

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Артемьевой Ирины Николаевны «Пространственное распределение, фитомасса и годовичная продукция нижних ярусов растительности в северотаежных сосняках лишайниковых ХМАО-Югры», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Работа посвящена оценке закономерностей формирования, запасов и годовичной продукции фитомассы нижних ярусов растительности в северотаежных сосняках лишайниковых ХМАО-Югры. В силу существующих глобальных экологических проблем, моделирование и прогнозирование углерододепонирующей способности фитоценозов, их ярусов весьма актуально.

Соискатель провела исследования и изучила видовой состав и особенности пространственного распределения характеристик живого напочвенного покрова; закономерности формирования его фитомассы, запасы и годовичную продукцию; оценила запасы и годовичную продукцию фитомассы всходов и подроста; определила вклад отдельных ярусов растительности в формирование общей фитомассы и ее годовичной продукции в лишайниковых сосняках; разработала нормативы для оценки запасов и годовичной продукции фитомассы нижних ярусов растительности.

Она получила результаты, отличающихся научной новизной и практической ценностью.

Работа свидетельствует о трудолюбии и хорошей теоретической подготовке соискателя, что позволило провести большой объем работ и грамотно их интерпретировать, что имеет большое теоретическое и практическое значение.

