

Отзыв

на автореферат диссертации **Фам Нгок Линь** «Обоснование совмещения трелевки и транспортировки сортиментов тракторными сортиментоподборщиками в условиях республики Вьетнам», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.21.01 - «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства»

Диссертация посвящена актуальным вопросам повышения эффективности технологических процессов лесосечных работ за счет совмещения трелевочных и транспортных работ сортиментоподборщиков модульно-блочного типа.

Анализ содержания автореферата позволяет сделать заключение, что научные положения, включающие математические модели работы сортиментоподборщиков в широком диапазоне природно-производственных условий, выполненные как по отдельным фазам, так и в целом за цикл трелевочно-транспортных работ, обладают научной новизной.

Практическая значимость заключается в разработке методики прогнозирования эксплуатационной производительности сортиментоподборщиков под воздействием технолого-технических факторов, позволяющую установить эффективность их применения с учетом нормального закона распределения случайных величин для определенных природно-производственных условий. Обработка экспериментальных данных выполнена с помощью пакета прикладных программ STATGRAPHICS и MS Excel.

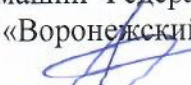
Теоретические разработки, практическая значимость, а также достаточный объем публикаций, в которых принимал участие соискатель подтверждают, что поставленная в диссертации цель выполнена в полном объеме.

Замечания по форме и содержанию автореферата:

-на рисунке 6 стр.17 автореферата изображены пять графиков, которые весьма перегружены информацией и смысл их плохо воспринимается;

- поскольку диссертация выполнена для условий Республики Вьетнам, то следовало бы шире представить технику и оборудование, применяемую при лесозаготовках в этой стране.

В целом работа, оцениваемая по автореферату, соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор, Фам Нгок Линь., заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.21.01 — «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства».

Доктор технических наук, профессор, и.о. заведующего кафедрой механизации лесного хозяйства и проектирования машин Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»,  Попиков Петр Иванович

Почтовый адрес: 394087, г. Воронеж, улица Тимирязева, 8

Телефон: 8(473) 2537251

E-mail: Popikovpetr@yandex.ru

Докторская диссертация защищена по специальности 05.21.01- «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства».

17.04.2018



17.04

Попикова П. И.
18.04