

Младший научный сотрудник в отдел каталитических процессов ЦНХТ

Вакансия # 53

Статус: Прием заявок на конкурс с 10.10.2024 г. по 09.12.2024 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 10.12.2024 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований

Нанесенные катализаторы селективной димеризации этилена в бутен-1.

План исследований по годам

2025 г. – Исследование нанесённых кобальтовых катализаторов, полученных с использованием различных соединений кобальта, в реакции димеризации этилена в 1-бутен.

2026 г. – Изучение влияния условий приготовления никелевых и кобальтовых катализаторов на их свойства в реакции димеризации этилена.

2027 г. – Изучение механизма селективной димеризации этилена в 1-бутен в присутствии синтезированных катализаторов.

2028 г. – Исследование стабильности нанесённых металлических катализаторов в селективной реакции димеризации этилена в 1-бутен.

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: 27446 руб./месяц

Трудовой договор: Срочный, с 1 января 2025 г. по 31 декабря 2028 г.

Размер ставки: 0,5

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) в разделе "ВАКАНСИИ". Справка о квалификационных требованиях претендента за 2019-2024 гг. является обязательной при подаче комплекта документов через сайт 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.