

ОТЗЫВ
научного руководителя на соискателя
Беседину Екатерину Николаевну

Беседина Екатерина Николаевна в 2010 г. закончила ФГОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» по специальности «Плодоовошеводство и виноградарство», квалификация – учёный агроном, в том же году поступила в аспирантуру. С 2011 г. является младшим научным сотрудником лаборатории вирусологии ФГБНУ СКЗНИИСиВ.

Работая над диссертацией, Беседина Е.Н. освоила все методики клonalного микроразмножения растений, а также современные статистические методы анализа экспериментальных данных. Самостоятельно провела исследования на всех этапах клonalного микроразмножения, проанализировала и обобщила полученный материал и сделала обоснованные выводы, которые составили основное содержание диссертационной работы.

Беседина Е.Н. проявила себя как грамотный, терпеливый, дисциплинированный, заинтересованный исследователь и зрелый специалист, готовый к освоению новых методик исследований. Соискатель неоднократно являлся призером всероссийских конкурсов по материалам представленных исследований, стипендиатом администрации Краснодарского края в течение одного года, повышала свою квалификацию в ведущих биотехнологических центрах России.

Выполненная диссертационная работа посвящена повышению эффективности оздоровления и размножения подвоев яблони серии СК меристемным способом *in vitro* путём применения ранее не использовавшихся в данной технологии стимуляторов роста, антибиотиков, структурообразующих веществ и других компонентов питательных сред и приёмов культивирования *in vitro*. Основные положения диссертации

опубликованы в 10 печатных работах, в т.ч. 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 2 патентах.

Беседина Е.Н. является хорошо подготовленным специалистом, владеющим методами современных исследований в области клonalного микроразмножения плодовых растений, способна к самостоятельной научно-исследовательской работе.

Научный руководитель, канд. биол. наук, зав.

лабораторией вирусологии ФГБНУ «Северо-
Кавказский зональный
научно-исследовательский институт
садоводства и виноградарства»

Л.Л. Бунцевич

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

Учёный секретарь СКЗНИИСиВ

Н.М. Запорожец



350901, г. Краснодар, ул. им. 40-летия Победы, д.39
e-mail: kubansad@kubannet.ru тел. 8(861)252-70-74