

Отзыв

на автореферат диссертации Толстикова Андрея Юрьевича «Лесоводственная эффективность выборочных рубок спелых и перестойных насаждений и специализированных рубок ухода в ленточных борах Алтайского края», предоставленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Автореферат диссертационной работы Толстикова А.Ю. посвящен актуальной проблеме по изучению лесоводственной эффективности добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок спелых и перестойных насаждений и специализированных рубок ухода (обновления и переформирования). Для выполнения темы решались задачи, связанные с изучением насаждений, назначенных в рубку с подростом сосны, изменением состояния естественного лесовозобновления под влиянием выборочных рубок, оценкой устойчивости насаждений сосны. Проведенные исследования позволили достичь цели работы по изучению эффективности выборочных рубок.

Актуальность работы не вызывает сомнений, исследования являются продолжением научных работ по формированию критериев и принципов ведения лесного хозяйства в защитных лесах с учетом региональных факторов. Учитывая уникальность ленточных боров Алтайского края и сложные природные условия, в которых произрастают формации сосновых лесов, отработка принципов ведения лесного хозяйства является основой устойчивого управления природными ресурсами региона.

По результатам исследований соискатель определяет не эффективность различных вариантов добровольно-выборочных и группово-выборочных рубок, рекомендует переход на постепенные рубки лесных насаждений. Полученные результаты согласуются с ранее проведенными исследованиями, нашедшими отражение в различных литературных источниках. Тем не менее, рекомендации относятся только к лесохозяйственному району засушливой и умеренно-засушливой степи, где и были проведены исследования. При этом в рекомендациях ведения лесного хозяйства уклон делается на проведение выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, что не полностью отвечает природе защитных лесов, основной целью ведения хозяйства в которых является сохранение их экологических функций, а не получение древесины. Решение данных вопросов должно осуществляться в мероприятиях по обновлению насаждений, в которых и нужно развивать различные элементы выборочных рубок.

В целом, работа Толстикова Андрея Юрьевича по теме: «Лесоводственная эффективность выборочных рубок спелых и перестойных

насаждений и специализированных рубок ухода в ленточных борах Алтайского края» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02- Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил:

Сидоренков Виктор Михайлович,

141202, Россия, Московская область,
г. Пушкино, Институтская, д. 15;
(496) 532-38-84, forestvniilm@yandex.ru

ФБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства», зам. директора по научной и инновационной работе, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Сидоренков В. М.

