

Научный сотрудник лаборатории фитохимии

Тематика и задачи исследования: Исследование токсического действия растительных экзометаболитов тропических и субтропических интродуцентов закрытого грунта (антибактериальная и фунгицидная активность). Анализ динамики изменения биологического действия в течение вегетационного периода.

Основные должностные обязанности:

Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) проектов, и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования, эксперименты, наблюдения.

Собирает, обрабатывает, анализирует, обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования.

Участвует в разработке планов и методических программ исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также в их практической реализации.

Квалификационные требования:

- ученая степень кандидата наук по специальности 03.02.01 «Ботаника» или окончание аспирантуры или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет;
- наличие за последние 2 года 4 научных статей в рецензируемых журналах из списка ВАК, 2 из которых за первым авторством;
- участие в качестве исполнителя работ или их разделов по государственным заказам, грантам (РНФ, РФФИ и др.), программам исследований РАН или ее отделений, федеральным программам, программам Минобрнауки и т.п., российским и международным контрактам (договорам, соглашениям).

Дополнительные требования:

- участие в числе соавторов докладов на российских и зарубежных научных конференциях;
- руководство дипломными работами студентов
- курирование научных коллекций «живых» растений и (или) гербарных коллекций и экспозиций.

Ожидаемые личные научные результаты в период 2019-2020 гг.

- не менее 4 научных статей в рецензируемых журналах из списка ВАК, 2 из которых за первым авторством;
- участие в числе соавторов докладов на всероссийских или международных научных мероприятиях;
- участие в качестве исполнителя работ или их разделов по государственным заказам, грантам (РНФ, РФФИ и др.), программам исследований РАН или ее отделений, федеральным программам, программам Минобрнауки и т.п., российским и международным контрактам (договорам, соглашениям).

Заработная плата: должностной оклад 19908 руб., стимулирующие выплаты согласно «Положению об оплате труда».

Срок трудового договора: 2 года.

Дополнительно:

- рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2014-2018 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин).