

Главный научный сотрудник в группу энергоаккумулирующих процессов и материалов

Вакансия # 54

Статус: Прием заявок на конкурс с 24.10.2019 г. по 23.12.2019 г.

Дата и место проведения заседания конкурсной комиссии: 24.12.2019 г., ИК СО РАН (г. Новосибирск)

Специализация

Должность: Главный научный сотрудник

Наименование: Главный научный сотрудник в группу энергоаккумулирующих процессов и материалов

Отрасль науки: Химические науки

Тематика исследований: Исследование динамики адсорбции различных паров в условиях замкнутого цикла адсорбционного термотрансформатора

Расположение

Регион: Новосибирская область

Город: Новосибирск

План исследований по годам:

2020 - Сравнение динамики адсорбции различных паров в модельных условиях и реальных теплообменниках при иницировании процесса изменением температуры или давления пара.

2021 - Анализ возможности применения новых рабочих пар для адсорбционного преобразования теплоты с целью увеличения удельной мощности преобразования и использования новых источников и стоков тепла.

2021 - Исследование динамики адсорбции паров воды и метанола на новых адсорбционных материалах в лабораторных устройствах преобразования низкотемпературного тепла.

Квалификационные требования

- Высшее образование, не менее 1
- Ученая степень кандидата или доктора наук, не менее 1
- Стаж работы по специальности в должности руководителя научного подразделения, не менее 5 лет
- Количество баллов квалификации в соответствии с правилами таблицы 2 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 10
- Доля основных показателей в соответствии с таблицей 1 "Квалификационных требований, предъявляемых к должностям научных работников ФГБУН ИК СО РАН", не менее 80%

Условия

Заработная плата: 34195 руб./месяц

Трудовой договор: Срочный

Социальный пакет: Да

Найм жилья: Нет

Компенсация проезда: Нет

Служебное жилье: Нет

Дополнительно: Трудовой договор с 1 января 2020 г. по 30 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 2014-2019 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.