Положение
о "Конкурсе научных работ студентов и аспирантов НИОХ СО РАН"

(принято на заседании Ученого совета НИОХ СО РАН 10 ноября 2003 г.,
после внесения поправок – **27 октября 2026 г.**)

1. ЗАДАЧИ КОНКУРСА

1.1. Повышение профессионального уровня и научной самостоятельности студентов и аспирантов Института, приобретение ими навыков оформления научных работ, грамотного и строгого изложения мыслей при выступлениях с докладами и участии в дискуссиях.

1.2. Стимулирование творческого участия, научно-технической инициативы молодежи в фундаментальных и прикладных исследованиях.

2. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА

2.1. К участию в Конкурсе допускаются аспиранты НИОХ СО РАН, студенты и аспиранты высших учебных заведений, проходящие научно-производственную практику или выполняющие дипломные работы в НИОХ СО РАН, а также **лаборанты и инженеры НИОХ СО РАН не старше 31 года,** занимающиеся научными исследованиями в одной из следующих областей[1]:

- синтетическая органическая химия
- аналитическая химия и экология
- биотехнология
- квантовая химия
- материаловедение
- медицинская химия и фармакология
- физическая органическая химия
- фитохимия
- химическая информатика
- химическая технология

2.2. К участию в Конкурсе также допускаются студенты Новосибирского государственного университета, проходящие научно-производственную практику или выполняющие дипломные работы на кафедре органической химии Новосибирского государственного университета.

[1] По решению Ученого совета от 02.11.15 на конкурс не могут быть представлены работы, выполненные молодыми учеными в сторонних организациях, если НИОХ СО РАН не принимал участие в этих исследованиях.

2.3. Работы сотрудников, закончивших обучение в аспирантуре, а также кандидатов наук на Конкурс не принимаются. При этом молодой ученый считается кандидатом наук с момента вынесения положительного решения о присуждении ему кандидатской степени диссертационным советом.

3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ, ВЫДВИГАЕМЫМ НА КОНКУРС

3.1. К участию в Конкурсе допускаются работы, выполненные индивидуально или в составе авторского коллектива и не участвовавшие ранее полностью или частично в конкурсах научных работ НИОХ СО РАН.

3.2. Участник Конкурса должен представлять только свои собственные результаты (или молодежного авторского коллектива), полученные им(и) в ходе выполнения исследовательской работы. К коллективной конкурсной работе должны быть приложена справка о творческом вкладе авторов в %, подписанная всеми авторами.

3.3. На конкурс принимаются работы, оформленные согласно требованиям п. 3. настоящего положения.

Работа, представляемая на Конкурс, должна быть оформлена в виде рукописи и иметь следующую структуру:

- Титульный лист, оформленный в соответствии с шаблоном (Приложение 1)
- Введение
- Обсуждение результатов
- Экспериментальная часть
- Выводы
- Список литературы.

Введение к работе включает в себя следующие основные структурные элементы: актуальность и новизну темы исследования, цели и задачи.

Текст работы должен быть выполнен печатным способом на одной стороне листа бумаги формата А4 (210 х 297 мм) через 1,5 интервала шрифтом Times New Roman размером 12 пунктов. Страницы работы должны иметь следующие поля: левое 30 мм, правое 15 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту.

Для оформления схем рекомендуется использовать редакторы ISISDraw или ChemDraw с установками ACS Document 1996, шрифт Times New Roman 12 pt. Все схемы и рисунки, приведенные в работе, нумеруются по порядку без пропусков и повторений.

Все страницы работы, включая иллюстрации и приложения, нумеруются по порядку без пропусков и повторений. Первой страницей считается титульный лист, на котором нумерация страниц не ставится, на следующей странице

ставится цифра «2» и т.д. Порядковый номер страницы печатают на середине нижнего поля страницы.

Все соединения, полученные в работе, должны быть полностью охарактеризованы с помощью доступных физико-химических методов исследования, а полученные данные должны быть приведены в экспериментальной части. **Нумерация соединений в тексте работы, тезисов и презентации, представляемых на Конкурс, должна быть одинаковой.**

Список литературы должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 2008 «БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ ССЫЛКА. Общие требования и правила составления» и размещен в конце основного текста, после выводов.

3.4. **Электронная заявка** на участие в Конкурсе и **конкурсная работа должны быть представлены Ученому секретарю к объявленной дате** (не позднее, чем за десять дней до проведения Конкурса).

Электронная заявка содержит:

- Ф.И.О. участника,
- дату рождения (в формате ЧЧ.ММ.ГГГГ.),
- должность, подразделение НИОХ СО РАН, место учебы (вуз, аспирантура, факультет, курс);
- название конкурсной работы;
- Ф.И.О. и должность научного руководителя;

Автор предоставляет Электронную заявку и электронные версии всех документов, перечисленных в п. 3.5., в форматах **.doc** и **.pdf** посредством онлайн-формы (**для конкурса 2026 года** адрес формы https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdSH_xgoD4Dc893DtTT6bTWijONjLGQn1UcWgQdyJY61AEJkw/viewform?usp=sharing&ouid=105646839047274705294)

3.5. Автор(ы) для участия в конкурсе представляют учёному секретарю Института следующие материалы (в печатном виде в одном экземпляре):

конкурсная работа с титульным листом, подписанная автором(ами), научным руководителем и заведующим лабораторией (группой, кафедрой органической химии НГУ); конкурсная работа должна быть вложена **в папку, с наклеенным на нее титульным листом работы.**[2]

краткие тезисы работы, оформленные в соответствии с шаблоном (приложение 1), подписанные автором(ами) и научным руководителем.

справка, подписанная автором(ами), с четким указанием, какой именно материал выполнен автором(ами) и представляется на Конкурсе впервые;

3.6. Сборник тезисов представленных работ издается до начала конкурса. pdf-версии конкурсных работ размещаются во внутренней институтской сети

(http://limor3.nioch.nsc.ru/moloko/) для предварительного ознакомления членов жюри и всех желающих.

3.7. Экземпляр работы после проведения Конкурса возвращается автору(ам).

4. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ КОНКУРСА

4.1. Дату проведения Конкурса определяет Учёный совет Института. Объявление о проведении Конкурса вывешивается **не позднее, чем за четыре недели** до даты проведения Конкурса.

4.2. Конкурсные работы должны быть предоставлены Ученому секретарю Института **не позднее, чем за десять дней** до даты проведения Конкурса.

4.3. Для организации и проведения конкурса Ученый совет Института по представлению председателя совета научной молодежи НИОХ СО РАН избирает жюри (до 15 человек) и Председателя жюри из числа сотрудников Института, работающих по основным направлениям научных исследований Института.

4.4. До проведения Конкурса жюри рассматривает работы на предмет соответствия их формальным требованиям, предъявляемым к конкурсным работам (см. раздел 3), и определяет порядок выступления авторов.

Все возникающие у членов жюри сомнения или возражения по поводу правомерности участия той или иной работы в Конкурсе, должны быть рассмотрены до начала процедуры его проведения. Решение, принимаемое председателем жюри после рассмотрения этих вопросов, считается окончательным и обсуждению в ходе процедуры проведения Конкурса не подлежит.

4.5. Конкурс проводится в форме открытого заседания жюри, на котором авторы работ делают устное сообщение, **время выступления – 10 мин.**

4.6. По окончании Конкурса члены жюри после закрытой дискуссии путем тайного голосования выставляют работе итоговую оценку. Работа оценивается в баллах (шкала – по усмотрению жюри). Результатом принимается среднеарифметическое значение оценок, при этом в расчет не принимаются одна самая высокая и одна самая низкая оценки. Научный руководитель конкурсанта имеет право быть членом жюри и оценивать работу, выполненную под его руководством.

4.7. Оценивая конкурсную работу, жюри принимает во внимание:

- результаты научно-исследовательской работы и перспективы исследований в выбранном направлении;

[2] Папку для конкурсной работы можно взять у ученого секретаря

- новизну и оригинальность подходов и методов, использованных в работе, важность полученных результатов;
- владение материалом и способность ясно и аргументированно изложить его, умение вести научную дискуссию;
- степень самостоятельности молодого сотрудника при выполнении работы.

4.8. По результатам голосования жюри вырабатывает рекомендации об оказании участникам Конкурса одного из видов ***материального поощрения***:

Диплом I степени и стипендия имени Н. Н. Ворожцова для молодых ученых и специалистов (рекомендуется 1-2 стипендии с коэффициентом 2,5 относительно контрактной надбавки)

Диплом II степени и повышенная стипендия (рекомендуется до 5 стипендий с коэффициентом 1,5 относительно контрактной надбавки);

Диплом III степени и повышенная контрактная надбавка (коэффициент 1,25 относительно контрактной надбавки);

контрактная надбавка (коэффициент 1,0);

*базовая надбавка (*коэффициент 0,75 относительно контрактной надбавки);

стимулирующая надбавка (коэффициент 0,5 относительно контрактной надбавки, разовая или ежемесячная).

4.9. Ученый совет ежегодно утверждает для участников конкурса одну именную премию за исследования, выполненные в одной из следующих областей

- гетероциклических соединений – премия им. В.П. Мамаева;
- природных соединений – премия им. В.А. Пентеговой;
- физической органической химии – премия им. В.А. Коптюга;
- фторорганических соединений – премия им. Г.Г. Якобсона;
- химии азотосодержащих соединений – премия им. Л.Б. Володарского;
- медицинской химии – премия им. Г.А. Толстикова;

Решение о выдвижении на соискание Премии принимает Жюри конкурса. Поощрение участника Конкурса Премией не является препятствием для присуждения одного из видов материального поощрения согласно п 4.8.

4.10. Ученый совет утверждает результаты Конкурса и принимает решение о количестве и размере материального поощрения участникам Конкурса. Размер контрактной надбавки не должен быть меньше размера контрактной надбавки, присуждавшейся в прошлом году.

4.11. Поощрение участников Конкурса из числа сотрудников НИОХ СО РАН, осуществляется за счет средств фонда стимулирующих выплат. Решение о поощрении студентов Новосибирского государственного университета, проходящих научно-производственную практику или выполняющих дипломные работы на кафедре органической химии Новосибирского государственного университета, принимает НГУ. **О результатах Конкурса** ученый секретарь Института сообщает в деканат ФЕН и на кафедру органической химии в течение 1 недели с момента утверждения результатов Конкурса **Ученым советом**.

4.12. Стипендия имени Н.Н. Ворожцова, повышенная стипендия, повышенная контрактная надбавка, контрактная надбавка и базовая надбавка выплачиваются авторам из числа сотрудников НИОХ СО РАН в виде ежемесячной надбавки в течение следующего года (с 1 января по 31 декабря). Именная премия (п. 4.9.) является разовой выплатой и выплачивается в январе.

4.13. Сумма материального поощрения авторов коллективных конкурсных работ делится на всех авторов в соответствии со справкой о творческом вкладе.

4.14. Приказ НИОХ СО РАН по итогам Конкурса издаётся в недельный срок после принятия Ученым советом решения о материальном поощрении участников.

В 2026 году Конкурс состоится с 30 ноября по 02 декабря.

Материалы на Конкурс принимает ученый секретарь,

Бредихин Роман Андреевич,

к. 317 НИОХ СО РАН, 330-78-60, +7 913 925 96 92

до 17.00 пятницы, 20 ноября

Приложение 1. Правила оформления титульного листа конкурсной работы.

На титульном листе приводят следующие сведения:

- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
- Наименование организации, в которой выполнена работа
- Мероприятие, на котором докладывается работа (Конкурс научных работ студентов и аспирантов)
- Название работы
- Для всех авторов работы указывается: ФИО, курс обучения, учреждение, в котором он(а) проходит обучение или место работы и должность, подписи **всех** авторов
- ФИО научного руководителя, ученую степень, ученое звание, подпись научного руководителя
- ФИО заведующего лабораторией, ученую степень, ученое звание, подпись заведующего лабораторией
- Место и год написания работы

Шрифт основного текста Times New Roman **12 pt**. НЕ курсив, НЕ полужирный

Интервалы между абзацами – 0 пт

Междустрочный интервал – 1,5 строки

Название работы – прописные буквы, полужирный шрифт, выравнивание по центру, без отступа, шрифт Times New Roman **16 pt**

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
НОВОСИБИРСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ
ИМЕНИ Н. Н. ВОРОЖЦОВА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Конкурс научных работ студентов и аспирантов

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ ПРОПИСНЫЕ БУКВЫ, ПОЛУЖИРНЫЙ ШРИФТ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ, БЕЗ ОТСТУПА, ШРИФТ TIMES NEW ROMAN 16 PT

Выполнил(а): студент (аспирант)
_ курса (года)
ВУЗа (НИОХ СО РАН)
Фамилия Имя Отчество

_____
(подпись)

Научный руководитель:
ученая степень, звание
Фамилия Имя Отчество

_____
(подпись)

Заведующий лабораторией:
ученая степень, звание
Фамилия Имя Отчество

_____
(подпись)

Новосибирск – 2026

Приложение 2. Правила оформления тезисов конкурсной работы.

НАЗВАНИЕ, ПРОПИСНЫЕ БУКВЫ, ПОЛУЖИРНЫЙ ШРИФТ, ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЦЕНТРУ, БЕЗ ОТСТУПА

[пустая строка]

А.Б. Виноградов[1], И.О. Фамилия[1,2]

[1]НИОХ СО РАН

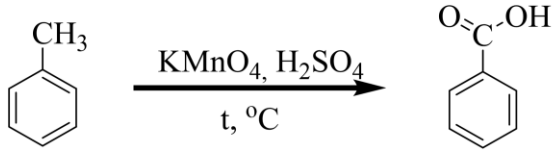
[2]Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

e-mail: pishite_nam@vashapochta.ru

[пустая строка]

Страница А5 (148×210мм), книжная ориентация, поля 1,7см со всех сторон. Текст тезисов шрифт Times New Roman 10pt, межстрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине, автоматические переносы отключены, отступ красной строки 0,5см.

Для оформления схем рекомендуется использовать редактор ChemDraw с установками ACS Document 1996, шрифт Times New Roman 12pt.



Благодарности могут быть приведены после основного текста, выравнивание по центру, курсив.

Список литературы (необязательно) отделяется от основного текста горизонтальной линией: 30 знаков подчеркивания «_» без отступа красной строки. Названия статей в журналах и сборниках не приводятся, следует указать год и страницы [1]

Благодарим всех приславших тезисы за аккуратное оформление

[1]. Vinogradov A.B. *Tetrahedron Lett.*, 2012, 654-658.

Обращаем Ваше внимание на то, что работы, формально не удовлетворяющие требованиям, предъявляемым к конкурсным работам (см. раздел 3 «Положения»), к участию в конкурсе не допускаются!

Для справки

Уважаемые участники! Для участия в конкурсе пожалуйста заполните электронную заявку по адресу:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdSH_xgoD4Dc893DtTT6bTWijONjLGQn1UcWgQdyJY61AEJkw/viewform?usp=sharing&ouid=105646839047274705294

Проверьте, что Ваши документы получены!

Перечень необходимых файлов

(названия файлов должны содержать только латинские символы!)

1. FamiliyaIO_Zayavka.**txt**
2. FamiliyaIO_Tezisy.doc, FamiliyaIO_Tezisy.pdf
3. FamiliyaIO_Rabota.doc, FamiliyaIO_Rabota.pdf
4. FamiliyaIO_Spravka.**pdf**

Примечание

Обратите внимание: на размер файла установлены ограничения. При необходимости воспользуйтесь сервисом «Сжать PDF»

Примечание 2

С работами прошлых лет можно ознакомиться по адресу http://limor3.nioch.nsc.ru/moloko/

(ресурс доступен из внутренней сети НИОХ СО РАН)