

Старший научный сотрудник в лабораторию каталитических процессов переработки возобновляемого сырья

Вакансия VAC 68445

Статус: Прием заявок на конкурс с 08.09.2020 г. по 28.09.2020 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 29.09.2020 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований

Научные основы каталитических и биотехнологических процессов превращения возобновляемого сырья для химии и энергетики

План исследований по годам

2020 г.: исследование окислительного пиролиза биомассы и твердых топлив в кипящем слое катализатора полного окисления с получением пористых углерод-минеральных композитов; 2021 г.: изучение влияния условий выщелачивания минеральной теплотной фазы карбонизированного сырья на текстурные свойства получаемых из них пористых углеродных материалов; 2022 г.: выявление закономерностей развития пористой структуры при химической активации карбонизаторов торфа и биомассы с получением углеродных материалов с развитой пористостью.

Квалификационные требования

- Высшее образование, не менее 1
- Ученая степень кандидата или доктора наук, не менее 1
- Стаж работы по специальности, 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 5 (при первичном избрании – не менее 15)
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ИК СО РАН", не менее 70%

Условия

Заработная плата: 24345 руб./месяц

Трудовой договор: Срочный, с 1 октября 2020 г. по 31 декабря 2022 г.

Тип занятости: Полная занятость

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 2015-2020 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.