

## СВЕДЕНИЯ

### о ведущей организации по диссертации

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).

|   |  |
|---|--|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет инженерных технологий" |
| Почтовый и юридический адрес  | 394036, г. Воронеж, пр. Революции, д. 19   |
| Официальный сайт организации  | <a href="https://vsuet.ru/">https://vsuet.ru/</a>  |
| Адрес электронной почты организации   | rector@vsuet.ru  |
| Телефон   | 8 (473) 255-45-00  |
| Подразделение   | Кафедра информационной безопасности  |
| Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)  |  |
| 1. Скрыпников А.В. Оценка природных условий и хозяйственной деятельности человека в районе предполагаемого строительства лесовозной автомобильной дороги / В.А. Зеликов, В.В. Никитин, П.В. Тихомиров, А.В. Скрыпников, В.В. Самцов, М.А. Бурдаков //Лесотехнический журнал. - 2020. - Т.10. - № 1 (37). - С. 193-202   |  |
| 2. Высоцкая И.В. Методика вычисления транспортно-эксплуатационных затрат на содержание лесовозной автомобильной дороги/В.В. Никитин, С.Ю. Саблин, А.В. Скрыпников, И.А. Высоцкая, Д.Е. Болтнев, А.Ю. Жук // Системы. Методы. Технологии. -2021. № 1 (49). С. 78-81.   |  |
| 3. Скрыпников А.В. Математическое моделирование трассы лесовозных автомобильных дорог / А.В. Скрыпников, В.В. Никитин, А.О. Боровлев, В.Г. Козлов, Т.В. Тюрикова, О.Н. Тверитнев // Известия вузов. Лесной журнал.- 2021. № 4, с.150-161.   |  |
| 4. Высоцкая И.В. Сочетания криволинейных участков плана и продольного профиля трассы лесовозных автомобильных дорог / А.В. Скрыпников, В.В. Никитин, А.О. Боровлев, И.А. Высоцкая, А.Н. Брюховецкий // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. - 2021. - № 235. - С. 196-207.  |  |
| 5. Высоцкая И.В. Методика вычисления транспортно-эксплуатационных затрат на содержание лесовозной автомобильной дороги / Д.Е. Болтнев, В.В. Никитин, И.А. Высоцкая, А.Ю. Жук, С.Ю. Саблин, А.В. Скрыпников А.В. // Системы. Методы. Технологии. - 2021.- № 1 (49). -С. 78-81.   |  |
| 6. Kozlov V.G., Nikitin V.V., Skrypnikov A.V., Samtsov V.V., Boltnev D.E., Borovlev A.O. Influence of Natural and Technogenic Factors on the Complexity of Construction of Timber Highways: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. "International Conference on Engineering Studies and Cooperation in Global Agricultural Production" 2021. P. 121-137. |  |
| 7. Скрыпников А.В. Методические рекомендации по автоматизированному проектированию трассы лесовозной автомобильной дороги с применением методов оптимизации / И.И. Никитин, Е.В. Чирков, И.А. Высоцкая, А.В. Скрыпников, А.О. Боровлев // Автоматизация. Современные технологии. 2021. Т. 75. № 2. С. 60-65.  |  |

8. Скрыпников А.В. Оптимальное размещение лесотранспортной сети на модели местности / В.В. Никитин, А.В. Скрыпников, Е.Г. Бавыкина, И.А. Викулин, А.Н. Брюховецкий, П.А. Бойков // В сб.: Теория и практика инновационных технологий в АПК. Материалы национальной научно-практической конференции. Воронеж, 2022. С. 99-120.
9. Скрыпников А.В. Методика подготовки экспериментальных данных для информационно-интеллектуальной системы проектирования сетей лесовозных дорог // А.В. Скрыпников, В.В. Никитин, Е.Г. Бавыкина, И.А. Викулин, А.Н. Брюховецкий, П.А. Бойков Моделирование систем и процессов. 2022. Т. 15. № 1. С. 66-77.
10. Тимофеев В.А. Опыт применения укрепленных грунтов в строительстве лесовозных автомобильных дорог / В.А. Тимофеев В.А., А.В. Скрыпников, Е.Г. Бавыкина, А.С. Карпов, А.С. Безрук, П.О. Романов, А.Ю. Жук // Системы. Методы. Технологии. 2023. № 2 (58). С. 181-190.
11. Скрыпников А.В. Анализ современных методов изыскания лесовозных автомобильных дорог / П.В. Тихомиров, А.В. Скрыпников, Е.В. Чернышова, А.Б. Бондарев, М.Н. Казачек, А.Н. Брюховецкий // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. -2023. -№ 242. С. 179-188.
12. Скрыпников А.В. Математическое обоснование сопротивления движению автотранспорта в зависимости от состояния конструкции покрытия лесовозных дорог / В.С. Прокопец, В.Г. Козлов, А.В. Скрыпников, Н.Г. Пономарева, Д.М. Левушкин, Ю.А. Боровлев // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. -2023. -№ 2 (392). С. 106-120.

Доктор технических наук, профессор,  
заведующий кафедрой информационной безопасности  
ФГБОУ ВО Воронежский государственный  
университет инженерных технологий

Алексей Васильевич Скрыпников

