

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Банщиковой Екатерины Анатольевны,
выполненный на тему «Интродукция краснокнижных древесных растений
в условиях Восточного Забайкалья», представленной на соискание ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности

4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация,
озеленение, лесная пирология и таксация

Проблема сокращения видового разнообразия под антропогенным прессом является важнейшей экологической проблемой современности. Особого внимания заслуживают краснокнижные растения с целью их сохранения и размножения для Забайкалья, где выполнялась работа Банщиковой Е.А., она чрезвычайно актуальна.

Диссертант поставила перед собой ряд довольно сложных научных и практических задач, с которыми, на мой взгляд, успешно справилась. Ею была проведена селекционная оценка и отбор растений по биометрическим показателям, зимостойкости, фенологическим ритмам, семенной продуктивности; установлены особенности семенного и вегетативного размножения растений в открытом грунте и грунтовой теплице.

В практическом плане отселектированы экземпляры, отличающиеся высокой степенью адаптации, с ранними и поздними сроками вступления в фенологические фазы, высокими репродуктивными способностями; выращено семенное потомство абрикоса сибирского и вегетативное – ели сибирской (форма голубая), акклиматизировавшихся в условиях Восточного Забайкалья, для пополнения коллекции дендрария.

По тексту автореферата имеются замечания редакционного характера.

Заключение.

В диссертации изложены материалы, имеющие важное теоретическое и практическое значение, опубликованные в ведущих рецензируемых изданиях, представленные научной общественности и прошедшие достаточную апробацию на научных форумах и конференциях различного ранга.

Судя по автореферату, диссертация Банщиковой Екатерины Анатольевны актуальностью темы, методами исследований, научной новизной полученных выводов, их практической значимостью отвечает современным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям ВАК Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

профессор базовой кафедры «Воспроизводства и переработки лесных ресурсов»
д. с.- х. н, доцент

ФГБОУ ВПО «Братский государственный университет»
(БрГУ)

адрес: 665709 г. Братск

ул. Макаренко, 40

Братский государственный университет

Факультет транспортных систем и лесного комплекса

тел: 8 -9642144794 e-mail: schzan@rambler.ru

