

Отзыв

на автореферат диссертации Серкова Дениса Вадимовича на тему:
«Особенности роста и формирования смешанных сосново-лиственничных
древостоев в условиях Приангарья»

Сохранение и приумножение смешанных сосново-лиственничных насаждений естественного и искусственного происхождения в Приангарье, имеет большое значение, прежде всего в плане сохранения биологического разнообразия уникальных светлотаежных лесов. В этой связи, исследования состояния, лесоводственно-таксационной оценки роста и формирования сосново-лиственничных насаждений естественного и искусственного происхождения в регионе, является актуальным.

В процессе работы автор изучил вопросы формирования и особенности роста смешанных сосново-лиственничных насаждений в зависимости от климатических и почвенно-грунтовых условий, таксационные показатели, особенности роста и формирование годичных слоев в лесных культурах сосны и лиственницы.

Проведенные исследования характеризуются научной новизной и имеют большую теоретическую и практическую значимость в лесном хозяйстве и могут составить основу нормативной базы по искусственному и естественному возобновлению в регионе. Результаты работы апробированы в лесничествах при создании смешанных культур посевом.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов обеспечивается большим объемом экспериментального материала, обработанного современными методами математической статистики и программ. Результаты исследований опубликованы в 12 статьях, в том числе 4 ведущих рецензируемых журналах ВАК РФ, 1 в журнале входящем в базу цитирования Scopus, 5 статей входящих в базу РИНЦ, 2 статьи в зарубежном рецензируемом журнале.

Считаю, что представленная к защите работа Серкова Д.В. отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация, а ее автор заслуживает присвоение искомой степени.

Отзыв подготовил: Маленко Александр Анатольевич, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность: 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 эл. почты – agaukafls@mail.ru

11.12.2019

А.А. Маленко

Собственноручную подпись
А.А. Маленко удостоверяю
Начальник ОК АГАУ



О.С. Дударева