

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Солнцева Романа Викторовича на тему:
«Лесоводственная эффективность осушительной мелиорации в заболоченных сосняках и на вырубках в условиях Среднего Урала (на примере стационара «Северный»)», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

В представленной к защите диссертационной работе Солнцева Р.В. на территории проведена оценка динамики водного режима и основных компонентов лесоболотного биогеоценоза под влиянием 20-летнего периода осушения и сплошной рубки древостоев.

Как известно, гидролесомелиорация - это одно из направлений повышения продуктивности избыточно увлажненных лесов и сохранения их биоразнообразия.

Комплексные исследования длительного осушения и сплошной рубки древостоя, динамика различных компонентов лесоболотного биогеоценоза проведены впервые на Среднем Урале, полученные данные используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе УГЛТУ.


Сбор и обработка экспериментального материала выполнены лично автором или при его участии.

Материалы исследований докладывались на международных и всероссийских научных и научно-практических конференциях. Основное содержание материалов диссертации опубликовано в 9 печатных работах, в том числе 3 в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

В главе 3 подробно описана программа и методика работ, выполнен значительный объем - 36 ИПП, 6 учетных лент, анализ хода роста 12 модельных деревьев, изучено большое количество кернов, 75 модельных экземпляров подроста, 100 учетных площадок для изучения ЖНП.

В главах 4,5,6,7 дана детальная характеристика изменения режима ПГВ и лесорастительных свойств торфа под влиянием осушения, реакция древостоев на осушение, естественное возобновление под пологом древостоя и на вырубках, влияние осушения на ЖНП под пологом древостоя и на вырубках.

Диссертационная работа Солнцева Р.В. является самостоятельным и полноценным научным трудом, 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.

Зав.кафедрой лесоводства и лесовоспроизводства, доцент  Г.Т.Бастаева
Бастаева Галия Танамовна

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Оренбургский государственный аграрный университет, заведующая кафедрой лесоводства и лесовоспроизводства, доцент, к.с.-х.н.

460000 г.Оренбург, ул.Челюскинцев, д.18
8 (3532) 76-87-58, 89228446889 oren78@mail.ru

Подпись Г.Т.Бастаевой заверяю

Начальник отдела кадров ФГБОУ ВПО ОГАУ

С.В.Кузнецова

