

ОТЗЫВ

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»

Диссертационная работа Залесова В.Н. «Совершенствование рубок в спелых и перестойных производных мягколиственных насаждениях Пермского края» направлена на интенсификацию ведения лесного хозяйства на обширной территории таежных и смешанных лесов на северо-востоке Приволжского федерального округа. Выбор направления исследований соответствует решению задач развития лесного комплекса в части повышения продуктивности и улучшения породного состава лесов. Выбор объекта исследования (мягколиственные насаждения) обусловлен массовой сменой коренных хвойных насаждений на менее ценные производные леса после проведения сплошных концентрированных рубок. В представленной работе решается обширный круг задач, конечной целью которых является разработка рекомендаций по совершенствованию рубок в спелых и перестойных производных мягколиственных насаждениях, а именно: создание условий сохранности хвойного подроста при максимальном достижении выхода деловой древесины.

Содержание диссертационной работы Залесова В.Н. включает: характеристику природных условий района исследований, проблему смены коренных темнохвойных насаждений на производные мягколиственные, программу, методику исследований и объем выполненных работ, обеспеченность подростом спелых и перестойных лиственных насаждений, ведение хозяйства в производных мягколиственных насаждениях, заключение. В заключении диссертационной работы приведены основные результаты исследований и выводы, способствующие повышению продуктивности и ускоренному восстановлению коренных насаждений Пермского края. Текстовое содержание результатов исследований сопровождается уравнениями, таблицами и графиками. Основные результаты исследований опубликованы в 26 печатных работах, в том числе 4 статьях в журналах из перечня ВАК.

В рассматриваемой работе автором впервые изучены: таксационные характеристики мягколиственных насаждений четырех лесных районов Пермского края, обеспеченность их подростом по относительной полноте древостоя, целесообразность оставления на вырубках низкотоварных деревьев мягколиственных пород, эффективность равномерно-постепенных рубок с целью формирования коренных насаждений, эффективность способов очистки мест рубок. Предложенные автором рекомендации по совершенствованию рубок в спелых и перестойных производных мягколиственных насаждениях могут рекомендоваться к использованию для ведения лесного хозяйства с целью восстановления коренных типов леса в других лесных районах и субъектах Российской Федерации.

Вопрос к содержанию исследований: изучалась ли автором возрастная структура производных насаждений и, в связи с этим, какова возможность применения выборочных или других способов рубок в спелых и перестойных мягколиственных насаждениях?

Других вопросов и замечаний по содержанию работы нет.

Диссертационная работа Залесова В.Н. выполнена на высоком профессиональном уровне, в ее основе лежат исходные данные, полученные лично автором, содержит научную новизну, результаты исследований имеют практическую значимость. Представленная диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор Залесов Вениамин Николаевич, заслуживает присуждения ему

ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовили:

Грек Виктор Степанович, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоустройство и лесная таксация», ведущий научный сотрудник отдела экономики, инвентаризации и воспроизводства лесов Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»); почтовый адрес - 680020, г. Хабаровск, ул. Волочаевская, 71, ФБУ «ДальНИИЛХ»; телефон - 8(4212)21-67-98; E-mail: dyniilh@gmail.com

Дата 25 января 2019 Подпись

Yea

Б.С. Грек

Ковалев Александр Петрович, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Лесоведение и лесоводство; лесные пожары и борьба с ними», профессор, главный научный сотрудник отдела лесоводства и лесосечных работ Федерального бюджетного учреждения «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»); почтовый адрес - 680020, г. Хабаровск, ул. Волочаевская, 71, ФБУ «ДальНИИЛХ»; телефон - 8(4212)21-67-98; E-mail: dvniilh@gmail.com

Дата 25.декабрь 2019г. Подпись

Henry.

А.П. Ковалев

Собственноручные подписи В.С. Грека и А.П. Ковалева удостоверяю
Ответственный за ведение кадрового делопроизводства ФБУ «ДальНИИЛХ»
юрисконсульт

Olofsson



О.О. Городилова

М.П.