

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гаврилина Дмитрия Сергеевича «Фракционный состав фитомассы и первичной продукции лиственничных насаждений Евразии с элементами географии», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Тема диссертационного исследования отличается актуальностью. Автором изучены географические закономерности изменения структуры фитомассы, чистой первичной и удельной чистой первичной продукции видов рода *Larix* на территории от Западной Евразии до Китая в зависимости от континентальности климата и природной зональности. Предложена система многофакторных регрессионных моделей, отражающих взаимосвязь фракционной структуры фитомассы лиственничников с морфоструктурой древостоев.

Автором разработаны таблицы хода роста лиственничных насаждений Урала по элементам биологической продуктивности, что придает практическую значимость выполненной работе.

Результаты исследований достаточно полно отражены в 19 опубликованных работах, из них 4 в журналах по перечню ВАК.

В качестве пожелания – было бы целесообразно привести в автореферате подробную расшифровку приведенных номеров зональных поясов.

Считаем, что диссертация Гаврилина Дмитрия Сергеевича на тему «Фракционный состав фитомассы и первичной продукции лиственничных насаждений Евразии с элементами географии» отвечает критериям, указанным в параграфе II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного в новой редакции постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовили:

Братилова Наталья Петровна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), профессор, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный технологический университет», заведующий кафедрой селекции и озеленения; почтовый адрес - 660049, г. Красноярск, пр. Мира, 82, тел. (391)-227-88-44, <http://www.sibgtu.ru/>
e-mail: nbratilova@yandex.ru

11 мая 2016 г.



Н.П. Братилова

Пастухова Альбина Михайловна, кандидат сельскохозяйственных наук (научные специальности, по которым защищена диссертация: 06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство» и 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), доцент, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный технологический университет», доцент кафедры селекции и озеленения; почтовый адрес - 660049, г. Красноярск, пр. Мира, 82, тел. (391)-227-88-44, <http://www.sibgtu.ru/>

e-mail: past7@rambler.ru

11 мая 2016 г.



А.М.Пастухова

