

Отзыв

на автореферат диссертации Банщиковой Екатерины Анатольевны на тему «Интродукция краснокнижных древесных растений в условиях восточного Забайкалья» представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Создание источников и доноров важных селекционных признаков в большинстве случаев базируется на мировых генетических ресурсах или коллекциях культивируемых растений. Раскрытие потенциала имеющихся ресурсов по основным биологическим и селекционным признакам обеспечивает базу для реализации селекционных программ различных направлений. Таким образом, проводимые исследования являются актуальными и представляют научный и практический интерес.

Автором были выполнены комплексные селекционные исследования, направленные на изучение индивидуальной изменчивости ели сибирской, абрикоса сибирского, лещины разнолистной и бересклета Маака по биометрическим показателям, срокам прохождения фенологических фаз, зимостойкости и плодоношению, а также особенностей роста семян и развития сеянцев данных древесных пород.

В качестве замечаний следует отметить:

- 1) Не конкретизирован объем выборки при анализе изучаемых растений каждого вида;
- 2) Из текста диссертации непонятно, какие параметры имеют отселектированные сеянцы и насколько существенно их преимущество перед среднестатистическими аналогами по ключевым критериям;
- 3) При подборе методик следует руководствоваться не только классическими общеизвестными положениями, но и использовать современные методические подходы (особенно в вопросах статистической

обработки).

Диссертация Банщиковой Е.А. является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной соискателем лично, которая посвящена решению актуальных проблем в области селекции и интродукции древесных растений в условиях восточного Забайкалья.

Приводимые в диссертации выводы и рекомендации достоверны, определяются корректным анализом и обработкой экспериментального материала. Высказанные замечания носят частный характер, не снижают общей положительной оценки диссертационной работы и не ставят под сомнение основные результаты и выводы.

Диссертационная работа отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Банщикова Екатерина Анатольевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил: доктор сельскохозяйственных наук (защита диссертации по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство), профессор кафедры лесоводства, лесной таксации и лесоустройства Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»



Славский Василий Александрович

Подпись *Славского В.А.* 02.11.2023
Удостоверяю:
[Signature]
20 23

394087, ЦФО, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 8

E-mail: vglta@vglta.vrn.ru; тел. +7 (473) 253-84-11

E-mail: slavskiyva@yandex.ru; тел. +7-473-253-78-19