

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «ФЕНОТИПИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ ЯБЛОНИ И ИХ ГИБРИДНОГО ПОТОМСТВА В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ ИМ. ВС.М. КРУТОВСКОГО»

представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение,
лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная
пирология и таксация.

Рассматриваемая работа посвящена актуальной теме. Гибридизация яблони имеет важное значение, так как позволяет создать сорта, способные успешно произрастать и плодоносить в суровых климатических условиях [Седов, Серова, 2010; Привалов и др., 2022 и др.]. Гибридизация яблони используется для получения межсортового разнообразия. В условиях г. Красноярска и его пригородной зоны определяющим признаком при выведении сортов является зимостойкость, экологичность, декоративность, урожайность [Матвеева и др., 1998, 2016; Моксина и др., 2000; Попова, Матвеева, 2015; Моксина, Герасимова, 2021; Братилова и др., 2022, 2024]. Отбор гибридов по таким признакам как экологичность, интенсивность роста, фенология развития, декоративность, раннее созревание плодов, крупноплодность, позволяет повысить адаптационный потенциал яблони домашней с целью использования по целевому назначению. Степень разработанности проблемы.

Автором установлено проявление фенотипической изменчивости показателей родительских деревьев яблони летних (ранних) и зимних (поздних) сортов, а также их гибридного семенного потомства. Отселектированы гибриды по интенсивности роста, декоративности, площади листьев, урожайности для их размножения с целью использования в озеленении и создании садов.

Достоверность результатов исследований обусловлена большим объемом экспериментального материала. Измерено и обработано 15413 показателей на 32 родительских и 228 гибридных растениях. Результаты исследований представлены на конференциях Международных научных (Красноярск, 2020-2024), научно-практических (Красноярск, 2025) и Всероссийских научно-практических (Красноярск, 2021-2023), научно-технических (Красноярск, 2022-2024; Санкт-Петербург, 2024). Диссертационная работа выполнена при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ в рамках государственного задания по проекту «Селекционно-генетические основы формирования целевых насаждений и рационального использования древесных ресурсов Красноярского края (Енисейской Сибири)» (№FEFE-2024-0013).

Автором проведены сбор полевого материала, лабораторные исследования образцов, статистическая обработка и анализ данных исследования, составление заключения и рекомендаций, подготовка научных публикаций. Структура и объем диссертации. Диссертация изложена на 221 с.,

включая общую характеристику работы, 5 глав, заключение, рекомендации, список использованных источников из 161 наименований и приложений, изложенных на 88 с. В текстовой части содержится 46 таблиц и 29 рисунков. Публикации. По теме диссертации опубликовано 14 научных статей, в том числе 3 в рецензируемых журналах (по списку ВАК).

Оформление автореферата выполнено в соответствии с требованиями ВАК

Минобрнауки РФ и соответствует требованиям п. 25 Постановления Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней». Представленная диссертационная работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, а ее автор, Уткина Снежана Олеговна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовили:

Хамитова Светлана Михайловна, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство», доцент. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; почтовый адрес: 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49; телефон – 8 (499) 977-10-65.

Даю согласие на размещение указанных в отзыве персональных данных на официальном сайте организации и в единой информационной системе, включение указанных в отзыве персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

06.11.2025

 С.М. Хамитова

Лежнев Даниил Викторович, ассистент кафедры землеустройства и лесоводства, ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»; почтовый адрес: 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49; телефон – 8 (499) 977-10-65.

Даю согласие на размещение указанных в отзыве персональных данных на официальном сайте организации и в единой информационной системе, включение указанных в отзыве персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

06.10.2025

 Д.В. Лежнев

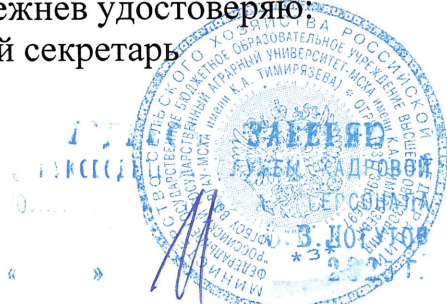
С.М. Хамитовой удостоверяю:

Учёный секретарь

Собственноручную подпись

Д.В. Лежнев удостоверяю:

Учёный секретарь



~ 580-11/25 от 09.11.25