

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Секерина Егора Михайловича
«Пути повышения лесообразовательной роли сосны сибирской в подзоне южной тайги Урала», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02. – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Актуальность работы обусловлена сокращающимися площадями кедровников в результате интенсивной эксплуатации и возникшей необходимости в увеличении их площадей.

Цель и задачи работы в целом отражают направление проведенных исследований. При сборе, обработке и анализе полевых материалов использованы современные методы.

Научную новизну и практическую значимость подтверждаю. Работа имеет теоретическое и практическое значение, она прошла достаточную апробацию, результаты её были представлены на Всероссийских и международных конференциях. Степень достоверности обусловлена большим объемом материала и применением апробированных методов сбора, обработки и анализа данных.

В результате проведенных исследований установлено, что на долю кедровников приходится всего 0,03% покрытой лесом площади. Отмечается, что наиболее успешное возобновление кедра протекает в лишайниково-нагорной группе типов леса. При этом распределение подроста неравномерное и в увлажненных условиях он приурочен к микроповышениям. Показано, что на территории района исследований существует определенный резерв мягколиственных насаждений для переформирования их в коренные кедровники.

Диссертантом разработаны практические рекомендации для производства, являющиеся результатом собственных исследований и обобщения опыта создания лесных культур кедра.

В качестве замечаний отметим, что некоторые выводы выглядят как простая констатация факта. Например, в выводе 5 сказано, что, наиболее успешное возобновление кедра протекает в лишайниково-нагорной группе типов леса, а почему так происходит, не говорится. Хотелось бы видеть объяснение того или иного утверждения. Кроме того, в тексте реферата сосна называется то просто сибирской, то сибирской кедровой. Правильнее последнее.

В целом диссертация является законченным научным исследованием. Поставленные диссертантом задачи решены. По своему теоретическому значению и практической значимости работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Егор Михайлович Секерин заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02. – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Цветков Петр Алексеевич, доктор биологических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), заведующий лабораторией Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН»; почтовый адрес – 660036, Россия, г. Красноярск, Академгородок, 50, стр. 28; телефон: (391) 249-42-43; адрес электронной почты – tsvetkov@ksc.krasn.ru

«22»
дата



Петр Алексеевич Цветков
подпись

Цветков П.А.
расшифровка

Подпись *Петр Алексеевич Цветков* заверяю
Зав. канцелярией *Варшавская*