



ТВЕРЖДАЮ

Директор ИХН СО РАН

Л.К. Алтунина

11 20 15 г.

## **П О Л О Ж Е Н И Е** **о Конкурсе научных работ молодых ученых и аспирантов** **ИХН СО РАН**

### ***1. Общие положения***

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения конкурса научных работ молодых ученых и аспирантов ИХН СО РАН (далее - Конкурс).
- 1.2. Конкурс проводится ежегодно по решению Ученого совета и Совета молодых ученых ИХН СО РАН. Для проведения Конкурса и оценки научных работ молодых ученых и аспирантов создается Конкурсная комиссия из числа ведущих специалистов ИХН СО РАН (далее - Институт), состав которой утверждается приказом Директора Института.
- 1.3. Основная цель конкурса – стимулирование молодых ученых Института выполнять исследования на высоком научном уровне, содействие профессиональному росту научной молодежи.
- 1.4. Научная направленность Конкурса должна соответствовать основному направлению научной деятельности Института (Приложение 1).
- 1.5. К участию в Конкурсе допускаются работы, посвященные решению конкретной фундаментальной или прикладной проблемы, которые выполнены в течение одного - двух, но не более трех последних лет.
- 1.6. Форма проведения Конкурса – устный доклад продолжительностью не более 10 минут. Форма представления демонстрационных материалов: слайды в формате Microsoft Power Point.
- 1.7. Конкурс проводится ежегодно в ноябре-декабре в ИХН СО РАН. Дата проведения конкурса уточняется ежегодно приказом директора Института.

- 1.8. По результатам Конкурса победители награждаются дипломами за I, II и III место среди молодых ученых и за I и II место среди аспирантов, (по возможности – ценными подарками).

## ***2. Требования к участникам Конкурса***

- 2.1. К участию в Конкурсе допускаются молодые ученые и аспиранты в возрасте, не превышающем 35 лет на момент подачи Заявки Конкурсной комиссии.
- 2.2. На Конкурс могут быть представлены научные работы по результатам экспериментальных исследований, выполненные как индивидуально, так и подготовленные авторским, предпочтительно, молодежным коллективом (2-3 человека).

## ***3. Требования к представлению материалов на Конкурс***

- 3.1. Заявка на участие в Конкурсе (Форма Заявки - Приложение 2) направляется секретарю Конкурсной комиссии не позднее 10 календарных дней до проведения Конкурса.
- 3.2. Научная работа в электронном виде на русском языке отправляется на e-mail секретарю Конкурсной комиссии, с пометкой «Конкурс научных работ молодых ученых ИХН СО РАН».
- 3.3. Конкурсная комиссия может отклонить научную работу от участия в Конкурсе в случае ее несоответствия требованиям настоящего Положения.
- 3.4. Заявки не принимаются после окончания указанного срока приема заявок.
- 3.5. Повторная подача Заявки на Конкурс не допускается.
- 3.6. Поступившие Заявки регистрируются секретарем Конкурсной комиссии.

## ***4. Оформление научной работы для представления на Конкурс***

- 4.1. Научная работа, представляемая на Конкурс, должна содержать следующие разделы:
- Обоснование необходимости проведения исследований (сложившиеся тенденции и современный уровень решения проблемы в стране и за рубежом).
  - Цель работы.
  - Методическая и экспериментальная части работы.
  - Обсуждение результатов.
  - Выводы, заключение, практическое применение.
- 4.2. Работа должна быть оформлена в соответствии с правилами:
- Основной текст, шрифт 12, через 1,5 интервала

- Объем 3-6 полных страниц формата А4
- Границы текста: левое поле 25 мм, правое поле не менее 10 мм, остальные - 20 мм.  
Шрифт: Times New Roman.

## **5. Порядок рассмотрения научных работ Конкурсной комиссией**

- 5.1. Конкурсная комиссия проводит отбор научных работ для участия в Конкурсе в соответствии с требованиями, перечисленными выше в Положении,
- 5.2. Секретарь комиссии не позже, чем за 5 дней до начала Конкурса извещает участников Конкурса о принятом Конкурсной комиссией решении (п.3.3.).
- 5.3. Решение о допуске научной работы к участию в Конкурсе принимается Конкурсной комиссией открытым голосованием.
- 5.4. Конкурсная комиссия оценивает научную работу по следующим критериям:
- а) содержание, уровень и значимость работы (максимальное количество баллов – 5);
  - б) уровень представления доклада, владения материалом (максимальное количество баллов – 5);
  - в) наглядность и информативность презентации результатов работы (максимальное количество баллов – 5).
- 5.5. Оценка научных работ осуществляется Конкурсной комиссией тайным голосованием.
- 5.6. В день проведения Конкурса проходит:
- представление презентаций научных работ участниками Конкурса,
  - подведение итогов Конкурса Конкурсной комиссией,
  - награждение победителей Конкурса.
- 5.7. Подведение итогов Конкурса проходит на заседании Конкурсной комиссии и оформляется протоколом.

Составил:

Председатель СМУ ИХН СО РАН  \_\_\_\_\_ Е.Б. Кривцов

Согласовано:

Зам. директора по НР \_\_\_\_\_  Н.А. Красноярова

Вед. юрисконсульт \_\_\_\_\_  Н.М. Крутько

### **Основные научные направления Конкурса:**

- химия нефти: состав, строение, свойства, реология, поверхностные явления и структурообразование;
- физико-химические основы технологий увеличения нефтеотдачи, превращения нефтей и других каустобиолитов, а также их компонентов;
- химические аспекты рационального природопользования и экологии, включая научные проблемы очистки окружающей среды от загрязнений нефтью и нефтепродуктами с применением физико-химических и микробиологических методов.

(ФОРМА)

**ЗАЯВКА**  
**на участие в конкурсе научных работ**  
**молодых ученых и аспирантов ИХН СО РАН**

- 1) Фамилия, имя, отчество автора(ов).
- 2) Название научной работы.
- 3) Научное направление Конкурса.

Фамилия, имя, отчество автора (докладчика)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата