

Вакансия №VAC 58282

Дата приема заявок: с 27.12.2019 г. до 16:00 26.02.2020 г.

Специализация:

- Должность: ведущий научный сотрудник в лаборатории фторорганических соединений (полная ставка)
 - Отрасль науки: Химические науки
 - Тематика исследований: Разработка методов трансформации галогенсодержащих соединений, в том числе реагентная функционализация техногенных отходов.
 - Задачи и критерии:

Задачи: Проведение научных исследований в области создания междисциплинарных подходов к проблемам уничтожения техногенных отходов, в том числе хлораренов; в области разработки фторорганических ингибиторов электрохимической и трибологической коррозии. Самостоятельная постановка и реализация химического эксперимента, анализ и обобщение полученных результатов. Создание интеллектуальной собственности в виде патентов на изобретение, написание статей, обзоров, монографий.

Критерии оценки:

Экспериментальные навыки в работе со стандартным лабораторным оборудованием, с коррозиметром и трибометром. Хорошее владение методами интерпретации аналитических измерений (ЯМР, ИК, масс-спектрометрия).

Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:

Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования

— Web of Science: не менее 75 шт.

— Scopus: не менее 80 шт.

— Российский индекс научного цитирования: не менее 115 шт.

– Патенты: не менее 15.

– Монографии: не менее 2.

Квалифицированные требования:

— доктор химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия;

– опыт экспериментальной работы в химической лаборатории;

- – опыт обобщения экспериментальных результатов.
 - Срок действия договора бессрочный.
 - Регион: Свердловская область
- Населенный пункт: Екатеринбург

Условия:

Заработная плата: 29574 руб./месяц

- Стимулирующие выплаты: В соответствии с Положением об оплате труда
- Социальный пакет: Нет
- Найм жилья: Нет
- Компенсация проезда: Нет
- Служебное жилье: Нет
- Тип занятости: полная
- Режим работы: в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка

Лицо для получения дополнительных справок:

- Фамилия, имя, отчество: Набокова Татьяна Владимировна
- E-mail: admin@ios.uran.ru
- Телефон: 8-(343)-362-32-22