

Ученому секретарю
диссертационного совета
Д212.249.06

Отзыв

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

Густота посадки является важнейшим показателем формирующим урожай на семенных плантациях. Поддержание оптимальной густоты позволяет получить максимальный урожай шишек. Недостаточно изученными являются вопросы географического происхождения и видовой принадлежности кедровых сосен. В этой связи тема диссертационной работы актуальна.

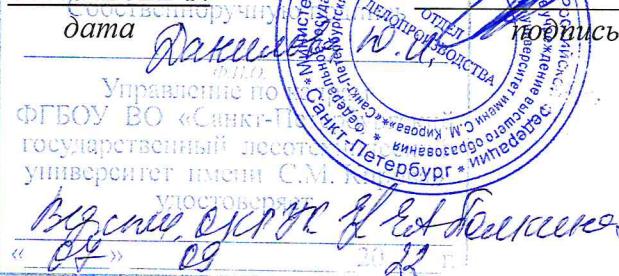
В результате проработки темы автором установлены закономерности роста и особенности репродуктивного развития сосен кедровой сибирской и корейской на плантациях в пригородной зоне Красноярска. Выявлены зависимости роста и репродуктивного развития от географического происхождения популяций. Определены быстрорастущие и высокоурожайные деревья кедровых сосен среди потомств разного географического происхождения.

Автором собран довольно большой объем полевого материала, который грамотно обработан и представлен в таблицах, и наглядных рисунках. При сборе полевых материалов использованы общепринятые в лесокультурном производстве методики. На основании проведенных исследований автором сформулированы выводы и даны практические рекомендации производству.

Судя по автореферату, диссертация является законченной самостоятельной научно-исследовательской работой, характеризующейся научной новизной и практической значимостью. По актуальности, научной новизне, практической значимости работа соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней»; критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель Гришлова Мария Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Отзыв подготовил Данилов Юрий Иванович, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство, доцент ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М.Кирова», заведующий кафедрой лесных культур; почтовый адрес – 194021, Россия, г. Санкт-Петербург, Институтский пер., д. 5, Литер У; телефон – 8(812)670-93-17; адрес электронной почты – leskultur@mail.ru.

07.09.2022 г.



Ю.И.Данилов