

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Терина Алексея Александровича на тему:  
**«Формирование лесных насаждений на рекультивированных землях в подзоне предлесостепных сосново-березовых лесов Свердловской области»**, представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Диссертационная работа посвящена вопросам формированию лесных насаждений на рекультивируемых землях.

Основной целью диссертации явилось изучение эффективности лесохозяйственной рекультивации, разработка предложений по совершенствованию рекультивации золоотвалов и сухоройных карьеров.

Для этого исследования автором были систематизированы данные производственного опыта по рекультивации нарушенных земель. Дана четкая оценка состояния лесных культур сосны обыкновенной на рекультивированных землях, изучен видовой состав нижнего яруса растительности, видовой состав фитоценологических групп, разработаны рекомендации по выращиванию лесных культур на рекультивированных землях имеют научную новизну и практическую значимость.

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

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

Особый научный интерес представляют новые оригинальные данные о сохранности, росте и динамике таксационных показателей лесных культур сосны обыкновенной, созданных на нарушенных землях. Практическая значимость работы прослеживается и для биологической рекультивации нарушенных земель. Материалы, полученные в результате исследований, могут быть использованы на лекционных и практических занятиях по дисциплинам направления подготовки 250100 «Лесное дело».

По автореферату имеется замечание, в работе не приводится экономическая оценка эффективности лесной мелиорации, нет обоснования эффективности применения сосны обыкновенной.

Диссертационная работа Терина А.А. 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».

К.с.-х.н., доцент Оренбургского государственного аграрного университета

Г.Т.Бастаева

Подпись Г.Т.Бастаевой заверяю  
Начальник отдела кадров ФГБОУ ВПО ОГАУ



С.В.Кузнецова