

ОТЗЫВ

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

Вишня является одной из наиболее популярных плодовых косточковых культур. Сортимент вишни в России довольно разнообразен и включает в себя местные и интродуцированные сорта. Однако многие сорта не удовлетворяют требованиям современного садоводства и требуют улучшения сортимента. В этой связи, диссертационная работа Игоря Николаевича Ефремова направленная на комплексное изучение сортов и форм вишни по важнейшим хозяйственно-ценным признакам является актуальным направлением селекционных исследований.

В результате успешно выполненной работы Ефремова И.Н. было осуществлено изучение хозяйственно-ценных признаков двадцати сортообразцов вишни обыкновенной разного генетического происхождения.

На основе изучения признаков и свойств, а также анализа полученных данных автором выделены источники селекционно-важных признаков вишни обыкновенной, рекомендуемые для их дальнейшего использования в качестве родительских форм при создании новых сортов вишни. В результате были выделены сорта с высокой урожайностью, устойчивостью к неблагоприятным условиям и болезням, с ранним сроком созревания и с ускоренным вступлением в плодоношение, лучшими по комплексу биохимических показателей плодов и др.

В ходе работ был использован системный подход, применялись современные методы проведения полевых и лабораторных исследований.

Исследования Ефремова Игоря Николаевича вносят существенный вклад в выявление пригодных для селекционного и производственного использования сортов и форм вишни обыкновенной в условиях Центрально-Черноземного региона России.

Большой по объему экспериментальный материал и надлежащая обработка экспериментальных данных позволяют автору сделать объективные выводы.

Учитывая актуальность, новизну, объем произведенных исследований, значимость их для науки и практики, считаем, что представленная

диссертационная работа отвечает требованиям ВАК, 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».

В. н. с. отдела биотехнологии, к.б.н.
ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»
04.02.2026 г.

Л.Г. Браткова

Подпись, ученую степень и должность
В.н.с., к.б.н., Браткова Любовь Гавриловна,
отдел биотехнологии
Удостоверяю

Ученый секретарь
ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»,
кандидат сельскохозяйственных наук
356241, г. Михайловск,

ул. Никонова, д. 49,

ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», info@fnac.center

тел. 8 (856-2) 74-85-11

8 (865-53) 2-33-42



С.Н. Шкабарда