

ОТЗЫВ

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

Согласно Государственной программе «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 318, в основные задачи ведения лесного хозяйства входит создание условий для рационального многоцелевого и неистощительного использования лесов при сохранении их экологических функций и биологического разнообразия. Однако в настоящее время на значительной площади лесного фонда России отмечается смена коренных хвойных насаждений на производные мягколиственные леса, что в Европейской части России обусловлено, прежде всего, проведением сплошных концентрированных рубок. В связи с этим актуальность исследований, направленных на переформирование производных мягколиственных насаждений Пермского края в коренные хвойные леса на основе совершенствования рубок спелых и перестойных насаждений, не вызывает сомнения.

В результате проведенных исследований в границах лесных районов Пермского края изучены основные таксационные показатели мягколиственных насаждений, определены характеристики и успешность естественного возобновления в производных насаждениях, доказана лесоводственная эффективность равномерно-постепенных рубок, обеспечивающих переформирования производных мягколиственных насаждений в коренные хвойные леса, предложены способы очистки мест рубок в различных типах леса.

Практическая значимость работы заключается в том, что внедрение результатов исследований позволит обеспечить неистощительное использование лесов и сохранение биологического разнообразия в лесных районах Пермского края при минимальных затратах на искусственное лесовосстановление. Разработанные в процессе исследований рекомендации по проведению выборочных рубок, очистке мест рубок и сохранению биологического разнообразия при заготовке древесины в лесах Пермского края рекомендованы к внедрению на территории Пермского края.

В качестве замечаний хотелось бы отметить следующее. В автореферате, к сожалению, основные таксационные показатели производных мягколиственных насаждений и их особенности по лесным районам

приведены недостаточно подробно, хотя это является одним из положений, выносимых на защиту. Из содержания автореферата сложно судить о том встречаются ли производные насаждения на более богатых почвах и на почвах с избыточным увлажнением, или они приурочены только к типам условий местопроизрастания, обозначенных автором.

Высказанные замечания не снижают научно-практическую значимость представленной работы.

В целом диссертационная работа В.Н. Залесова является законченным научным исследованием, имеющим важное научное и практическое значение, и соответствует требованиям, предъявляемым к работам такого ранга, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовила:

Буряк Людмила Викторовна, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация, доцент, Филиал ФБУ ВНИИЛМ «Центр лесной пирологии», главный научный сотрудник лаборатории пирологии.

Филиал федерального бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства» «Центр лесной пирологии, развития технологий, охраны лесных экосистем, защиты и воспроизводства лесов»

Почтовый адрес:

660062, Россия, г. Красноярск, ул. Крупской, 42.

Телефон: (391) 247-47-74,

E-mail: center@firescience.ru

«12 » февраля 2019 г. Л.В. Буряк

Собственноручную подпись

Л.В. Буряк удостоверяю:

специалист по кадрам

Е.А. Анисимова

