

на автореферат кандидатской диссертации

Сваловой Анны Игоревны на тему:

«Влияние условий произрастания на рост сосны кедровой сибирской разного географического происхождения (пригородная зона Красноярска)»

Актуальность разрабатываемой темы вызвана необходимостью изучения географической изменчивости основной лесообразующей породы Сибири – сосны кедровой в географических культурах и выделения перспективных групп деревьев для создания культур в конкретных условиях произрастания. Актуальным являются исследования и отбор деревьев для сбора семян и выращивания культур под пологом леса и на открытом площадях.

Диссертантом показана сохранность и рост подпологовых культур сосны кедровой в зависимости от способа посадки. Опыт показал, что лучшей сохранностью и умеренным ростом характеризуются культуры при гнездовых посадках рядами в плужные борозды. На южных склонах открытых пространств отмечается лучший рост кедровых насаждений.

Автором работы доказано, что наибольшую высоту, диаметр ствола и надземную фитомассу имели деревья тувинского и читинского происхождений в сравнении с бурятским.

Диссертантом широко использованы методы математической обработки полевых материалов.

Выводы отражают решение поставленных задач.

Опубликовано 12 научных работ, в том числе по списку ВАК 4 работы.

Заголовок работы рекомендуется в будущем делать более лаконичными.

В целом, считаем, что автореферат соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Свалова Анна Игоревна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Проф. каф. лесных культур, селекции
и лесомелиорации Воронежской
государственной

лесотехнической академии

канд. с.-х. наук, доцент

Почтовый адрес: 394087, Воронеж – 87,

ул. Тимирязева, 8, ВГЛТА.

Тел. раб. 8(473) 253-76-06; дом. 8(473) 253-94-68

E-mail: Aleksey-Sivolapov@yandex.ru



А.И. Сиволапов



подпись

удостоверяю:

Секретарь Дирекции

23.08.20

А.И. Сиволапов