

Научный сотрудник лаборатории Популяционной биологии и биоморфологии

Тематика исследования: Выявление путей адаптации растений к контрастным условиям среды на популяционном и организменном уровнях.

Основные должностные обязанности:

- Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам проектов и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования по выявлению механизмов адаптации растений к разнообразным условиям произрастания, включая фундаментальные исследования по биоморфологии, популяционной биологии и структуре ценопопуляций растений. Участвует в исследовании структурно функциональной организации видов растений, в изучении морфологических и популяционных механизмов адаптации растений в природных и интродукционных условиях произрастания, в изучении онтогенетической структуры ценопопуляций и их устойчивости, в разработке методов структурного анализа и создания устойчивых популяций.
- Собирает, обрабатывает, анализирует и 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 так же в их практической реализации

Квалификационные требования:

- Ученая степень кандидата наук по специальности 03.02.01 Ботаника или окончание аспирантуры или высшее профессиональное образование;
- стаж работы по специальности не менее 3 лет;
- наличие за последние 2 года не менее 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;
- не менее 1 выступления с устным докладом на всероссийских или международных научных мероприятиях,
- участие не менее чем в 1 проекте, поддержанном научными фондами, договорах НИР, контрактах и т.п. (в качестве исполнителя).

Заработная плата: 0,5 ставки с окладом 9954 рублей, 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.).