

Ведущий научный сотрудник Центра биологической регламентации использования пестицидов

Задачи и тематика исследований:

- Изучение биологической эффективности препаратов и установление научно обоснованных регламентов их безопасного применения с целью формирования ассортимента средств защиты от вредителей сельскохозяйственных культур.
- Методическое обеспечение исследований по разработке регламентов применения средств защиты сельскохозяйственных культур от вредителей.

Основные должностные обязанности:

- (1) Разработка программ испытаний на основе анализа материалов, представленных фирмами-заказчиками; определение методов и средств их проведения.
- (2) Координация работы всех исполнителей на протяжении срока регистрационных испытаний.
- (3) Анализ и обобщение полученных результатов по регистрационным испытаниям, составление полных отчетов по оценке биологической эффективности препаратов и на их основе рекомендаций к регистрации.
- (4) Участие в разработке методических указаний по регистрационным испытаниям средств защиты от вредителей.
- (5) Участие в обучении студентов бакалавриата и магистратуры, выполняющих выпускные работы в Центре биологической регламентации использования пестицидов.
- (6) Написание научных статей по результатам исследовательской работы.
- (7) Выступление с докладами на конференциях, совещаниях, симпозиумах.

Квалификационные требования:

- ученая степень кандидата биологических наук;
- индекс Хирша (РИНЦ) не менее 8;
- показатели научной деятельности за 2012-2017 гг.:
- — не менее 5 научных публикаций, индексируемых РИНЦ;
- — участие в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);
- — владение знаниями отечественной и зарубежной науки в области защиты растений;
- — владение техническим английским языком в рамках своей специальности.

Ожидаемые личные научные результаты в 2017-2022 гг.

- не менее 5 публикаций, индексируемых РИНЦ,
- не менее 3 выступлений с устным докладом на всероссийских или международных научных мероприятиях,

Дополнительно:

- критерии оценки относятся к предстоящему периоду работы (2017-2022 гг.);
- рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2012-2017 гг.