

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений Месяц Наталья Васильевне

Месяц Наталья Васильевна в 2011 г. окончила Николаевский государственный аграрный университет (г. Николаев) по программе магистратуры, специальность «Агрономия». В период подготовки диссертации Месяц Наталья Васильевна обучалась в аспирантуре Никитского ботанического сада – Национального научного центра с 2012 по 2015 гг., работала лаборантом лаборатории ароматических и лекарственных растений НБС-ННЦ, затем младшим научным сотрудником в лаборатории южных плодовых и орехоплодных культур ФГБУН «НБС-ННЦ» (с 2014 г. по настоящее время).

Месяц Н.В. за время аспирантской подготовки и проведения исследований по диссертационной работе самостоятельно выполнила большой объем экспериментальной работы. Успешно освоила методику лабораторных и полевых опытов: определила особенности цветения, опыления и урожайность новых форм персика; выявила устойчивость форм персика к неблагоприятным абиотическим факторам (зимним морозам, весенним заморозкам, засухе); определила степень устойчивости к распространенным грибным заболеваниям (курчавости листьев, мучнистой росе, кластероспориозу); дала помологическую и биохимическую оценку гибридным формам; выявила корреляционную и регрессионную зависимость урожайности у форм, выделенных по комплексу ценных признаков, с абиотическими и биотическими лимитирующими факторами в условиях Южного берега Крыма и построила уравнение множественной регрессии зависимости урожайности от влияния изучаемых факторов; выделила по комплексу хозяйственно ценных признаков с использованием кластерного анализа перспективные формы для использования в селекции и производстве; передала новый сорт персика Сарабуз в

госсортоиспытание и определила его экономическую эффективность.

Работая над кандидатской диссертацией, Месяц Н.В. проявила большое трудолюбие и целеустремленность, как в процессе исследований, так и при выполнении аналитической части работы. Комплексный анализ полученных экспериментальных данных на высоком методическом уровне позволил диссертанту обобщить материал и представить его в виде кандидатской диссертации.

Результаты исследований Месяц Н.В. прошли апробацию на 10 научных конференциях, опубликованы в 17 научных работах, из них 5 – в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК РФ.

За время проведения диссертационной работы Месяц Н.В. проявила себя как научный сотрудник, способный к самостоятельной работе, умеющий поставить цель исследований, осмыслить и обобщить полученные результаты, успешно решить поставленные задачи и составить план дальнейших исследований.

Научный руководитель

Главный научный сотрудник,
лаборатории южных плодовых и
орехоплодных культур ФГБУН «НБС-ННЦ»,
доктор сельскохозяйственных наук



Анатолий Владимирович Смыков

Тел. +7(978)7497283

E-mail: selectfruit@yandex.ru

Подпись д-ра с.-х.наук Смыкова А.В. заверяю

Ученый секретарь
ФГБУН «НБС-ННЦ», канд. с.-х.наук



Т.С. Науменко