

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бачуриной Светланы Владимировны "Реакция компонентов сосновых насаждений на проведение рубок обновления в Южно-Уральском лесостепном районе», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Актуальность работы не вызывает сомнения, так как она направлена на решение важных лесоводственных вопросов, касающихся эффективности опытно-производственных рубок обновления в рекреационных сосняках. Автором обобщен 24-летний опыт проведения данных рубок в Южно-Уральском лесостепном районе.

Научная новизна: Бачуриной С.В. впервые на примере Кыштымского лесничества Челябинской области проанализированы показатели формирующихся молодняков в процессе проведения рубок обновления, определено видовое разнообразие и фитомасса живого почвенного покрова, установлено влияние рубок обновления на подлесок, лесную подстилку в рекреационных сосняках, пройденных рубками обновления. Установлены закономерности изменения компонентов сосновых насаждений после рубок обновления.

Практическая значимость работы – автором доказано, что рубки обновления позволяют заменить спелые и перестойные сосновые древостои на молодняки и обеспечить сохранение рекреационной привлекательности насаждений. Заложенные пробные площади могут быть использованы для проведения лесного мониторинга и в учебном процессе.

Результаты исследований достаточно полно отражены в публикациях, в том числе в пяти по списку ВАК.

Диссертация, выполненная Бачуриной С.В., является научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема,

имеющая важное значение при проведении рубок обновления, внедрение которой вносит значительный вклад в развитие лесного хозяйства, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация.

Отзыв подготовила:

Буторова Ольга Федоровна, доктор сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство», 06.03.03. «Экология», профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный технологический университет» (СибГТУ), профессор кафедры селекции и озеленения

почтовый адрес: 660049, Россия, г. Красноярск, пр. Мира, 82; тел. (391) 2275809, E-mail: selekcia@sibgtu.kts.ru

«20» 05 2016 г.


О.Ф. Буторова

Собственноручную подпись
О.Ф. Буторовой удостоверяю
Зав. общим отделом


М.И. Белугина

