

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Н.Н.Кулаковой  
на тему "Структура, динамика и особенности таксации лиственничников в Нижнем  
Приангарье", представленной на соискание ученой степени кандидата  
сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство,  
лесоустройство и лесная таксация

В диссертационной работе рассмотрены особенности формирования лесных массивов с преобладанием лиственницы сибирской, выявлены закономерности динамики таксационных показателей лиственничных древостоев, установлены особенности формирования стволов деревьев лиственницы сибирской и разработаны на их основе более точные способы оценки деловых лесоматериалов.

Достаточный объем экспериментальных данных, а также сопоставление полученных результатов с известными аналогами дает основание не сомневаться в достоверности полученных результатов. В тоже время обработка собранного материала современными математическими методами позволяет судить о точности полученных нормативов таксации лиственничников.

Проведенные исследования имеют и практическое значение, что позволяет усовершенствовать процессы проектирования лесохозяйственных мероприятий в районе исследований.

Результаты работы прошли хорошую апробацию. Они были представлены в виде 8 публикаций, в том числе 5 - в рецензируемых журналах (4 из списка ВАК, 1- Scopus). Степень обоснованности и достоверности научных положений и выводов достаточна, поскольку они базируются на правильно выбранном методологическом подходе, достаточным объемом полевого материала и обработкой данных с использованием методов математической статистики.

Существенных вопросов и замечаний к работе не имеется. Считаю, что диссертационная работа Н.Н.Кулаковой на тему "Структура, динамика и особенности таксации лиственничников в Нижнем Приангарье", представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация, отвечает всем критериям, установленным «Положением о порядке присуждения степеней». Автор вполне заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Кандидат сельскохозяйственных наук,  
научный сотрудник лаборатории ландшафтной экологии  
и охраны лесных экосистем  
Институт леса - обособленное подразделение Федерального государственного  
бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Карельский  
научный центр Российской академии наук" (ИЛ КарНЦ РАН)  
185910 Республика Карелия  
г.Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11  
тел./факс (8142) 76-81-60, 76-95-00  
e-mail: [forest@krc.karelia.ru](mailto:forest@krc.karelia.ru)

Подпись Преснухина Ю.В.  
ЗАВЕРЯЮ

Помощник директора ИЛ КарНЦ РАН

Преснухин Юрий Владимирович

7 ноября 2019 г.



Крутова Татьяна Евгеньевна