

Приложение
к постановлению
Президиума СО РАН
от 31.07.2012
№ 297

**НАЦИОНАЛЬНАЯ
АКАДЕМИЯ НАУК
УКРАИНЫ**

**СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ
НАУК**

СОВМЕСТНЫЙ КОНКУРС 2012 г.

Национальная академия наук Украины (НАН Украины) и Сибирское отделение Российской академии наук (СО РАН) в соответствии с заключенным между ними Договором о научном сотрудничестве объявляют конкурс совместных научных проектов НАН Украины – СО РАН.

Основная цель конкурса – отбор научных и научно-технических проектов, выполняемых совместно российскими и украинскими учеными в областях знаний, которые представляют взаимный интерес, содействие научному сотрудничеству и практической реализации совместных научных разработок.

В 2012 г. проводится конкурс научно-исследовательских проектов, выполняемых совместно коллективами украинских и российских ученых по следующим научным направлениям:

- (01) математика, информатика и информационные технологии
- (02) физика и астрономия
- (03) химия и химические технологии
- (04) новые материалы и нанотехнологии
- (05) биологические науки и биотехнологии
- (06) науки о Земле
- (07) механика и машиностроение
- (08) энергетика и энергосбережение
- (09) инженерные науки
- (10) общественные и гуманитарные науки

Телефон для справок (НАН Украины): (044) 239-65-96

E-mail: atamanenko@nas.gov.ua

веб-сайт НАН Украины: <http://www.nas.gov.ua>

Телефон для справок (СО РАН): (383) 330-15-49

E-mail: nikulin@sbras.nsc.ru

веб-сайт СО РАН: <http://www.sbras.nsc.ru>

УСЛОВИЯ КОНКУРСА

Сроки подачи заявок

Заявки на конкурс принимаются с 1 августа по 30 сентября 2012 г. (включительно).

Заявки для участия в конкурсе, подготовленные в соответствии с установленными формами, с украинской стороны следует направлять **по адресу:**

01601 ГСП, Украина, Киев-30, ул. Владимирская, 54. Президиум Национальной академии наук Украины, Научно-организационный отдел.

Заявки для участия в конкурсе, подготовленные в соответствии с установленными формами, с российской стороны следует направлять **по адресу:**

630090, Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, 17, Сибирское отделение Российской академии наук.

Заявки можно также доставить непосредственно в Президиумы НАН Украины и СО РАН по указанным адресам.

Заявки, отправленные по факсу или электронной почте, не регистрируются и не рассматриваются.

Правила конкурса

К конкурсу **допускаются** проекты ученых, работающих в учреждениях **НАН Украины и СО РАН** – независимо от их возраста, ученого звания, ученой степени или должности.

НАН Украины и СО РАН приглашают молодых ученых активнее принимать участие в конкурсах.

Необходимое условие для участия в конкурсе – своевременная подача правильно оформленной общей заявки.

Соруководители совместных проектов с украинской и российской сторон заблаговременно должны согласовать тему исследования, распределение обязанностей по проекту, совместный план-график работ и оформить **общую** заявку по форме, которая прилагается.

Заявки, поданные одной стороной, не рассматриваются.

В качестве соруководителя проекта ученый может участвовать **только в одном проекте**. В случае представления ученым в качестве соруководителя проекта двух или более заявок все эти заявки к конкурсу не допускаются. В то же время научный соруководитель проекта может участвовать еще в одном научно-исследовательском проекте как исполнитель.

Заявки, представленные с нарушением настоящих правил, не допускаются к конкурсу.

К участию в конкурсе не допускаются:

- заявки, поданные на конкурс после завершения срока конкурса;

- заявки, оформленные не по правилам;
- заявки, которые получили к моменту проведения конкурса финансирование из Государственного бюджета Украины, Российской Федерации.

Присланные на конкурс материалы не возвращаются.

Экспертизу проходят только допущенные к конкурсу заявки. Рекомендательные письма и обращения в Президиумы НАН Украины и СО РАН не рассматриваются.

Каждая сторона проводит независимую многоэтапную экспертизу заявок согласно процедуре, принятой этой стороной. Задачей экспертизы является оценка научного уровня проекта, возможностей его выполнения и выработка рекомендаций о целесообразности и объеме его финансирования. Эксперты оценивают фундаментальность научных исследований, актуальность проекта для данной отрасли знания, новизну поставленной проблемы, четкость изложения замысла, научный потенциал автора (авторского коллектива), перспективы реализации проекта.

Информация о прохождении экспертизы – **строго конфиденциальная**. В соответствии с правилами эксперты и сотрудники не имеют права ее разглашать

Итоги конкурса подводятся сторонами совместно не позднее декабря 2012 года на основании результатов экспертизы и в соответствии с бюджетом конкурса.

Решение о поддержке и объеме финансирования украинской части проектов утверждается постановлением Президиума НАН Украины.

Решение о поддержке и объеме финансирования российской части проектов утверждается Президиумом СО РАН.

Результаты конкурса сообщаются руководителям проектов.

Мотивы отклонения заявки авторам **не сообщаются**. Список поддержанных проектов публикуется на веб-сайте НАН Украины (<http://www.nas.gov.ua>) и СО РАН (<http://www.sbras.nsc.ru>).

Условия финансирования поддержанных проектов

Проекты, поддержанные обеими сторонами, финансируются параллельно: НАН Украины обеспечивает финансирование украинских участников проекта, СО РАН – российских.

Выделенные для финансирования проектов средства могут быть использованы только на цели, указанные в проектах.

Сумма и условия финансирования украинских участников сообщаются НОО Президиума НАН Украины в информационных письмах руководителям проектов и организаций, через которые осуществляется финансирование.

Соруководители всех поддержанных проектов с украинской и российской сторон обязаны ежегодно представлять научные и финансовые отчеты по установленным формам и в установленные сроки.

Сроки представления отчетов по проектам – **до 15 декабря 2013 г.** (включительно). Украинские соруководители проектов, не представившие научный

или финансовый отчет в срок либо получившие отрицательную экспертную оценку отчета, лишаются права участвовать в совместных конкурсах НАН Украины – СО РАН в течение 3 лет.

Результаты работ по поддержаным проектам **должны быть опубликованы** в первую очередь в **украинских и российских научных изданиях** с указанием номера проекта и поддержки со стороны НАН Украины и СО РАН. Независимо от времени выхода в свет публикации по одному экземпляру копии опубликованной работы необходимо представить в президиумы НАН Украины и СО РАН.

Невыполнение данного условия может явиться основанием для **отрицательной оценки отчета** по проекту.

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАЯВОК

Общие заявки украинских и российских участников конкурса НАН Украины – СО РАН подаются на русском языке в **президиумы НАН Украины** (Научно-организационный отдел) и **СО РАН** в печатном и электронном виде (CD-диск), содержание которых должно быть идентичным.

Совместная заявка представляется в конверте с пометками: «*Конкурс НАН Украины – СО РАН 2012 г.*», код научного направления. Например: «*Конкурс НАН Украины – СО РАН 2012 г. – 01*».

В конверт вкладываются:

- **печатный вариант** общей заявки на русском языке (**2 экз.**), подготовленный в соответствии с установленными формами (см. приложение). Каждый экземпляр общей заявки должен иметь сплошную нумерацию страниц и быть сшитым;
- **электронный вариант** общей заявки – на **CD-диске**. На диск отдельными файлами заносятся **все формы** общей заявки (приложение), кроме формы «Т» – титульного листа;

Внимание! Формы общей заявки не изменять.

Требования к печатному варианту общей заявки

- Для каждой формы заявки должны быть указаны номер и ее название (*например: Форма 1. Данные о научно-исследовательском проекте*).
- Для каждого подпункта указываются номер и название. Название подпункта в **печатном** варианте заявки выделяется **жирным** шрифтом.
- **«Код области знания»** указывается в соответствии с научными направлениями, по которым проводится конкурс (*например: 01 – математика, механика и информационные технологии; 02 – физика и астрономия и т.д.*). Код определяет, в каком Экспертном совете будет рассматриваться совместная заявка. Следует указывать **только один** код, наиболее точно отражающий принадлежность проекта к той или иной области знания.
- В разделе **«Ключевые слова»** приводятся отдельные слова и словосочетания (в сумме не более 15 слов), наиболее близко и полно отражающие содержание проекта.
- В разделе **«Количество ученых – основных исполнителей»** следует

указывать число исполнителей, включая соруководителя проекта.

- В форме З «**Данные об организации**» необходимо указать сведения об организации, через которую предполагается осуществлять финансирование проекта. **Внимание!** На форме З **не требуются** подписи главного бухгалтера и руководителя организации.

Требования к электронному варианту заявки

Электронный вариант заявки представляется на CD-диске, на котором должен быть записан набор файлов с именами FORM1.DOC, FORM2.DOC, FORM3.DOC, FORM4.DOC, FORM8.DOC. Каждый диск должен содержать информацию, относящуюся **только к одному** проекту.

Если проект имеет несколько исполнителей, файл FORM2.DOC должен содержать последовательно представленную информацию обо всех участниках проекта.

Срок выполнения научно-исследовательского проекта – **2 года**. Решение о финансировании проектов принимается президиумами НАН Украины и СО РАН на год. Решение о продолжении финансирования работ по проекту на следующий год принимается президиумами НАН Украины и СО РАН на основе экспертной оценки ежегодных научных отчетов соруководителей проектов и финансовых отчетов организаций, через которые осуществлялось перечисление денежных средств. Финансирование проекта может быть прекращено досрочно в случае неудовлетворительного хода работ, невозможности выполнения заявленного плана или досрочного выполнения проекта.

**ФОРМА ОБЩЕЙ ЗАЯВКИ,
ПОДАВАЕМОЙ УКРАИНСКИМИ И РОССИЙСКИМИ УЧЕНЫМИ
НА СОВМЕСТНЫЙ КОНКУРС НАН УКРАИНЫ – СО РАН 2012 года**

Форма «Т». Титульная страница заявки

(представляется только в печатном виде, на дискету (диск) не заносится)
«Совместный конкурс НАН Украины – СО РАН 2012 г.»

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	НОМЕР ПРОЕКТА		
ОБЛАСТЬ ЗНАНИЯ <i>(цифровой код)</i>			
ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО СОРУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРОЕКТА <i>(полностью)</i> С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ	ТЕЛЕФОН СОРУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРОЕКТА <i>(код города – в скобках)</i> С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ		
ПОЛНОЕ НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ НАН УКРАИНЫ, ГДЕ ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПРОЕКТ			
ПОЛНОЕ НАЗВАНИЕ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ГДЕ ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПРОЕКТ			
ОБЩИЙ ОБЪЕМ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРОЕКТА (грн./руб.) С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ: С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ: В т. ч. на 2013 г.: С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ: С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ:	ГOD НАЧАЛА ПРОЕКТА	ГOD ОКОНЧАНИЯ ПРОЕКТА	
ЧИСЛО УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА <i>(включая соруководителей)</i> С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ	ЧИСЛО УЧАСТНИКОВ, ИМЕЮЩИХ УЧЕНУЮ СТЕПЕНЬ С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ	ЧИСЛО МОЛОДЫХ <i>(до 35 лет включительно)</i> УЧАСТНИКОВ С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ	
"ИСПОЛНИТЕЛИ ПРОЕКТА СОГЛАСНЫ С УСЛОВИЯМИ КОНКУРСА НАН УКРАИНЫ- СО РАН, В ТОМ ЧИСЛЕ С ОПУБЛИКОВАНИЕМ (В ПЕЧАТНОЙ И ЭЛЕКТРОННОЙ ФОРМАХ) НАУЧНЫХ ОТЧЕТОВ И ПЕРЕЧНЯ ПУБЛИКАЦИЙ ПО ПРОЕКТУ".			
ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО ОСНОВНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ С УКРАИНСКОЙ СТОРОНЫ С РОССИЙСКОЙ СТОРОНЫ			подпись исполнителя
			подпись исполнителя
			подпись исполнителя
			подпись исполнителя
ПОДПИСЬ СОРУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРОЕКТА		ДАТА РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВКИ	

Форма 1
(на дискете помещается в файл FORM1.DOC)

Данные о проекте

- 1.1. **Название конкурса** Совместный конкурс НАН Украины – СО РАН 2012 г.
- 1.2. **Название проекта**
- 1.3. **Область знания (только цифровой код)**
- 1.4. **Ключевые слова (не более 15)**
- 1.5. **Краткая аннотация (не более 0,5 стр.)**
- 1.6. **Количество ученых — основных исполнителей с украинской стороны (количество, включая соруководителя проекта)**
- 1.7. **Сроки выполнения (год начала – год окончания)**
- 1.8. **Объем финансирования с украинской стороны по годам (в грн.)**
- 1.9. **Объем финансирования с российской стороны по годам (в руб.)**

Подпись соруководителей проекта

Форма 2
(на дискете помещается в файл FORM2.DOC)

Данные о соруководителях и основных исполнителях проекта
(на каждого участника проекта заполняется отдельная форма; если проект имеет
несколько исполнителей, файл FORM2.DOC должен содержать последовательно
представленную информацию обо всех участниках проекта; данные о каждом участнике
отделяются одной строкой)

- 2.1. **Фамилия, имя, отчество (полностью)**
- 2.2. **Дата рождения (цифрами – число, месяц, год)**
- 2.3. **Ученая степень**
- 2.4. **Год присуждения ученой степени**
- 2.5. **Ученое звание**
- 2.6. **Год присвоения ученого звания**
- 2.7. **Полное название организации — основного места работы**
- 2.8. **Сокращенное название организации — основного места работы**
- 2.9. **Должность**
- 2.10. **Область научных интересов (ключевые слова, не более 15)**
- 2.11. **Общее число публикаций**
- 2.12. **Поддержка проектов заявителя в форме грантов (название фондов, год, номера и названия проектов – за последние 5 лет)**
- 2.13. **Телефон служебный (для соруководителей)**
- 2.14. **Электронный адрес**
- 2.15. **Участие в проекте (Р – соруководитель; И – исполнитель)**

Подпись соруководителей (основных исполнителей) проекта

Форма 3
(на дискете помещается в файл FORM3.DOC)

Данные об организации

(приводятся для украинских и российских организаций, через которые осуществляется финансирование проекта)

- 3.1. **Полное название** (*в соответствии с регистрационными документами*)
- 3.2. **Юридический статус** (*в соответствии с регистрационными документами*)
- 3.3. **Сокращенное название**
- 3.4. **Почтовый индекс**
- 3.5. **Почтовый адрес**
- 3.6. **Город, населенный пункт** (*без сокращений*)
- 3.7. **Область**
- 3.8. **Фамилия, имя, отчество руководителя организации**
- 3.9. **Ученая степень, звание руководителя организации**
- 3.10. **Телефон руководителя организации**
- 3.11. **Фамилия, имя, отчество главного бухгалтера организации**

Подпись соруководителей проекта

Форма 4
(на дискете помещается в файл FORM4.DOC)

Содержание совместного украинско-российского проекта

- 4.1. **Научная проблема, на решение которой направлен проект**
- 4.2. **В чем конкретно состоит актуальность проблемы для данной отрасли знаний**
- 4.3. **Конкретная задача в рамках проблемы, на решение которой направлен проект**
- 4.4. **В чем конкретно состоит новизна поставленной задачи**
- 4.5. **Предлагаемые методы и подходы, план работ группы украинских и российских ученых на весь срок выполнения проекта** (*этот пункт обязательно включает в себя согласованный общий план работ по проекту с указанием конкретных планов по годам и сроков их исполнения для каждого из партнеров (не менее 2 стр.)*)
- 4.6. **Ожидаемые в конце проекта конкретные научные результаты всей группы проекта** (*форма изложения должна дать возможность провести экспертизу результатов и оценить степень выполнения участниками заявленного в проекте плана работы*)
- 4.7. **Планируемые содержание и объем работы каждого исполнителя проекта с украинской и российской сторон** (*включая соруководителя проекта*)
- 4.8. **Современное состояние исследований по данной проблеме, основные направления исследований в мировой науке**
- 4.9. **Имеющийся в украинско-российской группе научный задел по предлагаемому проекту:**
полученные ранее результаты (*с оценкой степени оригинальности*);
разработанные методы, программы (*с оценкой степени новизны*)
- 4.10. **Список основных публикаций украинско-российской группы, наиболее близко относящихся к предлагаемому проекту**
- 4.11. **Перечень оборудования и материалов, имеющихся в распоряжении украинского и российского коллективов для выполнения проекта**

- 4.12. Перечень дорогостоящего оборудования и материалов, которые необходимо дополнительно приобрести для успешного выполнения проекта украинскими и российскими участниками (по каждой позиции обосновать необходимость и указать стоимость в ценах на момент подачи заявки в грн./руб.)

Подпись соруководителей проекта

Форма 8
(на диске помещается в файл FORM8.DOC)

**Сметы расходов с украинской и российской сторон
на выполнение совместного украинско-российского проекта**
(все суммы указываются в грн./руб. без использования разделителей)

- 8.1. **Общий объем финансирования на 2012 г. — (сумма),
в том числе:**
- 8.2. **Заработка плата**
- 8.3. **Начисления на заработную плату**
- 8.4. **Расходы на материалы**
- 8.5. **Расходы на оборудование**
- 8.6. **Расходы на командировки**
- 8.7. **Прочие выплаты**
- 8.8. **Услуги связи**
- 8.9. **Транспортные услуги (в том числе оплата проезда по служебным командировкам)**
- 8.10. **Коммунальные услуги**

Подпись соруководителей проекта

И.о. главного ученого секретаря
Отделения к.ф.-м.н.

Н.Г. Никulin