

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Рябцева Ивана Сергеевича
«Возобновление широколиственных пород под пологом древостоя»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.01 – ботаника.**

Рецензируемая работа посвящена изучению естественного возобновления леса под пологом древостоев. Несмотря на многочисленные исследования, актуальность этой темы сохраняется в течение последних полутора веков.


В работе отражен целый ряд важных вопросов связанных с функционированием древесной растительности лесостепной зоны. Исследованиями охвачен ряд различных по составу сообществ, достаточно полно характеризующих разнообразие лесов региона. Автором проведен сравнительный анализ подпологового возобновления лесобразующих пород лесостепной зоны в различных условиях.

Анализ материала, полученного в результате проведенных исследований, позволил автору выявить особенности развития подроста широколиственных деревьев в древостоях различного состава. Одновременно получены данные о возобновлении леса в пределах различных категорий защитности. Изучена связь возобновления с различными экологическими факторами.

В автореферате встречаются некоторые неточности. В частности из содержания не понятно происхождение хвойных древостоев (глава 5). Ничего не сказано о путях проникновения широколиственных пород (прежде всего дуба) под полог хвойных и мелколиственных насаждений.

Диссертационная работа «Возобновление широколиственных пород под пологом древостоя» выполнена на высоком уровне, с использованием современных методов исследования, а автор – Рябцев Иван Сергеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

**Старший научный сотрудник
государственного природного заповедника
«Приволжская лесостепь»
кандидат биологических наук**

 **А.Ю. Кудрявцев**

440031, г. Пенза, ул.Окружная, 12^А
Тел. (8-841)31-01-03, 31-01-04
E-mail zapoved_PLStep@mail.ru

*Подпись Кудрявцева А.Ю. заверено.
еще ОК (Иван Рябцев Д.А.)*

