

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя

Винтер Марину Александровну

Винтер Марина Александровна в 2006 году закончила ФГОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» им. И.Т. Трубилина по специальности «Защита растений», квалификация – ученый агроном по защите растений, в 2010 году поступила в аспирантуру. С 2011 г. является младшим научным сотрудником лаборатории вирусологии ФГБНУ СКФНЦСВВ.

Имеет опыт работы в производстве, работала агрономом – прогнозистом и агрономом по защите растений в ООО «Агрофирма «Красный Сад» Ростовской области, имеет хорошие отзывы от руководителя и главного агронома хозяйства. Проявляет интерес к вирусологии плодовых культур и биотехнологии растений. Участвует в вирусологическом мониторинге плодовых насаждений, питомников края, ведет работы по клональному микроразмножению семечковых, косточковых, ягодных культур и винограда.

Работая над диссертацией, Винтер М.А. освоила методику клонального микроразмножения плодовых культур, современные статистические методы анализа экспериментальных данных, принимала участие в разработке метода картограмм для оценки распространения визуально выявляемых вирусов, за период исследований был собран материал для создания двух баз данных по клональному микроразмножению сливы и двух патентов по микроразмножению яблони *in vitro*. Самостоятельно провела исследования на всех этапах микроразмножения сливы в культуре *in vitro*, проанализировала и обобщила полученный материал и сделала обоснованные выводы, которые составили основное содержание диссертационной работы.

Винтер М.А. проявила себя как грамотный, терпеливый, дисциплинированный, заинтересованный исследователь и зрелый специалист, готовый к освоению новых методик исследований.

В выполненной диссертационной работе получены новые знания о распространении и штаммовом составе вируса шарки в насаждениях сливы домашней Краснодарского края. Проведена оценка сортов сливы домашней по восприимчивости к вирусу шарки сливы. Представлены результаты эффективности использования биологически активных веществ солей янтарной кислоты в клональном микроразмножении сливы домашней *in vitro*, определены регламенты их применения. Основные положения диссертации опубликованы в 18 печатных работах, в т.ч. 5 - в изданиях рекомендованных ВАК Минобрнауки России и журнале, входящем в международную базу цитирования Scopus – 1.

Винтер М.А. является хорошо подготовленным специалистом, владеющим методами современных исследований в области вирусологии, клонального микроразмножения плодовых культур, в т.ч. – сливы, способна к самостоятельной научно-исследовательской работе.

Научный руководитель,
канд. биол. наук



Л.Л. Бунцевич

Подпись научного руководителя, заведующего лабораторией вирусологии ФГБНУ СКФНЦСВВ, кандидата биологических наук, заверяю:

Ученый секретарь СКФНЦСВВ



Н.М. Запорожец

350901, г. Краснодар, ул. им. 40-летия победы, 39,
тел./факс 8(861)257-57-02, e-mail kubansad@kubannet.ru.