

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе соискателя ученой степени

ФИО соискателя: Ченушкина Светлана Владимировна

На тему: Совершенствование лесотранспортной инфраструктуры на основе мониторинга состояния лесных дорог

На соискание учёной степени: кандидата технических наук

По специальности: 4.3.4 – Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (технические науки).

Фамилия, имя, отчество	Кручинин Игорь Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальностей научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, защита по специальности 05.21.01 «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства»
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по кафедре транспорта и дорожного строительства
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»
Почтовый и юридический адрес	Сибирский тракт, 37, г. Екатеринбург, Свердловская область, 620100
Должность	Профессор кафедры транспорта и дорожного строительства
Официальный сайт организации	http://usfeu.ru/
Адрес электронной почты организации	general@m.usfeu.ru
Телефон	8 (343) 221-21-00
Адрес электронной почты научного руководителя	kruchinin@m.usfeu.ru
Основные работы по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Кручинин, И.Н. Повышения технологической эффективности строительства лесовозных автомобильных дорог из низкопрочных каменных материалов [Текст] / И.Н. Кручинин, В.А. Ращектаев // Лесотехнический журнал. - 2018- № 2 (30). - С. 168-176.	
2. Кручинин, И.Н. Возможности повышения транспортно-эксплуатационных качеств лесовозных автомобильных дорог в различных сезонных условиях Свердловской области [Текст] / И.Н. Кручинин, С.И. Сушков, В.В. Данилов // Лесотехнический журнал. - 2018- № 4 (32). – С. 157-163.	
3. Кручинин, И.Н. Моделирование транспортно-эксплуатационного состояния покрытий лесных дорог [Текст] / И.Н. Кручинин, Д.И. Шакирзянов, В.В. Побединский // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. - №2. – С. 3-11.	
4. Кручинин, И.Н. Система оценки транспортно -эксплуатационного состояния покрытий переходного типа лесных автомобильных дорог [Текст] / И.Н. Кручинин, В.В. Побединский, Д.И. Шакирзянов, В.В. Данилов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. - № 3. – С. 3-10.	
5. Кручинин, И.Н. Нейронная сеть для оценки транспортно-эксплуатационного состояния лесных автомобильных дорог [Текст] / В.В. Побединский, И.Н. Кручинин, М.В. Шавнина, Д.И. Шакирзянов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. - № 3. – С. 10-18.	

6. Пат. № 203323 Российская Федерация, МПК E01C19/28. Валец дорожного катка /И.Н. Кручинин, В.В. Побединский, Д.И. Шакирзянов, А.А. Гарипова, В.В. Данилов, Е.И. Кручинина; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО УГЛТУ, RU. – № 2020139868/12(074081), заявл. 02.12.2020 г. опубл. 31.03.2021 г. бюл. №10.

7. Кручинин, И.Н. Повышение эксплуатационных характеристик покрытий лесных лесовозных дорог за счет добавки из вспученного вермикулита [Текст] / Э.Р. Ахтямов, И.Н. Кручинин, В.В. Побединский, Е.И. Кручинина // Деревообрабатывающая промышленность. – 2021. - №2. – С. 3-10.

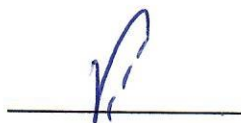
8. Кручинин, И.Н. Технология строительства покрытий лесных дорог с применением добавок из вспученного вермикулита [Текст] / Ахтямов Э.Р., Кручинин И. Н., Кручинина Е.И. // Деревообрабатывающая промышленность. – 2021. - № 4. – С. 16-23.

9. Кручинин, И.Н. Информационная система контроля качества строительства лесных дорог [Текст] / Э.Р. Ахтямов, И.Н. Кручинин, В.В. Побединский, Е.И. Кручинина, А.А. Чижов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2021. - № 4. – С. 3-10.

10. Кручинин, И.Н. Цифровая трансформация лесного хозяйства: технологии и распределенные реестры лесотранспортной инфраструктуры [Текст] / С.В. Ченушкина, И.Н. Кручинин // Научный журнал. Системы Методы Технологии. - 2022 № 4 (56). – С. 132 – 137.

11. Кручинин, И.Н. Разработка реестровой модели лесотранспортной инфраструктуры в рамках цифровой трансформации лесного хозяйства Российской Федерации [Текст] / С.В. Ченушкина, И.Н. Кручинин, В.В. Побединский, Я.И. Абрамов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. - № 4. – С.3 - 10

Научный руководитель



И.Н. Кручинин

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Ведущий инженер
Кадрово-правового управления

