

УТВЕРЖДАЮ

Ректор НГТУ профессор

А.А. Батаев

января 2021 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### О конкурсе на выполнение интеграционных проектов НГТУ с зарубежными университетами и научными организациями

1. Конкурс на выполнение интеграционных проектов НГТУ с зарубежными университетами и научными организациями (далее конкурс) проводится с целью реализации программы развития Новосибирского государственного технического университета на период 2017-2021 гг. и направлен на поддержку участия научных коллективов НГТУ в международных интеграционных проектах с зарубежными университетами и научными организациями.
2. Конкурс проводится среди участников совместных инициативных проектов с зарубежными университетами и научными организациями. Наличие такого проекта (проектов) на момент подачи конкурсной заявки должно быть подтверждено документально.
3. Количество проектов и объем их финансирования определяются годовой сметой расходов на реализацию программы развития Новосибирского государственного технического университета на период 2017-2021 гг. из средств бюджета и собственных средств университета и утверждаются ректором.
4. В конкурсе могут участвовать научные коллективы, в состав которых входят сотрудники НГТУ, студенты, аспиранты и/или докторанты. Руководителем проекта должен быть штатный сотрудник или аспирант НГТУ.
5. Средства, выделяемые победителям конкурса для выполнения интеграционного проекта, могут расходоваться на приобретение оборудования, комплектующих изделий, а также на оплату командировочных расходов и на заработную плату участников проекта - сотрудников, студентов, аспирантов и/или докторантов НГТУ.
6. Конкурс проводится по четырем направлениям: 1) естественные науки, 2) технические науки, 3) экономические науки, 4) гуманитарные и социальные науки.
7. Экспертиза представленных проектов и определение победителей организуется конкурсными комиссиями по направлениям, количественный и именной состав которых утверждается приказом ректора.
8. Для участия в конкурсе необходимо подать в конкурсную комиссию заявки по форме, представленной в Приложении.
9. Конкурсные комиссии группируют представленные заявки по направлениям и организуют их экспертизу.
10. Для проведения экспертизы конкурсные комиссии привлекают экспертов, аккредитованных в «Реестре экспертов, формируемом для выдвижения и обеспечения участия научно-педагогических работников НГТУ в составе экспертных советов, рабочих групп федеральных и региональных органов власти, фондов и других научных и экспертных сообществ» (далее – Реестр). Оценку проектов по близкой тематике проводят одни и те же эксперты. При необходимости конкурсные комиссии могут привлекать для экспертизы заявок ведущих ученых внешних организаций.

11. Конкурсная комиссия принимает решение на основе анализа заключений экспертов и устного доклада заявителя в виде краткой (8 – 10 минут) презентации. Если количество поступивших заявок значительно превышает установленное количество финансируемых проектов по данному направлению, комиссия вправе провести отбор заявок в 2 этапа. Первый этап (заочный) – предварительный отбор на основании заключений экспертов, в ходе которого выявляют очевидно слабые проекты, которые в дальнейшем конкурсе не участвуют. Второй этап (очный) – принятие окончательных решений на основе презентаций отобранных на первом этапе заявок.

12. Конкурсный отбор заявок производится на основе следующих основных критериев:

- научная и (или) практическая значимость сформулированной в заявке научной или научно-технической проблемы в соответствующей отрасли науки, ее соответствие приоритетным направлениям научных исследований федерального, отраслевого, вузовского уровня;
- наличие задела по теме проекта;
- научно-технический уровень заявителя (наличие публикаций, грантов, грамот, дипломов, патентов);
- степень участия докторантов, аспирантов, молодых ученых и студентов в выполнении НИР;
- перспектива использования результатов НИР в образовательном процессе и диссертационных исследованиях;
- наличие в распоряжении заявителей НИР необходимых материально-технических ресурсов и соответствующего уровня кадрового потенциала научного коллектива, позволяющих решить поставленную проблему;
- количество и уровень предполагаемых публикаций по результатам исследований;
- обоснованность перспективы получения заявленных результатов.

Если заявитель проекта в предыдущие 3 года был руководителем НИР в рамках научной сессии НГТУ, то при оценке заявляемого проекта учитываются результаты этих НИР.

13. По итогам работы конкурсные комиссии формируют ранжированные списки претендентов, оформленные протоколами, которые представляют на рассмотрение научно-технического совета НГТУ.

14. Научно-технический совет принимает окончательное решение о целесообразности и объемах выделения запрашиваемых средств на проведение научных исследований, Решение оформляется приказом проректора по научной работе.

15. По результатам конкурса победителям выдаются задания на выполнение НИР. Срок окончания НИР — 10 декабря текущего года. Руководитель НИР обязан своевременно представить в отдел научных исследований необходимую информацию для государственной регистрации НИР. По окончании НИР должен быть представлен отчет о НИР и необходимая информация для его регистрации.

16. Победители конкурса до подачи итогового отчета о реализации проекта обязаны опубликовать результаты реализации проекта не менее чем в одной статье в изданиях, включенных в одну из библиографических баз данных (Web of Science, Scopus).

*Принято научно-техническим советом НГТУ « 14 » 01 2021 г.*

Председатель НТС



С.В. Брованов

## ЗАЯВКА

на участие в конкурсе на выполнение интеграционных проектов с зарубежными университетами и научными организациями

## ФОРМА 1. ДАННЫЕ О ПРОЕКТЕ

Руководитель проекта	
Название проекта	
Организация, совместно с которой предполагается выполнение проекта	
Характер НИР: (фундаментальное или прикладное научное исследование)	
Научная дисциплина (отрасль науки)	
Ключевые слова, характеризующие тематику (от 5 до 10 слов, через запятую)	
Количество молодых ученых – исполнителей проекта	
Сроки выполнения проекта	
Объем запрашиваемого финансирования	
Аннотация	

Подпись руководителя проекта: \_\_\_\_\_

## ФОРМА 2. ДАННЫЕ О РУКОВОДИТЕЛЕ И ОСНОВНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЯХ ПРОЕКТА

## 2.1. Сведения о руководителе

ФИО	
Дата рождения	
Ученая степень	
Ученое звание	
Место работы	
Должность	
WOS Research ID	
h-индекс в WOS	
Scopus Author ID	
h-индекс в Scopus	
ID РИНЦ (при наличии)	
h-индекс в РИНЦ	
Количество защищенных под его руководством за последние 5 лет диссертаций:	докторских
	кандидатских

## 2.2. Общее число публикаций руководителя проекта за последние 5 лет

Примечание: статья, проиндексированная и в Web of Science и в Scopus учитывается один раз. Если в WoS и Scopus указаны разные квартили, то в заявке указывается наибольший.

Индексируемых в базах Web of Science и/или Scopus Q1	
Индексируемых в базах Web of Science и/или Scopus Q2	
Индексируемых в базе Web of Science	
Индексируемых в базе Scopus	
Входящих в перечень ВАК	

**2.3. Основные публикации руководителя за последние 5 лет (не более 10 публикаций)**

*Примечание: если статья опубликована в российском журнале, переводимом на английский язык, то приводится только англоязычная версия статьи, индексируемая в Web of Science и/или Scopus. Квартиль указывается на момент подачи заявки. Если в WOS и Scopus указаны разные кварталы, то в заявке указывается наибольший.*

Вид публикации (статья, глава в монографии, монография и другие)	Дата публикации	Библиографическая ссылка	Идентификатор (DOI; ISSN; ISBN; Scopus EID и WoS Accession Number)	Для публикаций WOS и Scopus указать квартал (при наличии)

**2.4. Участие руководителя в научных исследованиях за последние 5 лет**

№	Номер проекта (при наличии)	Наименование проекта	Заказчик (источник финансирования)	Размер финансирования	Сроки реализации проекта	Статус (руководитель/исполнитель)
1						
2						

**2.7. Сведения об основных исполнителях (заполняется на каждого исполнителя)**

ФИО	
Дата рождения	
Ученая степень	
Ученое звание	
Место работы	
Должность	
WOS Research ID	
h-индекс в WOS	
Scopus Author ID	
h-индекс в Scopus	
ID РИНЦ (при наличии)	
h-индекс в РИНЦ	
<b>Общее число публикаций исполнителя проекта за последние 3 года</b>	
<i>Примечание: статья, проиндексированная и в Web of Science и в Scopus учитывается одна раз</i>	
Индексируемых в базе Web of Science	
Индексируемых в базе Scopus	
Входящих в перечень ВАК	

**2.8. Контактные данные руководителя и всех исполнителей проекта**

<b>Руководитель</b>	
ФИО	
Номер мобильного телефона	
Рабочий телефон	
e-mail	
<b>Исполнитель 1</b>	
ФИО	
Номер мобильного телефона	
Рабочий телефон	
e-mail	
<b>Исполнитель 2</b>	
ФИО	

Номер мобильного телефона	
Рабочий телефон	
e-mail	

### ФОРМА 3. СОДЕРЖАНИЕ ИНИЦИАТИВНОГО ПРОЕКТА

#### 3.1. Фундаментальная или прикладная научная проблема, на решение которой направлен проект

--

#### 3.2. Конкретная фундаментальная или прикладная задача в рамках проблемы, на решение которой направлен проект

--

#### 3.3. Предлагаемые методы и подходы

--

#### 3.4. Общий план работ на весь срок выполнения проекта

--

#### 3.5. Ожидаемые научные результаты проекта

--

#### Планируемые публикации по результатам выполнения проекта (одна публикация не может учитываться несколько раз)

№ п/п	Наименование показателя	Количество
1	Публикации (типа article и review) в научных журналах, индексируемых в международных базах научного цитирования (Web of Science Core Collection и (или) Scopus)	
1.1	<b>из них</b> в научных журналах первого и второго квартилей, (квартиль журнала определяется по квартилю наивысшей из имеющихся тематик журнала по данным на момент представления таблицы)	
2	Статья в изданиях, входящих в перечень ВАК	
3	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	
4	Рецензируемые монографии (при наличии ISBN)	
5	Главы в рецензируемых монографиях (при наличии ISBN)	

#### 3.6. Современное состояние исследований в данной области науки, сравнение ожидаемых результатов с мировым уровнем

--

#### 3.7. Имеющийся у коллектива научный задел по предлагаемому проекту, полученные ранее результаты (в том числе грамоты, дипломы, патенты)

--

#### 3.8. Список основных публикаций коллектива, наиболее близко относящихся к предлагаемому проекту (не более 10 публикаций)

Примечание: если статья опубликована в российском журнале, переводимом на английский язык, то приводится только англоязычная версия статьи, индексируемая в Web of Science и/или Scopus. Квартиль указывается на момент подачи заявки. Если в WOS и Scopus указаны разные квартили, то в заявке указывается наибольший.

Вид публикации (статья, глава в	Дата публикации	Библиографическая ссылка	Идентификатор (DOI; ISSN; ISBN; Scopus EID и WoS Accession Number)	Для публикаций WOS и Scopus указать

монографии, монография и другие)				квартиль (при наличии)

**3.9. Перечень оборудования и материалов, имеющих у коллектива для выполнения проекта**

--

Подпись руководителя проекта: \_\_\_\_\_