

Отзыв

на автореферат диссертации Гришловой Марии Викторовны «Изменчивость, отбор кедровых сосен разного географического происхождения в групповых посадках и на плантации (пригородная зона Красноярска)», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»

Актуальность темы. Проблема качественного лесовосстановления хозяйственно ценными породами, к которым относятся кедровые сосны, безусловно, является актуальной и востребованной в лесном хозяйстве.

Цель работы, поставленная перед соискателем, – установление изменчивости роста и репродуктивного развития кедровых сосен в зависимости от густоты и географического происхождения, а также отбора высокопродуктивных климатипов и экземпляров, выполнена полностью.

Исследования отличаются новизной. Полученные данные обобщают и устанавливают закономерности роста сосны сибирской и корейской на плантации в возрасте 54-56 лет, а также изменчивость показателей роста и репродуктивного развития кедровых сосен в зависимости от густоты и географического происхождения.

Работа имеет большую теоретическую и практическую значимость, поскольку ее результаты позволяют выращивать сосну кедровую сибирскую и корейскую на целевых плантациях и в производственных условиях, используя отселектированные быстрорастущие высокоурожайные деревья разного географического происхождения при различной густоте посадки, в соответствии с подготовленными рекомендациями.

Обоснованность и достоверность результатов работы основывается на применении комплексного подхода, современных методов исследования и математической статистики. Результаты исследований были апробированы на международных научных и научно-практических конференциях. Всего опубликовано 13 научных статей, в том числе 4 в рецензируемых журналах по списку ВАК.

Считаю, что представленная к защите работа Гришловой Марии Викторовны, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство», 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

А.А. Маленко

18.08.2022

Подпись А.А. Маленко удостоверяю
Начальник управления персонала
работников АГАУ



Е.Ю. Лейбгам