

Отзыв  
на автореферат диссертации Поповой Светланы Валерьевны  
«Изменчивость семенного потомства от рамет клонов плюсовых деревьев  
и популяций сосны кедровой сибирской (пригородная зона Красноярска)», представ-  
ленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук  
по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры,  
агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

Общеизвестно, что сосна кедровая сибирская (*Pinus sibirica* Du Tour.) является одной из ценнейших пород лесообразователей в лесном фонде Российской Федерации. Помимо ценной древесины данный вид позволяет на протяжении многих десятилетий получать ценнейший продукт – кедровые орехи. Заготовка кедрового ореха, как один из видов использования кедровников, вызывает необходимость разработки методов ранней диагностики урожайности как отдельных деревьев, так и древостоев.

Поскольку целью исследований является установление изменчивости показателей шишек семян и сеянцев в зависимости от рамет клонов плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской разного географического происхождения и на этой основе разработать элементы ранней диагностики для создания плантаций целевого назначения, их актуальность сомнения не вызывает.

Судя по автореферату, автором полностью выполнена программа исследований и внесен определенный вклад в установление проявления индивидуальной, внутриклоновой и внутрипопуляционной изменчивости шишек, семян и сеянцев сосны кедровой сибирской от рамет клонов плюсовых деревьев и популяций разного географического происхождения.

Работа хорошо структурирована, изложена грамотным понятным языком. Выводы и рекомендации базируются на значительном экспериментальном материале, полученном с соблюдением апробированных методик. Семнадцать опубликованных по теме диссертации работ, в том числе 5 в журналах, рекомендуемых ВАК РФ, свидетельствуют о научной зрелости соискателя.

Существенных замечаний по работе нет.

Достаточный объем выполненных работ и проанализированных материалов, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуальности, научной новизне и практической значимости позволяют считать, что последняя соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Попова Светлана Валерьевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил: Залесов Сергей Вениаминович, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.03 – Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними), профессор, ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет», кафедра лесоводства, заведующий; почтовый адрес – 620100, Россия, г. Екатеринбург, ул. Сибирский тракт, 37; тел. 8(343) 254-63-24; e-mail: [zalesovsv@m.usfeu.ru](mailto:zalesovsv@m.usfeu.ru)

28 сентября 2023 г.

С.В. Залесов

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ  
Залесов С.В.  
Специалист по кадрам  
Кадрово-правового управления

*М.Г.Р.*