

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савина Валерия Владимировича «Влияние диких копытных животных на лесовозобновление в условиях Приобского водоохранного сосново-березового лесохозяйственного района», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Исследования Савина Валерия Владимировича посвящены установлению влияния диких копытных животных на естественное и искусственное лесовосстановление в условиях Приобского водоохранного сосново-березового лесохозяйственного района и разработке на этой основе рекомендаций по минимизации отрицательного влияния животных.

Впервые для условий Приобского водоохранного сосново-березового лесохозяйственного района Алтайского края установлены количественные и качественные показатели повреждения подроста и лесных культур лосем и косулей в зависимости от их плотности населения; определены предпочтительные для животных насаждения в зимний период; с учетом качества угодий рассчитаны показатели численности (плотности населения) животных, при которых они не оказывают существенного вреда лесовосстановлению.

Практическая значимость работы заключается в том, что ее результаты расширяют современные знания о влиянии диких копытных животных на лесовосстановление. Данные о влиянии плотности населения косули и лося на повреждаемость подроста и лесных культур, а так же установленные, в зависимости от качества угодий, количественные показатели лося и косули, обеспечивающие минимальный вред лесовосстановлению, могут быть использованы при регулировании отстрела животных, разработке проектов охотоустройства, а также проектировании объемов искусственного и естественного лесовосстановления.

Реализация разработанных рекомендаций позволит увеличить долю сосняков в лесном фонде и минимизировать ущерб лесному хозяйству при поддержании максимально допустимой численности лося и косули в зимний период.

Достоверность результатов исследований подтверждается комплексным подходом к их проведению, значительным объемом материалов, полученных с соблюдением требований апробированных

методик, использованием современных методов обработки, анализа и оценки достоверности данных.

В то же время возникли вопросы, требующие уточнений:


1. В период проведения исследований учтена ли автором половозрастная структура популяции косули и лося? Так как, знания репродуктивного потенциала и фаз популяционного цикла необходимы для рационального управления ресурсами видов копытных животных;
2. В автореферате не всегда соблюдена правильность употребления терминов лесовосстановление и лесовозобновление;
3. Хотелось бы уточнить, каким образом соблюдаются правила пожарной безопасности в лесах при оставлении порубочных остатков для подкормки животных, валке деревьев осины.

Достаточный объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуальности, научной новизне, практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАКа, а Савин Валерий Владимирович заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовила

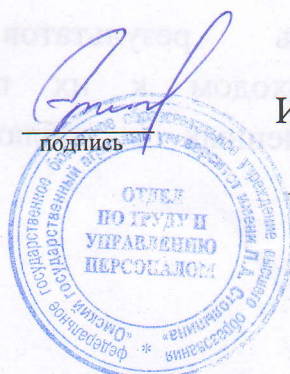
Шевченко Наталия Юрьевна, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.02.02 «Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов»), доцент ФГБОУ ВО Омский ГАУ, доцент кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений; почтовый адрес 644008, Россия, г. Омск, ул. Институтская площадь, д. 2; телефон: (3812) 65-17-45; адрес электронной почты – nyu.shevchenko@omgau.org

9 января 2020г
дата


подпись

Н.Ю. Шевченко
расшифровка

Собственноручную подпись
Н.Ю. Шевченко удостоверяю
начальник отдела по труду и
управлению персоналом
должность



И.А. Черноусова
расшифровка