

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации

Нарзиева Владимира Викторовича на тему: «Рост и репродуктивное развитие вегетативного и семенного потомства плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской (юг средней Сибири)».

Воспроизводство хозяйственно ценных пород, таких как сосна кедровая сибирская, весьма актуально и качественное лесовосстановление должно опираться на селекционную основу. Исследования вегетативного и семенного потомства плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской проведены в Ермаковском лесничестве – на плантации «Ермаки» и в Учебно-опытном лесхозе СибГУ – на архивном участке «Собакина речка» в Алтае-Саянском горно-таежном и Среднесибирском подтаежно-лесостепном районах.

Изменчивость разных клонов варьировала по высоте от низкого до высокого, по диаметру ствола – от среднего до высокого. У вегетативного потомства, вступившего в стадию семеношения, количество шишек на дереве было от 1 до 70 шт., что позволяет отобрать высокоурожайные сортообразцы сосны кедровой сибирской.

Изменчивость по образованию шишек проявляется между клонами, семьями, раметами и полусибсами плюсовых деревьев, отобранных как по стволовой, так и семенной продуктивности.

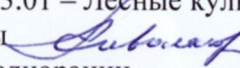
Автором работы по полусибсам отобраны материнские деревья на ОКС. В категорию элитных по высоте были отнесены три дерева.

Результаты исследований подкреплены математической обработкой данных.

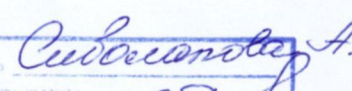
В.В. Нарзиевым опубликовано 14 научных статей, 4 из них по списку ВАК и 1 статья – в базах данных WoS и свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Пожелания: вегетативное потомство, дающее до 70 шишек на дереве предложить оформить как сорта (с. 10).

В целом, автореферат соответствует предъявляемым требованиям к кандидатским диссертациям, а ее автор Нарзиев Владимир Викторович заслуживает ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01. – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Кандидат сельскохозяйственных наук, (06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство), доцент, профессор кафедры  Сиволапов Алексей Иванович
Кафедра лесных культур, селекции и лесомелиорации
ФГБОУ «Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова»
394087, Воронеж,
ул. Тимирязева, 8
Телефон: +7 (950) 755-12-17
E-mail: Aleksey-Sivolapov @ yandex.ru
Сайт: <http://www.vgltu.ru>
Дата




Сиволапов А.В.
06.11.2019г.