

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Вибе Екатерины Петровны на тему: «Санитарное состояние сосновых древостоев Казахского мелкосопочника и мероприятия по их оздоровлению» по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Район исследования сосновых лесов относится к континентальной степной западносибирской казахстанской зоне. Для этой зоны характерны значительные суточные и годовые колебания температуры, преобладание летних осадков над зимними, частое повторение засух, короткий вегетационный сезон и другие факторы, которые оказывают воздействие на рост насаждений. На территории государственного национального природного парка «Бурабай» на рост и состояние сосны оказывают влияние также антропогенные факторы, что усиливает воздействие природных факторов. Автор на основе обследования большого количества деревьев сосны и березы, (6785), взятых и исследованных 860 образцов кернов получил достоверные данные о состоянии насаждений. При обработке материалов использован регрессионный и дисперсионный анализ, что позволило выявить ряд закономерностей. Даны рекомендации, уточняющие и дополняющие шкалу санитарного состояния на основе признаков фаунтности.

Результаты исследований опубликованы в 14 изданиях, в том числе в 2 изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В качестве недостатка может быть отмечено:

9 рекомендация производству: «В древостоях необходимо поддерживать оптимальную густоту для более раннего очищения стволов от сучьев», без указания количественных характеристик.

Приведенное замечание не снижает ценности работы и связано с ее оформлением и интерпретацией результатов исследований. Представленная к защите диссертационная работа является завершенным научным исследованием и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Е.П. Вибе заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство, лесная таксация».

Отзыв подготовили:

Коптев Сергей Викторович, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность 06.03.02 – “Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация”), заведующий кафедрой лесоводства и лесоустройства Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова,

почтовый адрес – 163002, г. Архангельск, Набережная Сев. Двины, 17; телефон – 8(8182) 21-61-73; адрес электронной почты – s.koptev@narfu.ru

 С.В. Коптев



Третьяков Сергей Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность 06.03.02 – “Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация”), профессор кафедры лесоводства и лесоустройства Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, доцент, почтовый адрес – 163002, г. Архангельск, Набережная Сев. Двины, 17; телефон – 8(8182) 21-61-73; адрес электронной почты – s.v.tretyakov@narfu.ru

 С.В. Третьяков

