

Конкурс на замещение вакантной должности

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений» объявляет конкурс на замещение вакантной должности **Инженер-исследователь 2 категории Лаборатории № 8 молекулярной защиты растений**

Место проведения конкурса: г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ш. Подбельского, д. 3б.

Начало приема заявок: 18.03.2025, 11:00

Окончание приема заявок: 18.04.2025 16:00

Дата проведения конкурса: 23.04.2025, 11.00

Отрасль науки: Прочие сельскохозяйственные науки

Регион осуществления трудовой деятельности: г. Санкт-Петербург

Деятельность (тематика исследований):

Проведение исследования.

(1) Определение круга хозяев микроспоридий рода *Nosema* – паразитов чешуекрылых насекомых; (2) изучение ультраструктуры клеток новых изолятов и видов микроспоридий рода *Nosema*; (3) анализ генетических различий близкородственных изолятов микроспоридий рода *Nosema* на геномном уровне; (4) Оценка вирулентности микроспоридий, перспективных для борьбы с вредными чешуекрылыми.

Трудовые функции:

Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования.

Трудовая деятельность:

(1) 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; (2) участие в написании научных статей по полученным результатам для публикации в рецензируемых научных отечественных и зарубежных журналах; (3) поддержание лабораторных культур тест-насекомых; (4) поддержание коллекции энтомопатогенных микроспоридий.

Квалификационные требования:

- высшее образование (магистр) по профилю работы – наличие;
- наличие опыта публикации статей в журналах, индексируемых в системе Web of Science и/или Scopus и/или RSCI;
- владение навыками культивирования насекомых и заражения микроспоридий;
- владение навыками световой и трансмиссионной электронной микроскопии;
- владение навыками определения патогенности, вирулентности и споропродуктивности энтомопатогенных микроспоридий;
- владение базовыми методами молекулярно-генетического анализа;
- владение основами статистической обработки данных биологических экспериментов.

Ожидаемые личные научные достижения:

– Публикация результатов НИР в виде научных произведений в журналах, индексируемых в системах Web of Science (core collection) и (или) Scopus и (или) RSCI.

– Участие в выполнении какого-либо научного проекта (РНФ, сопоставимые по масштабу договоры и др.), помимо Государственного задания.

Срок трудового договора: 5 лет.

Форма занятости: полная занятость (40 часов в неделю).

Зарплата в месяц: 22500 рублей (полная занятость).

Стимулирующие выплаты: по итогам работы

Социальный пакет: нет

Служебное жилье: нет

Компенсация проезда: нет

Лицам, изъявившим желание принять участие в конкурсе на замещение должности, необходимо подать заявку на портале вакансий «<http://ученые-исследователи.рф>», содержащую: (а) фамилию, имя и отчество (при наличии) претендента; (б) дату рождения претендента; (в) сведения о высшем образовании и квалификации, ученой степени (при наличии) и ученом звании (при наличии); (г) сведения о стаже и опыте работы; (д) сведения об отрасли (области) наук, в которых намерен работать претендент. Претендент вправе разместить на портале вакансий автобиографию и иные материалы, которые наиболее полно характеризуют его квалификацию, опыт и результативность. Настоятельно рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, тем государственного задания и проектов, в которых было принято участие в 2020-2025 гг. Аналогичная по содержанию заявка на бумажном носителе и письменное заявление для участия в конкурсе на имя директора Института должны быть своевременно направлены претендентом по адресу: 196608, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ш. Подбельского, д.3, ВИЗР или доставлены лично секретарю конкурсной комиссии Шереметьевой Татьяне Борисовне по указанному адресу (лабораторный корпус, кабинет 240).

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