

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «Рост и репродуктивное развитие вегетативного и семенного потомства плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской (юг Средней Сибири)», подготовленный Нарзяевым Владимиром Викторовичем на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Учитывая постоянное сокращение площади кедрачей, мы считаем, что любые исследования направленные на их восстановление и повышение продуктивности этого вида дендрофлоры, являются, безусловно, актуальными. Большой объём исследований по изучению роста и репродуктивному развитию вегетативного и семенного потомства (1036 рамет и полусибов) 89 плюсовых деревьев сосны кедровой сибирской, отобранных по стволовой или семенной продуктивности, позволили автору сделать достоверные выводы и научно-обосновать предложения производству.

Исследования выполнены с применением современных лесоводственных, лесокультурных и других методов. Обоснованность и достоверность выводов, эффективность практических рекомендаций не вызывает возражений.

Особую важность для лесокультурной практики представляют полученные автором материалы исследований, экспериментально подтверждающие, что изменчивость биометрических показателей проявляется не только между классами, семьями плюсовых деревьев, но и раметами, полусибами внутри класса, семьи. По общей комбинационной способности в данном возрасте можно выделить только единичные плюсовые деревья в качестве элитных.

В целом диссертационная работа В.В. Нарзяева выполнена на высоком методическом уровне и несомненно имеет научную новизну и практическую ценность.

Считаем, что работа В.В. Нарзяева отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв подготовил Бабич Николай Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук по специальности «Лесные культуры, селекция, семеноводство и озеленение городов», профессор ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова», профессор кафедры ландшафтной архитектуры и искусственных лесов.

Почтовый адрес: 163002, г. Архангельск, Набережная Северной Двины, 17, САФУ; каб. 1507, раб. тел.: +7(812)21-61-56; моб. тел.: +79210753031.

29.10.2019 *Бабич Н.А.*  
Бабич Н.А.  
заслуженный секретарь ученого совета САФУ  
Е.Б. Раменская  
29 октября 2019 г.

*Н.А. Бабич*

Н.А. Бабич