

## **Ведущий научный сотрудник лаборатории биологической защиты растений**

### **Тематика и задачи исследований:**

Изучение адаптационного потенциала и репродуктивных стратегий энтомофагов. Интродукция и акклиматизация энтомофагов. Теория жизненных стратегий, биологический контроль вредителей, массовое разведение насекомых-энтомофагов.

### **Основные должностные обязанности:**

- Осуществляет научное руководство конкретными темами исследований.
- Участвует в планировании исследований, в т. ч. формирует обоснование направлений новых исследований и разработок, предложения к программам и планам научно-исследовательских работ, готовит заявки на конкурсы проектов в научные фонды.
- Непосредственно участвует в выполнении исследований, анализирует полученные научные результаты, составляет отчёты по порученному разделу работ, представляет результаты на конференциях и готовит их к публикации.
- Участвует в обучении студентов, выполняющих выпускные квалификационные работы в лаборатории; участвует в повышении квалификации специалистов с высшим образованием в соответствующей области (чтение лекций для аспирантов, проведение курсов повышения квалификации и т.п.).

### **Квалификационные требования:**

- Ученая степень доктора наук или кандидата наук со стажем научной работы после присвоения учёной степени не менее 15 лет.
- Владение экологическими, популяционно-биологическими, биоинформатическими методами, используемыми в современной энтомологии и биологической защите растений.
- 

#### ***Наличие за последние пять лет (2014–2018):***

- Не менее 10 научных публикаций, входящих в ядро Российского индекса научного цитирования (ядро РИНЦ).
- Не менее 10 научных публикаций, индексируемых Web of Science и/или Scopus.
- Участие в качестве руководителя работ по одному или более проектам Российского научного фонда, в качестве исполнителя по грантам Российского фонда фундаментальных исследований.
- Участие в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах).

### **Ожидаемые личные научные результаты в 2019-2022 гг.**

- не менее 15 публикаций, индексируемых РИНЦ; не публикаций менее 10, индексируемых системами Scopus и Web of Science.
- не менее 5 выступлений с устными докладами на всероссийских или международных научных мероприятиях.
- участие не менее чем в 5 проектах, поддержанных научными фондами, договорах, контрактах и т.п.

**Дополнительно** рекомендуется прикреплять к заявке список достижений за 2013–2017 гг.: научные печатные работы; выполненные НИОКР (темы госзадания, проекты и т.п.); выступления на научных мероприятиях.