

Отзыв

на автореферат диссертации Сваловой Анны Игоревны
«Влияние условий произрастания на рост сосны кедровой сибирской разного географического происхождения (пригородная зона Красноярска)», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Расширение объемов искусственного лесовосстановления, в том числе компенсационного, вызывает необходимость заготовки качественных семян ценных пород лесообразователей. Поскольку вопросы отбора перспективных климатипов и экземпляров сосны кедровой сибирской (*Pinus sibirica* Du Tour.) для сбора качественных семян до настоящего времени изучены недостаточно, актуальность выполненной работы сомнения не вызывает.

Цель работы состояла в установлении особенностей роста и сохранности экземпляров сосны сибирской различного географического происхождения в искусственных насаждениях.

На основании обширного экспериментального материала впервые установлены особенности роста сосны кедровой сибирской разного географического происхождения в подпологовых культурах, созданных на склонах разной экспозиции в пригородной зоне г. Красноярска. Для производства работаны рекомендации по совершенствованию лесовосстановления и лесоразведения на основе подбора посадочного материала сосны кедровой сибирской.

Судя по автореферату и опубликованным работам, автор успешно справился с поставленной работой и полностью выполнил программу исследований. Апробация результатов исследований на конференциях и совещаниях разного уровня, а также участие в научных проектах фундаментальных исследований и 12 опубликованных по теме диссертации работ свидетельствуют о научной зрелости соискателя.

Существенных замечаний по работе нет. Ряд дискуссионных замечаний не снижает приятного впечатления о выполненной работе.

Авторство соискателя в выполнении работы сомнения не вызывает. Автореферат изложен грамотным понятным языком и изобилует большим объемом цифрового материала. Рекомендации производству и выводы заключения базируются на значительном объеме материала, обработанного современными методами.

Основываясь на факте научной новизны, актуальности, научной и практической значимости диссертационной работы Сваловой Анны Игоревны «Влияние условий произрастания на рост сосны кедровой сибирской разного географического происхождения (пригородная зона Красноярск)», считаю, что она соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор Свалова Анна Игоревна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Отзыв подготовил: Залесов Сергей Вениаминович, доктор сельскохозяйственных наук (специальность 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; факс: 8(343) 254-65-06; e-mail: zalesovsv@m.usfeu.ru

27.06. 2022 г.

С.В. Залесов

