

# **Младший научный сотрудник в отдел гетерогенного катализа**

## **Вакансия # 23**

**Статус:** Прием заявок на конкурс с 05.09.2025 г. по 04.11.2025 г.

**Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии:** 05.11.2025 г., ИК СО РАН  
(г. Новосибирск)

**Отрасль науки:** Химические науки

### **Тематика исследований**

**Разработка и исследование катализаторов для создания новых и модификации существующих процессов газохимии**

### **План исследований по годам**

2025 г. - Исследование паровой конверсии метанола на Pt-содержащих катализаторах 2026 г.  
- Исследования процессов превращения метанола в водородсодержащий газ 2027 г. -  
Исследование парциального окисления метанола в ценные химические соединения 2028 г. -  
Исследование влияния состава и метода приготовления катализаторов на их свойства в  
реакциях селективного окисления метанола 2029 г. - Исследование механизмов  
превращения метанола

### **Квалификационные требования**

- Высшее образование, не менее 1
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 5
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 30%

### **Условия**

**Заработная плата:** 29532 руб./месяц

**Трудовой договор:** Срочный, с 17 ноября 2025 г. по 31 августа 2029 г.

**Размер ставки:** 0,25

### **Лицо для получения дополнительных справок**

**Конкурсная комиссия Института катализа СО РАН**

**E-mail:** 303@catalysis.ru

**Телефон:** +7 (383) 326-97-84

**Дополнительно:** При подаче документов на конкурс претенденты **ДОЛЖНЫ** в первую очередь руководствоваться требованиями к должностям, размещенными на сайте Института катализа СО РАН ([www.catalysis.ru](http://www.catalysis.ru)) в разделе "ВАКАНСИИ". Справка о квалификационных требованиях претендента за 2020-2025 гг. является обязательной при подаче комплекта документов через сайт [ученые-исследователи.рф](http://ученые-исследователи.рф). Претенденты, ранее не работавшие в Институте катализа СО РАН, обязательно предоставляют характеристику с предыдущего места работы, а также документальное подтверждение ученой степени и стажа.