

Младший научный сотрудник лаборатории эмбриологии и репродуктивной биологии

Тематика и задачи исследования: выявление механизмов реализации апомиктического способа репродукции у цветковых растений (структурно-функциональные и молекулярно-генетические аспекты апомиксиса на примере видов и линий рода *Voechera*) с использованием комплекса методов (световая микроскопия, техника Номарского, цито-генетические, молекулярно-генетические методы)

Основные должностные обязанности:

(1) Под руководством ответственного исполнителя (ведущего научного сотрудника,) проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) плановой темы или проекта в соответствии с утвержденными методиками; (2) Выполняет сбор образцов в природе, их таксономическую обработку и измерения, описывает и анализирует полученные данные, формулирует выводы; (3) Анализирует результаты отечественных и зарубежных исследований по исследуемой тематике; (4) Составляет разделы отчета по теме или ее разделу (этапу, заданию); (5) Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах.

Квалификационные требования:

— высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности «Биология», в том числе опыт научной работы в период обучения;
— наличие не менее 3 научных публикаций;
— участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодёжных конференциях российского уровня;
— участие в качестве исполнителя работ по плановым темам БИН РАН и проектам программ приоритетных фундаментальных исследований РАН и другим проектам.

Ожидаемые личные научные результаты в 2019–2023 гг.

— не менее 3 публикаций в периодических изданиях, индексируемых системами РИНЦ, Scopus, и Web of Science;
— не менее 1 выступления с устным докладом на всероссийских или международных научных мероприятиях.

Срок трудового договора (эффективного контракта): 5 лет.

Дополнительно:

— критерии оценки относятся к предстоящему периоду работы (2019-2023 гг.);
— рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2013-2018 гг.;
— в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин.).