



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУК  
ИРКУТСКИЙ ИНСТИТУТ ХИМИИ им. А.Е. ФАВОРСКОГО  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
( ИрИХ СО РАН )

УТВЕРЖДАЮ  
Директор, д.х.н.



«28» октября 2021 г

А. В. Иванов

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о Конкурсе проектов молодых ученых  
**«Blue skies research»**

Иркутск 2021

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок проведения конкурса молодых ученых в ИрИХ СО РАН (далее – Конкурс), его организационное обеспечение, условия участия в Конкурсе и определения победителей и призеров Конкурса.

1.2. Учредителем Конкурса является администрация ИрИХ СО РАН.

1.3. Подготовка и проведение конкурса проектов молодых ученых возлагается на Совет молодых ученых ИрИХ СО РАН.

1.4. Цель конкурса: стимулирование молодых ученых к поиску новых гипотез и продвижению прорывных идей, исследования по которым до настоящего времени не проводились из-за отсутствия практической заинтересованности – так называемые исследования «Blue skies research», направленные на решение глобальных проблем.

1.5. Особенностью проектов является то, что реальные приложения научных исследований, представленных в проекте, очевидны не сразу, но они могут иметь колоссальное значение для развития науки и общества в целом. В основу таких проектов должны быть заложены следующие принципы: конкретная цель исследования, которая может быть направлена на изучение уникальной проблемы и поиска ее решения; отсутствие строгих требований к результату проекта, его практической применимости; предположительная возможность проведения дальнейших прикладных исследований на базе полученного результата работы; возможность влияния результатов проекта на принципиальное изменение общепринятого мышления; новаторство; вероятность успеха может не иметь отношения к сумме финансирования; исследование должно представлять большой интерес для ученого. При этом проект должен быть оригинальным, может не иметь достаточной доказательной базы и поэтому не подходить под критерии традиционных схем финансирования.

## **2. Участие в конкурсе**

2.1. К участию в ежегодном Конкурсе в качестве руководителей и исполнителей проектов допускаются молодые кандидаты или доктора наук до 40 лет, выполняющие научные исследования в области химических наук в Иркутском институте химии им. А.Е. Фаворского СО РАН.

2.2. Участие в Конкурсе является добровольным.

2.3. Проект может быть индивидуальным или коллективным.

2.4. Представляя на Конкурс свою заявку, авторы подтверждают свое согласие с правилами проведения конкурса.

2.5. Авторы несут ответственность за нарушение авторских прав третьих лиц.

### **3. Порядок проведения и подведения итогов конкурса**

3.1. Конкурс проводится ежегодно в первой половине декабря. Основанием для проведения Конкурса является приказ директора ИрИХ СО РАН. В приказе указываются сроки проведения конкурса, запланированный объем призового фонда, назначаются сотрудники, ответственные за проведение мероприятия. Финансирование конкурса осуществляется за счет субсидий, выделенных на выполнение госзадания, или за счет внебюджетных средств.

3.2. Конкурс проводится в несколько этапов:

I этап – прием заявок, подготовка и предоставление письменных вариантов научных проектов;

II этап – устная защита проектов соискателями;

III этап – экспертная оценка, подведение итогов, определение лауреатов конкурса.

3.3. Порядок выступлений участников Конкурса во время проведения устной защиты определяется жеребьевкой не позднее, чем за 3 дня до проведения мероприятия.

3.4. Итоги Конкурса подводятся на заседании с участием членов Ученого совета Института и членов специализированного Диссовета при ИрИХ СО РАН. При необходимости на заседание приглашаются другие специалисты с высокой профессиональной квалификацией. Итоговая оценка каждого участника Конкурса формируется в результате обобщения оценок, которые участники заседания - члены Ученого совета Института, члены специализированного Диссовета и приглашенные специалисты, выставляют путем тайного голосования (Приложение 1).

Критерии оценивания проектов следующие:

- значение для развития науки и общества в целом, возможность влияния результатов проекта на принципиальное изменение общепринятого мышления;

- уникальной проблемы и поиска ее решения;

- возможность проведения дальнейших прикладных исследований на базе полученного результата работы;

- новаторство, степень новизны методов и подходов;

- четкость изложения цели и задач;

- научные достижения руководителя проекта (награды, премии, наличие статей в высокорейтинговых журналах),

- самостоятельность и личный вклад автора,

- высокий научный уровень доклада и ответов на вопросы, качество демонстрационных материалов и оформления.

Распорядок и регламент работы заседания, состав счетной комиссии, выполняющей техническую работу при подведении итогов Конкурса, определяются в рабочем порядке.

3.5. С целью улучшения качества оценивания участников Конкурса, предусмотрено проведение рецензирования каждого проекта. Кандидатуры рецензентов предлагаются руководителями проектов по согласованию с организаторами Конкурса не позднее, чем за 10 дней до проведения устных защит проектов соискателями. Рецензентом может являться кандидат или доктор наук - сотрудник ИрИХ СО РАН или другой организации, являющийся квалифицированным специалистом в той области химии, по которой подан проект. Рецензентом не может быть сотрудник, имеющий совместные публикации и конфликт интересов с авторами рецензируемого проекта. В том случае, если рецензент не имеет возможности присутствовать на защите проекта лично по уважительной причине, допускается представление письменного варианта рецензии (не более 1 страницы). Выступление рецензента или письменный вариант рецензии на проект должны содержать мотивированную оценку научного уровня, значимости и качества проекта, с указанием его достоинств или недостатков. Критерии рецензирования проекта аналогичны критериям, изложенным в п. 3.4. настоящего положения.

3.6. По итогам Конкурса определяются победители (максимально – три победителя), а также какие-либо другие номинации или поощрительные места. Размер призового фонда утверждается приказом директора до проведения конкурса, однако точная квота на число призовых и поощрительных мест, конкретные размеры грантов заранее не устанавливаются и определяются при подведении итогов по согласованию с дирекцией ИрИХ СО РАН. Финансирование призеров конкурса производится в течение отчетного года. Порядок и график выплаты грантов лауреатам Конкурса определяется дирекцией ИрИХ СО РАН.

3.7. Победители Конкурса по итогам полученных результатов представляют отчетный доклад на открытом заседании Ученого совета ИрИХ СО РАН. Дата, время и регламент отчетных докладов определяются в рабочем порядке и доводятся до сведения выступающих не позднее, чем за 5 дней до проведения заседания Ученого совета.

Если по каким-либо неуважительным причинам лауреат Конкурса не может представить отчет о реализации проекта или его отчет не получает одобрения большинства членов Ученого совета ИрИХ СО РАН, его участие в Конкурсе в следующем году не допускается.

3.8. Для победителей Конкурса обязательным условием является целевое расходование не менее половины полученного гранта на приобретение оборудования, расходных материалов, реактивов или других материальных ценностей, необходимых для выполнения работ по проекту.

3.9. Для коллективных проектов распределение гранта между руководителем и исполнителями осуществляется молодыми учеными – авторами проекта, самостоятельно. При этом на имя директора ИрИХ СО РАН оформляется поручение, оформленное в соответствии с Приложением 2.

#### **4. Требования к конкурсным материалам**

- 4.1. На конкурс не допускаются проекты, получившие поддержку каких-либо научных фондов.
- 4.2. Заявка, рекомендованный объем которой составляет не более 10 стр., оформляется в произвольном виде.
- 4.3. Участники Конкурса предоставляют в организационный комитет 1 печатный экземпляр, а также электронный вариант заявки в формате pdf не позднее, чем за 10 дней до назначенной даты проведения устной защиты проектов.
- 4.4. Регламент устной защиты проекта составляет 10 мин на доклад, 5 мин на ответы на вопросы, 5 мин на выступление рецензента. Демонстрационные материалы представляются в виде электронной презентации заранее.

**Приложение 1**

**Примерная форма бюллетеня для тайного голосования**

<b>№</b>	<b>Авторы</b>	<b>Название проекта</b>	<b>Оценка (по 10-ти балльной шкале)</b>

**Итоговая таблица результатов Конкурса проектов**

<b>№</b>	<b>Авторы</b>	<b>Название проекта</b>	<b>Средняя оценка</b>	<b>Место</b>

## **Приложение 2**

Директору ИрИХ  
им. А.Е. Фаворского СО РАН  
д.х.н. А.В. Иванову

от \_\_\_\_\_  
должность, ФИО руководителя проекта

### **Поручение**

Прошу выплатить вознаграждение исполнителям проекта

---

Название проекта

получившего \_\_\_\_\_  
указать какое место получил проект

следующим образом:

1. Руководитель: должность, ФИО, сумма в руб.
2. Исполнитель: должность, ФИО, сумма в руб.
3. Исполнитель: должность, ФИО, сумма в руб.

Дата

Руководитель проекта  
должность, ФИО,                       подпись

Согласовано:

Исполнитель: должность, ФИО,                       подпись  
Исполнитель: должность, ФИО,                       подпись