

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Э.В. Колосовского: «Рост сосны кедровой сибирской в географических подпологовых культурах, отбор и вегетативное размножение деревьев», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство

Сосна кедровая сибирская – ценная лесообразующая порода Сибири, отличающаяся рядом хозяйствственно ценных признаков, прежде всего – ценной древесиной, которая используется в различных отраслях промышленности.

В связи с этим аспектом, исследования по выращиванию сосны кедровой сибирской, созданию лесных культур с ее участием проводятся как в условиях естественного ареала, так и за его пределами, в т.ч. и в Украине. Вместе с тем, некоторые вопросы лесокультурного производства древесного вида остаются слабо изученными, что связано с продолжительным периодом онтогенеза и замедленным проявлением хозяйствственно ценных признаков в зависимости от типа лесорастительных условий и региона произрастания.

С учетом повышенной экологической и хозяйственной ценности кедровых насаждений, актуальность темы диссертационной работы не вызывает сомнений.

Работа имеет научную новизну, а полученные результаты – практическую ценность. Хотелось бы обратить внимание на качественную научную разработку таких важных аспектов, как изучение показателей роста деревьев сосны кедровой сибирской в подпологовых культурах при различной сомкнутости полога; селекционный отбор деревьев изучаемого вида по интенсивности роста и формированию кроны; выяснение влияния географического происхождения на рост сосны кедровой сибирской при одинаковой сомкнутости полога древостоя.

Работа, безусловно, имеет также и практическую ценность. В частности, диссертантом предложены рекомендации по улучшению состояния подпологовых культур и использованию клонового посадочного материала.

Исходя из материала авторефера, выводы обоснованы, полученные результаты достоверны. Задачи научной работы выполнены, цель диссертационного исследования достигнута. Методики исследований апробированы и не вызывают возражений.

В автореферате следовало бы отобразить густоту подпологовых лесных культур – начальную и фактическую, указать размер площадок при посадке

сосны кедровой. Не совсем понятно, какие критерии использовались при отборе модельных деревьев (табл. 3).

В целом, диссертационная работа является законченным научным исследованием, в результате выполнения которого получены новые научные сведения относительно роста сосны кедровой сибирской в географических подпологовых культурах, селекционного отбора деревьев вида по интенсивности роста и развитию кроны, установления влияния географического происхождения на рост и семеноношение сосны кедровой.

По нашему мнению, выполненная работа заслуживает высокой оценки, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Колосовский Эдуард Викторович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Отзыв подготовил:

Дебринюк Юрий Михайлович, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 «Лесные культуры и фитомелиорация», профессор, Государственное высшее учебное заведение «Национальный лесотехнический университет Украины» (НЛТУ Украины), профессор кафедры лесных культур и лесной селекции;

почтовый адрес: 79057, Украина, г. Львов, улица генерала Чупринки, 103; тел. (0170) 2378905, E-mail: debrynuk_ju@ukr.net

26 октября 2018 г.

Ю.М. Дебринюк

надпись ЗАВІРЯЮ

Начальник відділу кадрів
національного лісотехнічного
університету України

26.10.2018 р. Підпис

