

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Сергиенко Ивана Васильевича
на тему:

«Выбор свободных радиусов колес легкового автомобиля, оборудованного АБС»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности

2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

Фамилия, Имя, Отчество	Прядкин Владимир Ильич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой «Автомобили и сервис»
Почтовый индекс, адрес	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, д. 8
Телефон	+ 7 (473) 253-77-07
Адрес электронной почты	vip16.vgltu@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Оценка влияния параметров шин на управляемость автомобиля / З. А. Годжаев, В. И. Прядкин, А. В. Артемов, П. А. Колядин // Автомобильная промышленность. - 2023. - № 2. - С. 14-19.2. З.А. Годжаев. Перспективные мобильные средства на шинах сверхнизкого давления для сельскохозяйственного производства / Годжаев З.А., Прядкин В.И., Колядин П.А., Артёмов А.В. // Тракторы и сельхозмашины. - 2022. - Т. 89. - №4. - С. 277-286. doi: 10.17816/0321-4443-1150163. Годжаев, З. А. Массово-инерционные характеристики цельнометаллокордных шин грузовых автомобилей / З. А. Годжаев, В. И. Прядкин, В. С. Карабцев // Автомобильная промышленность. - 2022. - № 9. - С. 14-18.4. Оценка влияния параметров шин на управляемость автомобиля / З. А. Годжаев, В. И. Прядкин, А. В. Артемов, П. А. Колядин // Автомобильная промышленность. - 2022. - № 6. - С. 16-21.5. Прядкин, В. И. Методика моделирования управляемости мобильного средства / В. И. Прядкин, А. В. Артемов, Е. С. Христофорова // Воронежский научно-технический Вестник. - 2019. - Т. 1, № 1(27). - С. 60-69.6. Экспериментальная оценка тягово-сцепных качеств шины сверхнизкого давления / С. В. Гончаренко, З. А. Годжаев, А. В. Артемов [и др.] // Тракторы и сельхозмашины. - 2020. - № 6. - С. 50-58, DOI: 10.31992/0321-4443-2020-6-50-58.

	<p>7. Расчетно-экспериментальная оценка воздействия на почву шин сверхнизкого давления мобильных энергосредств / З. А. Годжаев, С. В. Гончаренко, А. В. Артемов [и др.] // Тракторы и сельхозмашины. - 2020. - № 3. - С. 35-47, DOI: 10.31992/0321-4443-2020-3-35-47. .</p> <p>8. Моделирование движения мобильного средства, перевозящего жидкость в баке / А. С. Варгасов, В. И. Прядкин, П. А. Колядин, А. В. Артемов // Воронежский научно-технический Вестник. - 2020. - Т. 2, № 2(32). - С. 145-150.</p> <p>9. Прядкин, В.И. Моделирование режима движения грузового автомобиля с комбинированным упругим элементом в подвеске заднего моста / В.И. Прядкин, А.М. Завьялов // Воронежский научно-технический Вестник. - 2020. - Т. 1, № 4(34). - С. 114-119. - EDN RSBNBV.</p> <p>10. Pryadkin, V. I. Mobile vehicles with extra-low pressure tires in the transport infrastructure of the Arctic region and northern territories of the Russian Federation / V. I. Pryadkin, A. V. Artemov, P. A. Kolyadin // Transportation Research Procedia, St. Petersburg, 02-04 июня 2021 года. - St. Petersburg, 2021. - P. 502-510. - DOI 10.1016/j.trpro.2021.09.078. - EDN ISMYOT.</p>
--	---

Д.т.н., доцент,
заведующий кафедрой «Автомобили и
сервис» ФГБОУ ВО «Воронежский
государственный лесотехнический
университет имени Г.Ф. Морозова»

Прядкин
Владимир Ильич



подпись
Удостоверяю:
директор

Прядкин В.И.
В.И.

20