

Сведения о ведущей организации

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова (ФГАОУ ВО)» по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук

Лузановой Людмилы Николаевны

"Повышение эффективности валочно-пакетирующих машин на выборочных рубках леса снижением вибронагруженности операторов".

Организация; «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова (ФГАОУ ВО)»

Почтовый адрес: 163002, г. Архангельск, наб. Северной Двины, д.17

тел.: 8(8182)21-61-92

E-mail: d.shostenko@narfu.ru

подразделение: кафедра транспортно-технологических машин, оборудования и логистики САФУ

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет:

1. Мясичев Д.Г. Моделирование и оптимизация параметров компонентов лесных машин. Учебное пособие / ИД САФУ, Архангельск, 2014. 102 с.
2. Мясичев Д.Г., Маковеев Д.Е. Использование средств малой механизации для вывозки отходов рубок ухода в парковых хозяйствах// Архангельск, ИВУЗ Лесной журнал, 2014. №1.
3. Якимов В.А., Мясичев Д.Г. Экспериментальное исследование лесного посевного агрегата на базе мотошасси //В кн.: Актуальные направления научных исследований XXI века. Теория и практика. Воронеж, ВГЛТА, 2014. – с.95 – 98. (РИНЦ)
4. Мясичев Д.Г., Вилчес Руис Эрик Доминго. Потенциал малой механизации для содействия естественному лесовосстановлению //Мир науки, 2014. № 12. с. 55 – 58.
5. Мясичев Д.Г., Вашуткин А.С., Швецов А.М. Математическое моделирование пневматической системы «источник воздуха – зазор колесного лесовозного автомобиля – атмосфера» в процессе торможения//Мир науки, № 12. с. 55 – 58.
6. Мясичев Д.Г., Вашуткин А.С., Швецов А.М. Оптимизация параметров и характеристик колесного тормоза лесотранспортной машины с целью максимизации тормозной силы // Лесной журнал, 2014. № 6.
7. Мясичев Д.Г. Вилчес Руис Эрик Доминго. Оптимизация конструктивных и технологических параметров покровосдирателя-рыхлителя для лесовозобновления на базе мотоблока // Научное обозрение, 2015. № 9. с. 36 – 41.
8. Мясичев Д. Г., Вилчес Руис Эрик Доминго. Ситуационный анализ

тенденций лесохозяйственных средств минерализации почвы для лесовозобновления // Научное обозрение, 2015. № 9. с. 48 - 54.

9. Мясищев Д.Г., Вилчес Руис Эрик Доминго. Оптимизация грунтозацепов мотоплуга для минерализации почвы под самосев // Аграрная наука, 2015. № 12. с. 27-30

10. Мясищев Д. Г., Вилчес Руис Эрик Доминго. Испытания мотоагрегата для минерализации почвы // Аграрная наука. 2016/ № 1. с. 29-31.

11. Мясищев Д.Г., Вашуткин А.С., Лоренц А.С. Уменьшение резонанса релаксационных автоколебаний колесных тормозных механизмов лесовозных автомобилей // Лесной журнал, 2016. №4. с.7-13.

12. Мясищев Д.Г., Путинцев С.А. Оптимизация конструктивных параметров системы "рабочий орган-мотошасси" для измельчения напочвенного растительного покрова // Известия СПбЛТА, 2016. Вып. 215. с. 149-163.

Заведующий кафедрой транспортно-технологических машин, оборудования и логистики САФУ, к.т.н., доцент

Д.Н. Шостенко

