. Участники исследовательского коллектива, их должности, год рождения.
7. Срок окончания трудового договора руководителя проекта и его участников.
8. Квалификационные требования к руководителю коллектива (в соответствии с п. 2.4. Положения).

Руководитель проекта, подпись, расшифровка, дата

Приложение 2
к Положению о внутриуниверситетском
конкурсном отборе исследовательских
коллективов для поддержки комплекс-
ных проектов «Научный фронтир»

Содержание научного проекта

1. Тема проекта:
2. Актуальность проблемы для РФ и мира, потенциал импортозамещения (не менее 1500 символов):
3. Цель и задачи по проекту:
4. Аннотация по проекту в целом, по подпроектам, предполагаемые результаты:
5. Задел по проекту:
6. Потенциал коммерциализации результатов по проекту:
7. План выполнения научного исследования (до конца года, следующего за текущим):

7.1. Научно-исследовательские проекты

№	Наименование видов работ (с учетом ГОСТ 15.101 – 98)	Срок выполнения	Предполагаемый научный результат	Отчетный документ
Подпроект 1				
Тема:				
Подпроект 2				
Тема:				
Подпроект ...				
...				

7.2. Образовательные проекты

№	Наименование новых курсов, программ, дисциплин, иное	Срок выполнения	Предполагаемый результат (описать)	Отчетный документ
Подпроект 1				
Тема:				
	Разработка и реализация программы ДПО....			
	Разработка и реализация он-лайн курса...			
Подпроект 2				
Тема:				

Подпроект ...				
...				

7.3. Проекты по коммерциализации

№	Наименование мероприятий по коммерциализации знаний	Срок выполнения	Сумма, тыс. руб.	Отчетный документ
Подпроект 1				
Тема:				
	Заключение лицензионного договора с ...			
Подпроект 2				
Тема:				
	Заключение договора на выполнение НИР с ...			

7.4. Проекты по популяризации научных достижений

№	Наименование мероприятий по	Срок выполнения	Предполагаемый результат, число участников, чел.	Отчетный документ
Подпроект 1				
Тема: Проведение мастер-классов				
Подпроект 2				
Тема: Организация конференции				
Подпроект ...				
...				

8. Показатели результативности выполнения проекта¹.
Подготовить в соответствии с информационным сообщением.

9. Смета расходов по проекту с расшифровкой.
Подготовить в соответствии с информационным сообщением.

Руководитель проекта

Ф.И.О.

¹ При публикации результатов научного исследования, поддержанного в рамках конкурса, ссылаться на поддержку, указывая следующую фразу:
- на русском языке: «Работа выполнена за счет средств Программы развития университета в рамках Программы стратегического академического лидерства "Приоритет-2030"»

Приложение 3
к Положению о внутриуниверситетском
конкурсном отборе исследовательских
коллективов для поддержки комплекс-
ных проектов «Научный фронтир»

*Служебная записка от директора института
№, дата*

Представление-ходатайство

Настоящим просим поддержать исследовательский коллектив под руководством (*Ф.И.О, должность*) для участия во внутриуниверситетском конкурсе комплексных проектов «Научный фронтир».

Тема проекта:

Настоящим гарантируем, что исследовательский коллектив под руководством (*Ф.И.О, должность*) выполнит показатели результативности проекта и предоставит отчеты в сроки и по требованиям Положения о внутриуниверситетском конкурсном отборе исследовательских коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронтир».

Обязуемся оказывать содействие и помощь по реализации данного проекта.

Директор Института

Инициалы, фамилия

Приложение 2 к приказу
«О внутриуниверситетском конкурсном
отборе исследовательских коллективов
для поддержки комплексных проектов
«Научный фронтир»
от «05» 09 2022 г.
№ 212

**Состав экспертной группы по отбору исследовательских коллективов
в рамках конкурса «Научный фронтир»**

1. Свинарев Иван Юрьевич, советник при ректорате – заместитель проректора по науке, председатель.
2. Вагина Ольга Николаевна, начальник отдела грантов и программ управления научной и инновационной деятельности, секретарь
Члены экспертной группы:
3. Белопухов Сергей Леонидович, директор института агробιοтехнологии.
4. Бенин Дмитрий Михайлович, директор института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова.
5. Бредихин Сергей Алексеевич, директор технологического института.
6. Верзунова Лариса Владимировна, начальник управления научной и инновационной деятельности.
7. Дабахова Елена Владимировна, директор института непрерывного образования.
8. Игнаткин Иван Юрьевич, директор института механики и энергетики имени В.П. Горячкина.
9. Матвеев Александр Сергеевич, и.о. начальника учебно-методического управления.
10. Мигунов Ришат Анатольевич, заместитель начальника управления научной и инновационной деятельности.
11. Потявин Никита Сергеевич, руководитель контрактной службы.
12. Раджабов Агамагамед Курбанович, директор института садоводства и ландшафтной архитектуры.
13. Хоружий Людмила Ивановна, директор института экономики и управления АПК.
14. Хохлова Елена Васильевна, проректор по учебной работе.
15. Юлдашбаев Юсупжан Артыкович, директор института зоотехнии и биологии.

Приложение 3 к приказу
«О внутриуниверситетском конкурсном
отборе исследовательских коллективов
для поддержки комплексных проектов
«Научный фронтир»
от «05» 09 2022 г.
№ 714

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ
о проведении внутриуниверситетского конкурсного отбора исследова-
тельских коллективов для поддержки комплексных проектов
«Научный фронтир»

Настоящим сообщением объявляется внутриуниверситетский конкурс-
ный отбор исследовательских коллективов для поддержки комплексных про-
ектов «Научный фронтир» в ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени
К.А. Тимирязева.

Целью внутриуниверситетского конкурсного отбора исследовательских
коллективов для поддержки комплексных проектов «Научный фронтир» (да-
лее – конкурс) является отбор передовых исследовательских коллективов (до
15 человек) для внутриуниверситетской грантовой поддержки выполняемых
научно-исследовательских проектов.

Конкурс проводится в соответствии с Положением о проведении кон-
курса, утвержденного приказом ректора.

УСЛОВИЯ И СРОКИ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

1. Срок представления заявок – не позднее 22 сентября 2022 года.
2. Заявка представляется в электронном виде на электронную почту
одним файлом на o.vagina@rgau-msha.ru (Вагина Ольга Николаевна, +7-499-
976-07-48).
3. Заявки, представленные с нарушением правил оформления или
поступившие на конкурс после срока подачи заявки, не рассматриваются. В
случае неполного представления документов, участник не допускается к уча-
стию в конкурсе.
4. Результаты конкурса будут опубликованы на сайте университета
не ранее 29 сентября 2022 года.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЯВКАМ

1. Финансовая поддержка проектов осуществляется на конкурсной
основе.
2. Заявители – научно-педагогические работники университета во
главе с руководителем, удовлетворяющим требованиям Положения о конкур-
се.
3. Один исследователь принимает участие только в одной заявке.

4. Исследовательский коллектив – до 15 человек, в том числе более 35,0% – молодые научно-педагогические работники до 39 лет.
5. Приоритетные направления поддержанных исследований, определенные Программой развития Университета до 2030 года:
 - новые технологии в сельском хозяйстве;
 - селекционно-генетический конвейер;
 - инжиниринг для прорывного развития АПК.
6. Срок выполнения проекта – до 15.12.2023 года.
7. Количество поддерживаемых проектов – до 5.
8. Конкурс объявляется в рамках двух треков:
 - Трек 1 – «Коммерциализация науки».
 - Трек 2 – «Научный прорыв».
9. Заявки проходят экспертизу со стороны экспертов и ректората.
10. Результаты конкурсного отбора утверждаются приказом ректора.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ:

1. Руководитель исследовательского коллектива и его участники несут ответственность (в том числе финансовую) за получение заявленных результатов.
2. Обязательными условием реализации проекта является выполнение следующих индикаторов (Таблица 1) и предоставление отчетных материалов.

Показатели результативности выполнения проекта

Трек 1 – «Коммерциализация науки»

№	Показатели результативности	Итого по проекту	15.12. 2022	15.06. 2023	15.12. 2023
1.	Принята к печати / опубликована научная статья в журнале из перечня RSCI, ед.	5	2	2	1
2.	Принята к печати / опубликована научная статья в международных журналах Q1-Q2 Scopus, Web of Sciences Core Collection, ед.	2		1	1
3.	Заключение договоров на выполнение НИОКР, лицензионных договоров, тыс. руб.	3 000,00	3 000,00		
4.	Подана заявка на получение внешнего финансирования	3	1	1	1
5.	Внедрение научных результатов в образовательный процесс	да	Описание результатов		

Трек 2 – «Научный прорыв»

№	Показатели результативности	Итого по проекту	15.12. 2022	15.06. 2023	15.12. 2023
1.	Принята к печати / опубликована научная статья в журнале из перечня RSCI, ед.	9	3	3	3
2.	Принята к печати / опубликована научная статья в международных журналах Q1-Q2 Scopus, Web of Sciences Core Collection, ед.	6	1	2	3
3.	Заключение договоров на выполнение НИОКР, лицензионных договоров, тыс. руб.	1 500,00	1 500,00		
4.	Подана заявка на получение внешнего финансирования	5	1	2	2
5.	Внедрение научных результатов в образовательный процесс	да	Описание результатов		

СМЕТА ПРОЕКТА:

Рекомендуемые значения

№ п/п	Направления расходования средств гранта	Сумма расходов (тыс. руб.) 2022 год тах значения
1	Вознаграждение членов научного коллектива (с учетом страховых взносов и налогов)	2 000,00
2.	Закупка расходных материалов	15 000,00
3.	Закупка оборудования	
	ИТОГО	17 000,00

Расшифровка затрат:

- 1.1. Расшифровка затрат на вознаграждение членов научного коллектива (с учетом страховых взносов и налогов), по каждому участнику проекта.
- 1.2. Расшифровка закупки расходных материалов.
- 1.3. Расшифровка закупки оборудования.