

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Трофимовой Ии Леонидовны на тему «Надземная фитомасса и ее годичная продукция в спелых сосняках Среднего Урала», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

Диссертационная работа И.Л. Трофимовой посвящена комплексной оценке надземной фитомассы с учетом ее годичной продукции для всех ярусов растительности в сосновых насаждениях разных типов леса.

Научная новизна исследований заключается в оценке количественного и качественного вклада основных компонентов сосновых фитоценозов в формирование запасов надземной фитомассы и ее годичной продукции.

Практическая значимость работы состоит в разработке нормативно-справочных таблиц по оценке запасов надземной фитомассы и годичной продукции древостоя, подроста, подлеска и живого напочвенного покрова для спелых сосняков Среднего Урала; разработке регрессионного метода определения фитомассы живого напочвенного покрова по величине его проективного покрытия и высоте над уровнем моря.

Диссертационная работа И.Л. Трофимовой представляет собой законченное научное исследование.

Результаты исследований достаточно полно отражены в 7 опубликованных работах, из них 2 в журналах, рекомендованных ВАК.

Диссертация Трофимовой Ии Леонидовны на тему «Надземная фитомасса и ее годичная продукция в спелых сосняках Среднего Урала», 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 подготовила:

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

22 мая 2015 г.



Н.П. Братилова