

Ведущий научный сотрудник лаборатории Гербарий

Тематика и задачи исследования: комплексные исследования по систематике и биогеографии сосудистых растений методами кариосистематики, молекулярной филогении и цитогенетики, в том числе с использованием метода проточной цитометрии.

Основные должностные обязанности:

Осуществляет научное руководство исследованиями по кариологии и кариосистематике сосудистых растений Северной Азии и цитогенетическому мониторингу инвазивных видов расселившихся в большинстве регионов Южной Сибири. Непосредственно участвует в выполнении исследований по монографическому изучению семейства Chenopodiaceae на территории Северной Азии; дает обоснования направлений новых исследований в области кариосистематики и цитогенетики; организует разработку новых научных проектов; координирует деятельность соисполнителей работ по кариологии и цитогенетическому мониторингу; обобщает полученные результаты и предлагает сферу их применения.

Руководит работой сотрудников, выполняющих эти исследования, и обеспечивает выполнение ими правил внутреннего распорядка в Институте.

Квалификационные требования:

- ученая степень доктора наук (в исключительных случаях, кандидата наук по специальности 03.02.01. «Ботаника»);
- наличие не менее 4 научных статей в рецензируемых журналах (2 за первым авторством), 2 из которых в журналах, индексируемых в базах WoS/Scopus, остальные в журналах из списка ВАК;
- руководство исследованиями или их частями по государственным заказам, грантам (РНФ, РФФИ и др.), программам исследований РАН или ее отделений, федеральным программам, программам Минобрнауки РФ и т.п., российским и международным контрактам (договорам, соглашениям).

Дополнительные требования:

- владение методами морфолого-географического, молекулярно-филогенетического, кариологического и цитогенетического анализа;
- наличие статей по указанным направлениям в рецензируемых журналах, индексируемых в базах WoS/Scopus;
- опыт работы по руководству исследованиями по грантам РФФИ;
- свободное владение английским языком.

Ожидаемые личные научные результаты в период 2017–2019 гг.

- наличие не менее 4 научных статей в рецензируемых журналах, индексируемых в базах WoS/Scopus (2 за первым авторством), остальные в журналах из списка ВАК;
- руководить исследованиями по грантам РФФИ и др.;
- принять участие в работе российских и международных конференций.

Заработная плата: оклад 25 362 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 2012-2016 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин.).