Отзыв

на автореферат диссертации Битяева Сергея Геннадьевича на тему «Дифференциация деревьев и естественное возобновление леса в очагах корневой губки как факторы поддержания устойчивости патологически нарушенных лесных экосистем», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Диссертационная работа посвящена исследованию процессов дифференциации и продуктивности древостоев сосны обыкновенной, а также естественного возобновления леса в очагах корневой губки и их влияния на поддержание и восстановление устойчивости фитоценозов в патологически нарушенных лесных экосистемах.

Впервые в различных лесорастительных условиях Ульяновской области изучено влияние эколого-лесоводственных факторов на распространение очагов корневой губки и очагов усыхания деревьев, процессы дифференциации деревьев по категориям состояния, таксационные характеристики, продуктивность древостоев, естественный и патологический отпад, а также естественное возобновление сосны в очагах усыхания в результате воздействия корневой губки

Работа выполнена на хорошем методическом уровне с использованием современных методов. Выводы автора соответствуют поставленным задачам, логичны, подкреплены большим объемом экспериментальных исследований с применением современных статистических методов обработки и анализа данных. Материалы диссертации в достаточной мере апробированы на научных конференциях различного уровня и отражены в научных публикациях. Диссертационная работа является законченным исследованием, представляющим несомненный теоретический и практический интерес.

Судя по содержанию автореферата, работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г), а ее автор Битяев Сергей Геннадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовил: Павлов Игорь Николаевич, доктор биологических наук по специальностям 03.00.16 – Экология и 06.03.03 – Лесоведение и лесоводство; лесные пожары и борьба с ними, профессор, зам. директора по НР Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, зав. лаб. лесных культур, микологии и фитопатологии ИЛ СО РАН

Институт леса им В.Н. Сукачева СО РАН, Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр СО РАН».
Адрес организации: 660036, г. Красноярск, Академгородок №50, стр. 28.
Тел. +7(391)249-44-47, факс: +7 (391)243-36-86
E-mail: institute_forest@ksc.krasn.ru

23 марта 2022 года

Подпись Павлова И.Н. заверяю
Зав. канцелярией Егерь В.И.

Собственноручную подпись Павлова Игоря Николаевича удостоверяю: