

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Солнцева Романа Викторовича на тему "Лесоводственная эффективность осушительной мелиорации в заболоченных сосняках и на их вырубках в условиях Среднего Урала (на примере стационара «Северный»)» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Диссертационная работа посвящена изучению динамики водного режима и особенностей лесовозобновления в результате 20-летнего периода осушения и сплошных рубок в лесоболотных биогеоценозах.

Научная новизна: автором впервые в регионе проанализировано влияние осушения и сплошной рубки древостоя на динамику трансформации гидрологического режима, лесовозобновления, фитомассы живого напочвенного покрова и агрохимических свойств торфа. Установлено влияние расстояния между осушителями на режим почвенно-грунтовых вод и других компонентов лесоболотного биогеоценоза.

Практическая значимость: на основе проведенных исследований автором обоснованы оптимальное расстояние между осушителями и эффективность проведения сплошных рубок сосновых древостоев на осушаемых территориях. Полученные материалы могут быть использованы для проведения работ по мелиорации лесоболотных биогеоценозов, а также в учебном процессе.

Результаты исследований достаточно полно отражены в публикациях.

Замечание: в списке работ, опубликованных автором, следовало выделить работы, рекомендованные ВАК.

В целом диссертация, выполненная Солнцевым Р.В., является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена задача, имеющая важное значение при осушительной мелиорации для повышения лесоводственной эффективности заболоченных сосняков, 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.

Профессор кафедры селекции
и озеленения СибГТУ,
доктор с.-х.наук, профессор
Профессор кафедры селекции
и озеленения СибГТУ,
доктор с.-х.наук, профессор

 Матвеева Римма Никитична

 Буторова Ольга Федоровна

Лично подпись гр.
Матвеева Р.Н.
Буторова О.Ф.
Начальник общего отдела СибГТУ
Белугина М.И. _____ 20__ г.