

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Залесова Вениамина Николаевича «Совершенствование рубок в спелых и перестойных производных мягколиственных насаждениях Пермского края», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02. – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Актуальность диссертационной работы обусловлена необходимостью переформирования производных мягколиственных насаждений в коренные хвойные.

Цель и задачи работы поставлены корректно. Положения, выносимые на защиту, дают представление о характере работы. Методология и методы исследований возражений не вызывают.

Научная новизна заключается в том, что впервые изучены таксационные показатели исследуемых насаждений Пермского края по лесным районам. Доказана лесоводственная эффективность равномерно-постепенных рубок в производных мягколиственных насаждениях. Установлена эффективность способов очистки вырубок.

Полученные результаты имеют теоретическое и практическое значение. Разработанные рекомендации рекомендованы к внедрению на территории Пермского края. Основные положения работы отражены в 26 публикациях, в том числе в 4 статьях в рецензируемых изданиях, входящих в перечень ВАК РФ. Работа прошла апробацию на различных региональных и международных конференциях. Степень достоверности подтверждается большим объемом экспериментальных материалов и применением современных методик.

В автореферате содержится анализ состояния вопроса, из которого вытекает необходимость проведения исследований. Рассмотрена обеспеченность подростом лиственных насаждений в лесном фонде Пермского края в разрезе лесных районов. Установлено, что накопление хвойного подроста в значительной степени зависит от относительной полноты, оставленной на вырубке части мягколиственного древостоя. Обоснована рекомендация проведения в спелых и перестойных производных лиственных насаждениях равномерно-постепенных рубок с оставлением на дорастивание тонкомерных берез семенного происхождения. Утверждается, что оптимальные условия для подроста ели складываются при относительной полноте древостоев 0,4.

По автореферату имеется небольшое замечание. Из текста остается неясным, кем и когда выполнено разделение территории лесного фонда Пермского края на четыре лесных района? Утверждено ли это районирование официально?

В целом считаю, что по теоретическому значению и практической значимости работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Залесов Вениамин Николаевич 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 лесной пирологии 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

«05» февраля 2019г.
дата

подпись

Цветков П.А.
расшифровка

Под
Зав. ка
заверяю
Иванов
Дерягин