

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Ефремова Игоря Николаевича на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук на тему «Комплексная оценка хозяйственно-биологических особенностей сортообразцов вишни в условиях Центрально-Черноземного Региона России»

Диссертация Ефремова Игоря Николаевича выполнена на актуальную тему – изучение биологических особенностей и характеристика хозяйственноценных признаков новых сортообразцов вишни в условиях Центрального Черноземья России. Несмотря на широкий сортимент данной культуры не все сорта в полной мере удовлетворяют современным требованиям производства, слабоустойчивы к абиотическим и биотическим стрессорам, обладают низкой урожайностью и качеством плодов. В связи с выше указанным необходимо создавать исходный материал, выделять источники хозяйственно полезных признаков и вводить в производство сорта, обладающие комплексом ценных показателей.

Автором установлены ритмы развития 16 сортов и 4 форм вишни обыкновенной, проведена оценка зимостойкости и устойчивости к грибным болезням, продуктивности и биохимического состава плодов. Определены потенциал засухоустойчивости и жаростойкости, степень самоплодности (от 6,4 до 24,0 %). На основе комплексной оценки хозяйственно-биологических признаков для Центрального Черноземья выделены сортообразцы: Бусинка, Конкурентка, Ровесница, Шоколадница и ОС 84854. Указаны источники ценных признаков для дальнейшей селекционной работы.

В ходе выполнения диссертационной работы Ефремовым И.Н. проанализирован большой объем экспериментальных данных, проведена статистическая обработка результатов исследований, которая обеспечивает их достоверность. Установлены корреляционные связи между значениями оводненности листьев, устойчивостью к коккомикозу и монилиозу и погодно-климатическими условиями. В Заключении сформулированы выводы, утверждающие основную суть достигнутых результатов исследований.

По объему выполненных исследований, достоверности и обоснованности результатов, научной новизне, практической значимости и актуальности представленная работа соответствует п. 9-11, 13, 14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. от 26.09.2022 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Ефремов Игорь Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Заведующий кафедрой садоводства, биотехнологий и селекции
сельскохозяйственных культур ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ,
кандидат сельскохозяйственных наук по специальности
06.01.05 – селекция и семеноводство, доцент

Кирина Ирина Борисовна

Почтовый адрес: 393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101,
Телефон: 8(47545) 3-88-01; E-mail: rodinal1947@mail.ru

Наименование организации: ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет»

Подпись И.Б. Кириной заверяю,
Ученый секретарь ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ,
кандидат сельскохозяйственных наук



Е. Е. Попова

6.02.2026г.
получен отзыв / ут. секретаря
Василько Т.?