**Младший научный сотрудник лаборатории № 5**

**Задача и тематика исследований:**

Разработка методов и технологий разведения и применения энтомофагов (фитосеидные клещи, клопы антокориды) для защиты растений в теплицах.

**Основные должностные обязанности:**

(1) Проведение научных исследований в соответствии с планом реализации проекта РНФ № 19-76-30005, проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам (этапам) государственного задания, проектов и договоров в качестве исполнителя под руководством руководителя темы в рамках направлений деятельности лаборатории биологической защиты растений; (2) проведение наблюдений и экспериментов, анализ и обобщение их результатов с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования; (3) участие в обучении студентов, выполняющих выпускные квалификационные работы в ФГБНУ ВИЗР; (4) участие в написании научных статей по полученным результатам для публикации в рецензируемых научных отечественных и зарубежных журналах; (5) выступление с докладами на конференциях; (6) поддержание коллекции энтомоакарифагов (фитосеидные клещи, клопы антокориды).

**Квалификационные требования:**

— соответствие требованиям п. 2.3.27 соглашения № 19-76-30005 от 26.04.2019 между Российским научным фондом, руководителем проекта РНФ 19-76-30005 и ФГБНУ ВИЗР:

— — возраст до 35 лет включительно на момент объявления данного конкурса;

— — отсутствие трудовых отношений с ФГБНУ ВИЗР в течение 12 месяцев, предшествующих дате объявления данного конкурса;

— ученая степень кандидата биологических наук по специальности «защита растений» или «этомология»;

— владение навыками идентификации энтомофагов с помощью микроскопии;

— владение навыками работы с лабораторными популяциями энтомофагов (введение в культуру, поддержание, масштабирование)

— показатели научной деятельности за последние 5 лет (2015-2020 гг.):

— — соавторство в не менее чем двух научных публикациях, в рецензируемых журналах, монографиях или патентах;

— — участие в числе авторов докладов в российских научных конференциях;

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

— авторство или соавторство в не менее чем 3 научных публикациях в рецензируемых журналах;

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

— не менее 2 личных выступлений 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):** 3 года

**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.).