

## **ХАЛЬДОР ТОПСЕ А/О Московское представительство**

103009 МОСКВА, БРЮСОВ ПЕРЕУЛОК, 11, 4-Й ЭТАЖ

ТЕЛ: (095) 2296350/7380/9100. ФАКС: (503) 956 3275 • E-MAIL: [info@topsoe.ru](mailto:info@topsoe.ru)

Москва, 20 августа 2004г.

Уважаемый коллега!

Исследовательская, инжиниринговая и консалтинговая фирма "Хальдор Топсе А/О" специализируется в области разработки и промышленного производства катализаторов и химических процессов на их основе.

Фирма "Хальдор Топсе А/О" уделяет большое внимание развитию научных исследований в области катализа и смежных наук и активно сотрудничает со многими российскими академическими, прикладными и учебными институтами.

Как Вы знаете, с целью помощи наиболее талантливым российским аспирантам, выполняющим оригинальные диссертационные работы в области катализа и науки о поверхности, фирма "Хальдор Топсе А/О" в 1995г. создала программу финансовой поддержки в виде именных стипендий, присуждаемых аспирантам на конкурсной основе.

С 1996 г. стипендиатами фирмы "Хальдор Топсе А/О" стали 62 аспирантов академических и учебных институтов России.

В конкурсе на получение стипендий в 2006г. могут принять участие аспиранты первого, второго и третьего годов обучения в очной аспирантуре Вашей организации.

Пожалуйста, ознакомьте Ваших аспирантов с условиями проведения конкурса на 2006г., которые прилагаются к этому письму. Обращаю Ваше внимание, что в условиях проведения конкурса приведены направления исследований, по которым аспиранты могут получить стипендии по конкурсу 2006г.

Надеемся на плодотворное сотрудничество.

С наилучшими пожеланиями,

Председатель Российского Управляющего Комитета Программы

Член-корреспондент Российской Инженерной академии

Профессор, доктор химических наук



А.С.Беренблум

## **Условия проведения конкурса аспирантов на получение Стипендий фирмы "Хальдор Топсе А/О" в 2006г.**

Конкурс на получение стипендий проводится один раз в год, начиная с 1996 г. В конкурсе на получение стипендий Программы могут принять участие граждане Российской Федерации, являющиеся аспирантами первого, второго и третьего года очного обучения. Для аспирантов третьего года обучения срок окончания аспирантуры должен быть не ранее 15 ноября 2006г.

Документы на конкурс 2006г. будут приниматься до 10 октября 2005г. (по почтовому штемпелю).

На конкурс принимаются работы по следующим направлениям в катализе и науке о поверхности:

гетерогенные катализаторы и каталитические реакции, прежде всего получения серной кислоты, синтез-газа, водорода, аммиака, метанола, формальдегида и т.п.;

катализаторы и технологии для нефтепереработки;

каталитические технологии для защиты окружающей среды;

исследования в области технологии получения катализаторов, носителей и сорбентов;

физико-химические исследования катализаторов и носителей;

методы получения керамики с необычными свойствами;

твердо-окисные топливные элементы;

методы получения покрытий с новыми свойствами;

керамические и металлические мембраны;

получение наноматериалов и изучение их физико-химических свойств;

реакции горения.

## **Документы, представляемые для участия в конкурсе:**

1. Заявление
2. Заполненная форма N 1 "Сведения о конкурсанте"
3. Аннотация выполняемой диссертационной работы объемом не более трех страниц (на русском и английском языках), включающая фамилию аспиранта, название работы, название института, содержание работы, цель проводимых исследований, научную новизну, полученные результаты за прошедший год (для аспирантов 2 и 3 года обучения)
4. Развернутый план работы на год (на русском и английском языках), включающий фамилию аспиранта, название работы и название института
5. Перечень публикаций (на русском и английском языках) с приложением копий статей конкурсанта или тезисов докладов на конференциях (симпозиумах, семинарах) по теме диссертационной работы, если они имеются, с указанием, где они опубликованы или приняты в печать
6. Рекомендация научного руководителя диссертации
7. Справка об обучении конкурсанта в очной аспирантуре с указанием сроков поступления и окончания аспирантуры. Для аспирантов 1-го года обучения: если он (она) поступил (а) в аспирантуру, но нет официального приказа о зачислении, то можно прислать все документы, а официальную справку о зачислении в аспирантуру дослать не позднее 1 декабря 2005г.

Документы для участия в конкурсе направляются на имя Председателя Российского Управляющего Комитета Программы члена-корреспондента Российской Инженерной академии профессора А.С.Беренблюма в Московское представительство фирмы "Хальдор Топсе А/О" по адресу: 125009, г.Москва, Брюсов пер., д.11, тел.: 229-63-50; 229-73-80, факс: 956-32-75, E-mail: [elg@topsoe.ru](mailto:elg@topsoe.ru).

## **Конкурс будет проводиться в два этапа.**

Первый этап конкурса проводится Российским Управляющим Комитетом Программы.

Второй заключительный этап конкурса проводится Международным Комитетом Программы.

## **Стипендии Программы**

Аспирантам - победителям конкурса присуждаются именные стипендии Программы.

Стипендия выдается сроком на один - три года и составляет 250 долларов США в месяц.

## **Стипендиаты Программы**

Список стипендиатов Программы ежегодно публикуется в российской печати.

С каждым стипендиатом фирма "Хальдор Топсе А/О" заключает контракт сроком на один - три года, и стипендии один раз в полугодие будут перечисляться на личный счет стипендиата в одном из банков России.

## **Отчеты стипендиатов**

Каждые полгода стипендиат Программы представляет промежуточный аннотационный отчет о проделанной работе объемом до двух машинописных страниц (на русском и английском языках).

Заключительный отчет (объем не ограничен) представляется на русском и английском языках не менее чем за две недели до срока окончания контракта.

По окончании обучения в аспирантуре стипендиаты Программы делают устные доклады на научном семинаре по катализу фирмы "Хальдор Топсе А/О", организуемом Российским Управляющим Комитетом Программы. Как правило, на этом семинаре несколько членов Международного и Российского Комитетов Программы читают обзорные лекции по ключевым проблемам катализа и науки о поверхности для стипендиатов Программы.

Программа финансовой поддержки фирмы "Хальдор Топсе А/О"  
для российских аспирантов на 2006г.

Форма N 1

Сведения о конкурсанте

1. Ф.И.О. (полностью) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. Домашний адрес, тел.  
(адрес, где аспирант  
фактически проживает во  
время учебы в аспирантуре) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Название (полностью)  
и адрес института,  
кафедра (лаборатория),  
факс, E-mail, тел. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. Ф.И.О. (полностью)  
научного руководителя,  
ученая степень,  
сл. тел., факс, E-mail \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Ф.И.О. (полностью)  
зав. аспирантурой  
сл. тел., факс, E-mail \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
6. Дата поступления в  
аспирантуру \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Дата окончания  
аспирантуры \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_