

ОТЗЫВ

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

Диссертационная работа посвящена изучению процессов лесовозобновления в условиях повреждения подроста и лесных культур дикими копытными животными, особенно в зимний период в Приобском лесохозяйственном районе Алтайского края.

Научная новизна: автором впервые проанализирована численность лося и косули в зимний период в различных группах типов леса, установлены степень и виды повреждения подроста и лесных культур в зависимости от численности животных. Доказано, что в сосново-березовых древостоях Приобского лесохозяйственного района подрост сосны крайне недостаточно для последующего лесовосстановления, в результате чего повышается концентрация копытных животных в насаждениях с наличием подроста.

Практическая значимость: на основе проведенных исследований автором приведены данные о численности лося и косули, оказывающие влияние на существенное повреждение подроста и лесных культур; предложены рекомендации, позволяющие минимизировать ущерб лесовосстановлению. Полученные результаты могут быть использованы в учебном процессе и при организации ведения хозяйства в лесном фонде Алтайского края.

По теме диссертации опубликовано достаточное количество работ, в том числе по списку ВАК.

Замечание: 1) в автореферате не отражены материалы статистической обработки полученных результатов;

2) чем объяснить, что на рис. 1 при плотности лося 20 и 40 шт./1000га доля неповрежденных экземпляров находится на одном

уровне (14 %)?

В целом диссертация, выполненная Савиным В.В., является научно-квалификационной работой, в которой содержится технологическое решение задачи, имеющей важное значение по повышению эффективности лесовосстановления, вносит значительный вклад в развитие лесного хозяйства; соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовили:

Матвеева Римма Никитична, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ), профессор кафедры селекции и озеленения.

«24» декабрь 2019 г.

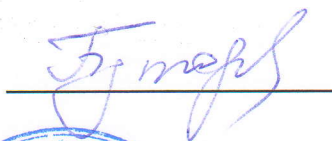


Р.Н. Матвеева

Буторова Ольга Федоровна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация 03.00.16 «Экология»), профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева» (СибГУ), профессор кафедры селекции и озеленения.

почтовый адрес: 660049, Россия, г. Красноярск, пр. Мира, 82, СибГУ; тел. (391) 2275809, E-mail: Butorova.olga@mail.ru

«24» декабрь 2019 г.



О.Ф. Буторова

Подпись <u>Матвеевой Р.Н.</u>
удостоверяю <u>Буторовой О.Ф.</u>
Ведущий специалист по персоналу
<u>ИВВ</u> <u>Мухомов И.В.</u>
<u>24</u> <u>12</u> <u>2019</u> г.

