

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Усова Максима Васильевича

«Лесоводственная эффективность чересполосных постепенных рубок в ленточных борах Алтайского края», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Одним из главных вопросов лесоводства является совершенствование рубок спелых и перестойных насаждений. Особенно важно выбрать правильный вид рубок в защитных лесах, где сплошнолесосечные рубки запрещены. Поскольку все леса ленточных боров Алтайского края относятся к защитным, актуальность представленной работы сомнения не вызывает.

Автор на современном уровне выполнил большое комплексное исследование, включающее как исследование обеспеченности подростом сосновых и березовых насаждений подростом предварительной генерации, так и последствия добровольно-выборочных и чересполосных постепенных рубок. Им убедительно доказано, что добровольно-выборочные рубки не обеспечивают замену спелых и перестойных сосновых насаждений молодняками.

Особый интерес представляют данные о последствиях чересполосных постепенных рубок, выполненных в начале XX столетия. Указанный опыт наглядно свидетельствует о повышенной устойчивости сосны обыкновенной, произрастающей в ленточных борах Алтая, и возможности омоложения древостоев, не прибегая к искусственному лесовосстановлению.

Судя по автореферату и опубликованным работам, программа исследований выполнена полностью. Результаты исследований изложены в предложениях производству и реализуются на предприятиях «Алтайлес».

В целом можно отметить, что автором выполнена интересная комплексная работа, расширяющая современные сведения о лесоводственной эффективности чересполосных постепенных рубок в ленточных борах Алтая.

Автор полностью овладел методами исследований, сомнений в самостоятельности выполненной работы, а также репрезентативности выводов и предложений производству нет.

Актуальность выполненной работы, ее научная новизна, значимая научная и практическая ценность позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Усова Максима Васильевича «Лесоводственная эффективность чересполосных постепенных рубок в ленточных борах Алтайского края», соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовил: Ведерников Евгений Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация; начальник отдела АО «Соликамскбумпром», почтовый адрес: 618553, Россия, г. Соликамск, ул. Коммунистическая, д. 21; телефон: 8(902) 83-60-969; адрес электронной почты: wedernikow2008@yandex.ru.

8.09.2020 г.



Е.А. Ведерников

Собственноручную подпись
Ведерникова Е.А. удостоверяю

Начальник Отдела управления
Делами и делопроизводства

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to S.M. Matveeva.

С.М. Матвеева