**Младший научный сотрудник лаборатории сельскохозяйственной энтомологии**

**Задача и тематика исследований:**

Охарактеризовать закономерности формирования и функционирования консортных систем овощных культур, описать взаимодействия фитофагов с энтомофагами, растениями-хозяевами.

**Основные должностные обязанности:**

(1) Проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам государственного задания, проектов и договоров в качестве исполнителя под руководством руководителя темы в рамках направлений деятельности лаборатории; (2) сбор энтомологического материала в полевых условиях, в т.ч. в рамках экспедиционных работ, проведение наблюдений и экспериментов, анализ и обобщение их результатов с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования; (3) составление научных ежегодных отчетов по порученному разделу работ; (4) участие в написании научных статей по полученным результатам для публикации в рецензируемых научных отечественных и зарубежных журналах; (5) выступление с докладами на научных конференциях, форумах, конгрессах, съездах.

**Квалификационные требования:**

— ученая степень кандидата биологических наук по специальности 06.01.11 «Защита растений»;

— владение навыками и опытом полевой работы по сбору насекомых и проведению полевых учетов, содержание насекомых в лаборатории, разведение и поддержание их на ИПС;

— владение компьютерными программами для статистической обработки полученных результатов исследований;

— трудовой стаж в должности младшего научного сотрудника 2,5 года;

— соавторство в трех научных публикациях в рецензируемых журналах;

— участие в числе авторов докладов в российских научных конференциях;

— участие в качестве исполнителя работ по проектам, поддержанным грантами от научных фондов.

**Ожидаемые личные научные результаты в 2020-2024 гг.**

— авторство или соавторство в 3 научных публикациях в рецензируемых журналах;

— в том числе авторство или соавторство в 1 научной публикации в рецензируемом журнале, индексируемом Web of Science Core collection и(или) Scopus;

— 2 личных выступления с докладом на всероссийских или международных научных конференциях (конгрессах, форумах);

— участие в выполнении проектов, поддержанных научными фондами, договоров или контрактов.

**Срок трудового договора (эффективного контракта):**  5 лет.

**Дополнительно**:

— рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных научных исследований (проектов) за 2015-2020 гг.;

— в ходе конкурса может проводиться собеседование, которое включает предоставление более подробной информации о личных научных достижениях и перспективах личной научной деятельности (до 10 мин.).