

ОТЗЫВ

**научного руководителя о соискателе ученой степени кандидата
биологических наук**

Макаренко Владимире Вадимовиче

Макаренко Владимир Вадимович проходил очную аспирантскую подготовку с 2017 по 2021 годы в аспирантуре ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет" по направлению 35.06.01 Сельское хозяйство, направленность - Защита растений.

В.В. Макаренко, как исследователя, характеризует трудолюбие, ответственность и упорство в достижении поставленной цели, деловитость и вдумчивое отношение к экспериментальной работе. За время обучения в аспирантуре В.В. Макаренко проявил интерес к научным исследованиям и зарекомендовал себя как организованный и ответственный исполнитель.

В процессе выполнения диссертационной работы соискатель овладел разнообразными методами лабораторных и полевых исследований, в т.ч. химико-аналитическими, экотоксикологическими и методами статистической обработки экспериментальных данных. С использованием этих методов В.В. Макаренко был получен большой экспериментальный материал, который он сумел проанализировать, обобщить и сделать обоснованные выводы и рекомендации. Результаты исследований докладывались на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

В период аспирантской подготовки В.В. Макаренко осуществил цикл исследований по оценке биологической эффективности новых комбинированных фунгицидов и разработал регламенты их применения.

В.В. Макаренко по результатам диссертационных исследований опубликовал 9 печатных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Основные результаты, выводы и практические рекомендации диссертационного исследования представляются убедительными и обоснованными, а сама работа имеет научную теоретическую и практическую значимость.

Все изложенное выше дает основание полагать, что В.В. Макаренко достаточно хорошо подготовлен к выполнению самостоятельной научной работы и является состоявшимся исследователем.

Считаю, что диссертационная работа Макаренко Владимира Вадимовича является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием, соответствует паспорту научной специальности и может быть представлена к защите по специальности 4.1.3. – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Научный руководитель:
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, академик РАН,
главный научный сотрудник,
заведующий центром биологической регламентации
использования пестицидов ФГБНУ «Всероссийский
научно-исследовательский институт защиты растений»,
06.01.11 – «Защита растений»

196608, СПб-Пушкин,  Долженко Виктор Иванович
ш. Подбельского, дом 3,
dolzhenko@icrz.ru
т. 8-921-908-69-26

« 8 » 04 2025 г.

Подпись руки Долженко В. И.
Удостоверяю

Секретарь
директора



 