

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аверьянова Алексея Сергеевича на тему: «Особенности внутривидовой изменчивости лиственницы сибирской в различных экологических условиях Сибири», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки)

Исследование внутривидовой изменчивости хвойных пород важно, прежде всего, для обеспечения научных основ практической селекции, интродукции и решении природоохранных задач. Исследования, проведенные Аверьяновым А.С., отличаются особой актуальностью, поскольку направлены на изучение внутривидового разнообразия лиственницы сибирской в различных экологических условиях Сибири, в связи с ухудшением ее репродуктивного потенциала, связанного с изменением климата.

Полученные А.С. Аверьяновым результаты отличаются новизной. Так, впервые для лиственницы сибирской, произрастающей в различных экологических условиях региона установлены адаптивно- и селекционно-значимые признаки внутривидовых форм, морфотипов и экотипов деревьев, позволившие выявить специфические особенности их семенного потомства и др.

Результаты исследования имеют большую теоретическую и практическую значимость в плане дальнейшего уточнения видовой систематики рода *Larix*, применяться при разработке программ экологического мониторинга, охраны природных популяций. Данные по качеству семян могут быть использованы при составлении рекомендаций по применению в селекции, лесоводстве, лесокультурном деле.

Достоверность результатов исследований и выводы обоснованы теоретическими решениями и полученными экспериментальными данными, прошедшими апробацию. Результаты исследований апробированы на научных конференциях. Всего опубликовано 18 печатных работ, в том числе 2 статьи по списку ВАК РФ.

Считаю, что работа соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Аверьянов Алексей Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация (биологические науки).

Отзыв подготовил: Маленко Александр Анатольевич, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация», доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», заведующий кафедрой лесного хозяйства; почтовый адрес - 656049, Россия, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98; тел. 8(3852) 20-33-58; адрес электронной почты [REDACTED].
8 [REDACTED]

Я, Маленко Александр Анатольевич, даю согласие на включение и дальнейшую обработку своих персональных данных при подготовке документов аттестационного дела соискателя ученой степени

Маленко А.А.

30.05.2024

Собственноручную подпись
А.А. Маленко удостоверяю:
Начальник отдела кадров
работников УП Алтайского ГАУ
30.05.2024

