

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ведерникова Евгения Александровича «Предотвращение смены пород при заготовке древесины в ельниках Прикамья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Наблюдаемая в последние десятилетия нежелательная смена коренных хвойных насаждений производными мягколиственными породами приобретает всё большие масштабы. Основной причиной данного явления становится нерациональное использование имеющегося на лесосеке подростка ценных пород и проведения рубок без использования приёмов, направленных на его сохранение.

Диссертационная работа основана на результатах многолетних полевых исследований. Для анализа количественных и качественных показателей подростка и подлеска заложено 1625 учетных площадок, 65 пробных площадок с последующим обмером 1170 модельных деревьев. Выполнен анализ динамики лесного фонда Пермского края за внушительный период – с 1948 по 2008 годы.

Евгением Александровичем проанализированы основные таксационные показатели хвойных насаждений и обеспеченность их подростом в разрезе отдельных лесных районов. В ходе подготовки научной работы разработаны база данных и рекомендации производству, предложенные для включения в лесохозяйственные регламенты лесничеств.

Достоверность результатов подтверждается значительным объемом материалов полученных в процессе проведения комплексных исследований, соблюдением общепризнанных ранее многократно апробированных методик, применением прикладных программ и современных математических методов анализа данных.

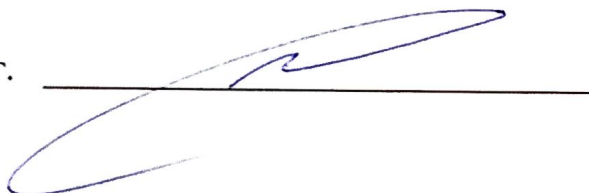
По теме диссертации опубликовано 27 научных работ, в том числе 5 статей в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК РФ, 3 рекомендациях и донной базе данных.

К автореферату есть вопрос. В пункте 5 автореферата и заключении говорится о необходимости оставления на вырубках низкотоварных перестойных деревьев мягколиственных пород для минимизирования появления корневых отпрысков. Не вызовет ли данное решение появление нежелательного самосева? Оценивался ли автором сравнительный объем вегетативного и генеративного возобновления мягколиственных?

Тематика работы, формулировка цели, постановка задач и значимость полученных результатов полностью соответствуют требованиям установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней, а Ведерников Евгений Александрович заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовила Игошкина Ирина Юрьевна, кандидат биологических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 03.02.08 – экология), доцент кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» (ФГБОУ ВО Омский ГАУ); почтовый адрес: 644008, г. Омск, Институтская площадь, 1; тел. +7(3812)65-12-63; e-mail: iyu.igoshkina@omgau.org

10 сентября 2019 г.



И.Ю. Игошкина

