

Научный сотрудник лаборатории альгологии

Задача и тематика исследований: Изучение видового разнообразия золотистых водорослей в пресноводных водоемах Северо-запада России и в континентальных водоемах Антарктиды с применением методов электронной микроскопии. Исследование «цветений» воды и биологически активных веществ водорослей и цианопрокариот.

Основные должностные обязанности:

(1) Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) проектов и тем в качестве ответственного исполнителя под руководством руководителя темы и самостоятельно осуществляет исследования и эксперименты в рамках направлений деятельности лаборатории; (2) получает, анализирует и обобщает результаты экспериментов с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования; (3) участвует в обучении студентов бакалавриата и магистратуры, выполняющих выпускные квалификационные работы в лаборатории; (4) составляет отчеты по порученному разделу работ; (5) участвует в написании научных статей по полученным результатам.

Квалификационные требования:

- ученая степень кандидата или доктора наук, стаж работы по специальности не менее 3 лет;
- показатели научной деятельности за 2014-2018 гг.:
 - не менее 4 научных публикаций: в том числе не менее 1 Web of Science, 1 Scopus, 1 Web of Science (RSCI) и 1 РИНЦ;
 - участие в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);
 - 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 2019-2023 гг.

- не менее 4 научных публикаций: в том числе не менее 1 Web of Science, 1 Scopus, 1 Web of Science (RSCI) и 1 РИНЦ;
- не менее 1 выступления с устным докладом на всероссийских или международных научных мероприятиях,
- участие в не менее чем в 1 проекте, поддержанном научными фондами, договорах, контрактах и т.п.

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 2014-2019 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин.).