

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Салцевич Юлии Викторовны**
«Особенности лесовосстановления на нарушенных участках лесных земель
предгорьев Восточного Саяна», представленной на соискание ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6
Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение,
лесная пирология и таксация

В условиях сильного антропогенного прессинга на лесные экосистемы, вызывающего значительные изменения в функционировании и состоянии лесов, изучение процессов естественного лесовосстановления приобретает все большую значимость. Не являются исключением в этом случае и горные леса юга Сибири. Исследование лесовосстановительных процессов в условиях горных лесов, как менее устойчивых к воздействию различного вида нарушений, имеет особое экологическое значение. В связи с этим выполненная работа является актуальной и своевременной.

Научная новизна исследований не вызывает сомнений. Автором впервые выявлены закономерности естественного лесовосстановления в лесных формациях предгорий Восточного Саяна на участках лесных земель, нарушенных пожарами, насекомыми-вредителями и рубками. Предложены оптимальные способы и технологии искусственного лесовосстановления с учетом лесорастительных условий, вида и давности нарушения, состояния нарушенных участков лесных земель и закономерностей естественного возобновления.

Диссертационная работа имеет большую теоретическую и практическую значимость. Автором разработаны предложения по интенсификации технологии выращивания посадочного материала хвойных пород с применением комплекса биопрепаратов, способных сократить срок выращивания стандартного посадочного материала и получить сеянцы с улучшенными характеристиками. Это позволит в перспективе повысить эффективность искусственного лесовосстановления.

Объем проведенных исследований достаточный. Использование опытно-экспериментальных данных, их анализ с применением апробированных методик, а также программ с соответствующей математико-статистической интерпретацией, обеспечили достоверность выводов и рекомендаций.

Основные положения диссертационной работы опубликованы в 13 печатных работах, в том числе 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 2 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах цитирования (WoS, Scopus). Имеется 2 свидетельства о регистрации базы данных. Тематика и содержание опубликованных работ соответствуют диссертационному направлению.

Замечание: В автореферате не указана площадь исследуемых объектов.

Диссертационная работа представляет собой законченное научное исследование. По актуальности темы, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Салцевич Юлия Викторовна

заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 — Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил:

Итешина Наталья Михайловна, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03. – Лесоведение и лесоводство, лесные пожары и борьба с ними), доцент, заведующий кафедрой лесных культур, садового-паркового строительства и землеустройства ФГБОУ ВО Удмуртский государственный аграрный университет; почтовый адрес – 426033, Россия, г. Ижевск, ул. Кирова 16. Телефон: 8 (3412) 77-37-39, адрес электронной почты – n.iteshina@yandex.ru.

«18» марта 2024 г.
дата


подпись

Н.М. Итешина
расшифровка

Собственноручную подпись
Н.М. Итешинной удостоверяю:

Подпись заверяю.
Начальник управления
кадрового делопроизводства
Удмуртского ГАУ
должность



подпись


расшифровка