

В диссертационный совет 24.2.331.10
на базе федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский
государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана (национальный
исследовательский университет)»
от Галактионова Олега Николаевича

Настоящим даю согласие выступить официальным оппонентом на защите диссертации Рогачева Дмитрия Игоревича на тему: «Повышение технологической эффективности лесосечных работ с помощью системы поддержки принятия решений оператора валочно-сучкорезно-раскряжевой машины», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (технические науки)».

О себе сообщаю следующие сведения:

1. Галактионов Олег Николаевич, 1966 г.р., гражданство РФ
2. Ученая степень – доктор технических наук, ученое звание – доцент
3. Заведующий кафедрой «Технологии лесного комплекса и ландшафтной архитектуры» института «Лесных, горных и строительных наук» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петрозаводский государственный университет».
4. Адрес места работы просп. Ленина, д. 33, г. Петрозаводск, Республика Карелия, ПетрГУ, 185910
Тел. +78142782170. E-mail: galakt@petrsu.ru

5. Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (перечень ВАК) за последнее 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Пшеничников М.А., Галактионов О.Н. Методы контроля состояния режущего инструмента в лесной промышленности // Деревообрабатывающая промышленность. 2025. № 1. С. 15-24.
2. Будник П.В., Баклагин В.Н., Галактионов О.Н. Типизация лесозаготовительных условий центральных лесничеств Республики Карелия, Архангельской и Мурманской областей // Resources and Technology. 2024. Т. 21. № 3. С. 17-38.
3. Фомичев Я.В., Галактионов О.Н., Суханов Ю.В. Разработка гусеничной самоходной платформы В сборнике: Повышение эффективности лесного комплекса // Материалы Девятой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводск, 2023. С. 174-175.
4. Будник П.В., Баклагин В.Н., Галактионов О.Н. Лесозаготовительное районирование лесных субарктических территорий Известия высших учебных заведений. // Лесной журнал. 2023. № 6 (396). С. 114-135.
5. Васильев А.А., Галактионов О.Н., Васильев А.С., Суханов Ю.В. Оценка маневренности лесозаготовительных машин при проведении выборочных рубок с учетом таксационных показателей древостоя // Деревообрабатывающая промышленность. 2023. № 3. С. 29-41.
6. Кузнецов А.В., Галактионов О.Н. Анализ производства лесозаготовительных машин в России // Инженерный вестник Дона. 2023. № 4 (100). С. 712-722.

7. Фомичев Я.В., Галактионов О.Н., Суханов Ю.В., Васильев А.С. Колесная транспортная платформа повышенной проходимости для лесного хозяйства // Наука и бизнес: пути развития. 2023. № 11 (149). С. 54-56.
8. Соколов А.П., Питухин Е.А., Шабает А.И., Галактионов О.Н., Зятева О.А. Концепция информационной системы поддержки принятия решений по повышению эффективности функционирования лесного комплекса // Программная инженерия. 2023. Т. 14. № 9. С. 419-430.
9. Скобцов И.Г., Галактионов О.Н., Ключев Г.В., Бошаков И.С. Компонентная схема установки для пожаротушения на базе форвардера "АМКОДОР" // Актуальные проблемы лесного комплекса. 2023. № 63. С. 333-335.
10. Галактионов О.Н., Суханов Ю.В., Васильев А.С. Применение системного анализа техники и технологий лесовосстановления для выявления перспектив использования роботизированных лесопосадочных машин // Инженерный вестник Дона. 2022. № 6 (90). С. 834-844.
11. Galaktionov O.N., Sukhanov Yu.V., Vasilyev A.S., Ivashnev M.V. Robotic transport platform for forestry // Components of Scientific and Technological Progress. 2022. № 9 (75). С. 6-8.
12. Галактионов О.Н., Перо Г.Э., Томских М., Завьялов С.А., Корзун Д.Ж. О конструкции колесного шасси и сенсорной системы для автономного движения по труднопроходимой местности с преодолением и обходом препятствий при выполнении лесохозяйственных работ // Экстремальная робототехника. 2022. № 1 (33). С. 35-45.
13. Павлов Д.В., Галактионов О.Н. Применение систем виртуальной реальности при обучении сварочным работам // В сборнике: Цифровые технологии в образовании, науке, обществе. Материалы XV Всероссийской научно-практической конференции. Петрозаводск, 2021. С. 85-87.
14. Galaktionov O., Zavyalov S., Shchegoleva L., Korzun D. Features of building a forestry intelligent robotic system // Conference of Open Innovations Association, FRUCT. 2021. № 29. С. 433-436.

Доктор технических наук,

Доцент

14.04.24.



О.Н. Галактионов



Галактионов О.Н.
Е.А. Гудкова
 20.04.24