

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»

Исследования Бачуриной С.В. посвящены изучению лесоводственной эффективности опытно-производственных рубок обновления, выполненных в рекреационных сосняках ягодниково-зеленомошной группы типов леса Южно-Уральского лесостепного района равномерно-постепенным способом и разработке на этой основе практических рекомендаций по их совершенствованию.

Впервые для условий района исследований проведено изучение последствий проведения рубок обновления в рекреационных лесах. Изучена эффективность омоложения сосновых древостоев рубками обновления, успешность естественного возобновления после рубки, влияние рубок на подлесок, живой напочвенный покров и лесную постилку.

Практическая значимость работы заключается в разработке рекомендаций производству по совершенствованию рубок обновления в рекреационных сосняках Южно-Уральского лесостепного района. Установлены закономерности изменения компонентов сосновых насаждений под влиянием рубок обновления.

Достоверность полученных материалов обеспечена и подтверждена комплексными исследованиями. Все поставленные перед соискателем задачи решены. Автореферат отражает все этапы исследования, представленные сведения об объектах, методике и объемах выполненных работ свидетельствуют о комплексном научно-техническом подходе автора при решении поставленных задач.

В то же время возникли вопросы, требующие уточнений:

1. Какой способ рубки и какой интенсивности проводился на ПП-1? В тексте автореферата и в таблицах 1 (столбец 9), 2 (столбец 3) указана интенсивность 99%, что соответствует сплошной рубке, в тоже время изменение запаса (столбец 8) показывает интенсивность рубки 64%.

2. В тексте на стр. 11 и таблице 2 указаны разные показатели густоты подроста на ПП-5.

Достаточный объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуальности, научной новизне, практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАКа, а Бачурина Светлана Владимировна заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовил: Дубинин Александр Евгеньевич, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), старший государственный инспектор охраны, ФГБПУН «Ильменский государственный заповедник»; почтовый адрес - 456317, Россия, Челябинская область, г. Миасс, Ильменский государственный заповедник; телефон (3513) 59-19-00, адрес электронной почты - dubinin.aleks@mail.ru

« 03 » июня 2016 г. Дубинин А.Е.Дубинин

Собственноручную подпись
А.Е.Дубинин удостоверяю:

Конев

должность



расшифровка