

Главный научный сотрудник в отдел тонкого органического синтеза

Вакансия # 65

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

Создание научных основ новых каталитических процессов получения практически значимых продуктов тонкого органического синтеза

План исследований по годам

2025 г. – Кинетические исследования галогенирования п-ксилола и оптимизация способов выделения продуктов реакций. Будут установлены закономерности и оптимальные условия селективного синтеза различных типов галогензамещенных ксилолов. Скрининг субстратов и катализаторов окисления ненасыщенных жирных кислот пероксидом водорода с образованием эпоксидов и двухосновных кислот. Будут определены субстраты и катализаторы окисления жирных кислот с получением эпоксидов и двухосновных карбоновых кислот.

Квалификационные требования

- Ученая степень доктора наук, не менее 1
- Опыт работы после получения ученой степени, не менее 5 лет
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 40
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 80%

Условия

Заработная плата: 48742 руб./месяц

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