

## **Младший научный сотрудник отдела Гербарий высших растений (0.4 ставки)**

### **Тематика и задачи исследования:**

Изучение флоры сосудистых растений Северного Кавказа включая регион Кавказских Минеральных Вод; мониторинг популяций наиболее редких охраняемых видов сосудистых растений, регистрация современного их состояния на ключевых участках и прогнозирование изменений; проведение полевых геоботанических исследований; участие в создании коллекционного фонда дикорастущих, особенно редких и исчезающих видов флоры Северного Кавказа, изучение и разработка методов их охраны;

### **Основные должностные обязанности:**

(1) Под руководством руководителя темы (главного научного сотрудника, ведущего научного сотрудника, старшего научного сотрудника) проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы в соответствии с утвержденными методиками; (2) Изучает состояние и структуру локальных популяций наиболее редких охраняемых сосудистых растений, включающие определение площади, численности, плотности особей, фитоценотическую приуроченность и др. параметры, проводит геоботанические описания растительных сообществ, определяет (и этикетировывает) собственные гербарные сборы и передает их в соответствующие сектора отдела Гербарий высших растений, описывает и анализирует полученные данные, формулирует выводы; (3) Анализирует результаты отечественных и зарубежных исследований по исследуемой тематике; (4) Составляет отчеты по порученному разделу работ; (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;
- не менее 4 научных публикаций: в том числе не менее 1 Scopus, 1 Web of Science (RSCI) и 2 РИНЦ;
- участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодёжных конференциях российского уровня;
- участие в качестве исполнителя работ по проектам Российского научного фонда, Российского Фонда Фундаментальных Исследований, программ приоритетных фундаментальных исследований РАН, федеральных программ и программ Минобрнауки России, другим проектам;

### **Ожидаемые личные научные результаты в 2021–2025 гг.**

- не менее 4 научных публикаций: в том числе не менее 1 Scopus, 1 Web of Science (RSCI) и 2 РИНЦ;
- 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 (2021-2025 гг.);
- рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2016-2020 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин.).