

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ефремова Игоря Николаевича "Комплексная оценка хозяйственно-биологических особенностей сортообразцов вишни в условиях Центрально-Чернозёмного региона России", представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

В условиях средней полосы России наибольшее распространение среди косточковых культур получила вишня обыкновенная. Ее плоды являются незаменимой составляющей рационального питания человека. Они пригодны как для потребления в свежем виде, так и для различных видов переработки. Однако, несмотря на ценность данной культуры, в настоящее время отмечается не только уменьшение площадей, но и снижение доли вишни в многолетних насаждениях. Для восстановления садов данной культуры необходимо уделять значительное внимание подбору сортов с комплексом хозяйственно ценных признаков, что позволит значительно повысить экономическую эффективность возделывания. В этой связи работа И.Н. Ефремова, посвященная комплексной оценке хозяйственно-биологических особенностей сортообразцов вишни, является весьма актуальной.

Соискателем проведено углубленное изучение закономерностей прохождения фенологических фаз в годичном цикле развития растений вишни, устойчивости сортов и форм к неблагоприятным биотическим и абиотическим факторам среды. Проведена оценка продуктивности, биохимического состава плодов вишни. Выявлены источники селекционно-ценных признаков. Выделен в элиту гибридный сеянец вишни обыкновенной 84595 (Золушка (к) × Шоколадница №5) с комплексом ценных хозяйственно-биологических признаков.

Выводы отражают основное содержание работы и представляют значительный научно-практический интерес. Результаты исследований широко апробированы на российских и международных научно-

практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 11 печатных работ, в том числе 7 - в изданиях рекомендованных ВАК РФ.

Представленная диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Ефремов Игорь Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.05. - селекция и семеноводство, ученая степень присуждена в 2003 году), ведущий научный сотрудник лаборатории частной генетики и селекции Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина»

Р.Е. Богданов

Р.Е. Богданов

Подпись кандидата с.-х. наук, ведущего научного сотрудника лаборатории частной генетики и селекции ФГБНУ «ФНЦ имени И.В. Мичурина» Романа Евгеньевича Богданова «ЗАВЕРЯЮ»:

Ученый секретарь

ФГБНУ «ФНЦ им. И.В. Мичурина»



Е.М. Цуканова

Е.М. Цуканова

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр имени И.В. Мичурина»
Адрес: 393774, Тамбовская область, г. Мичуринск, ул. Мичурина 30, тел. (47545) 2-07-61 e-mail: info@fnc-mich.ru.

15.01.2026