

Сведения о Сычеве Вячеславе Петровиче, докторе технических наук, доценте, выступающем официальным оппонентом по диссертации Сафрончик Марии Ильиничны на тему «Математическое моделирование нестационарного течения «запаздывающих» вязкопластических сред бингамовского типа с учетом эффекта «пристенного скольжения» на базе реологической модели Слибара – Паслая»

1	Фамилия, имя, отчество	Сычев Вячеслав Петрович
2	Ученая степень	Доктор технических наук
3	Отрасль науки	технические науки
4	Научная специальность, по которой защищена диссертация	Специальность 05.22.06 — Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог Специальность 05.22.07 — Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
5	Ученое звание	доцент
6	Полное наименование (в соответствии с Уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет, структурное подразделение, должность	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет транспорта»
7	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес сайта организации	Адрес: Россия, 127994, ГСП-4, г. Москва, ул. Образцова, д. 9, стр. 9 Тел +7 495 681-13-40 E-mail: info@rut-miit.ru Сайт: https://miit.ru/
8	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15 публикаций), перечень согласно ГОСТ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сычева, А. В. Формирование участка пути регулируемой жесткости / А. В. Сычева, А. А. Локтев, В. П. Сычев // Путь и путевое хозяйство. – 2023. – № 10. – С. 11-13. 2. Локтев, А. А. Оперативное изменение частоты собственных колебаний моста / А. А. Локтев, А. В. Сычева, В. П. Сычев // Путь и путевое хозяйство. – 2023. – № 7. – С. 28-29. 3. Оценка напряженно-деформированного состояния рельсов при различных условиях эксплуатации на основе моделирования методом конечных элементов / А. Ю. Абдурашитов, Д. В. Овчинников, В. П. Сычев, А. В. Сычева // Известия Транссиба. – 2023. – № 1(53). – С. 62-73. 4. Абдурашитов, А. Ю. Оптимизация профиля поверхности катания рельсов с целью снижения напряжений в контакте колесо - рельс / А. Ю. Абдурашитов, В. П. Сычев, А. А. Сальников // Внедрение современных конструкций и передовых технологий в путевое хозяйство. – 2023. – Т. 19. – С. 48-62. 5. Локтев, А. А. Обоснование эффекта притормаживания упругой волны от воздействия колес подвижного

состава на рельс с локализацией волны в зоне дефекта железнодорожного пути / А. А. Локтев, А. В. Сычева, В. П. Сычев // Наука и техника транспорта. – 2022. – № 3. – С. 25-30.

6. Сычева, А. В. Энергетический подход к решению задачи взаимодействия колеса и рельса для железнодорожного пути оперативного разворачивания / А. В. Сычева, А. А. Локтев, В. П. Сычев // Известия Транссиба. – 2022. – № 4(52). – С. 96-105.
7. Локтев, А. А. Решение задачи равенства деформаций вязких и упругих элементов подрельсового основания железнодорожного пути / А. А. Локтев, А. В. Сычева, В. П. Сычев // Внедрение современных конструкций и передовых технологий в путевое хозяйство. – 2022. – Т. 18. – С. 62-71.
8. Локтев, А. А. Моделирование работы бесстыкового пути по критерию обеспечения его устойчивости / А. А. Локтев, А. В. Сычева, В. П. Сычев // Наука и техника транспорта. – 2021. – № 2. – С. 57-62.
9. Расчет ресурса железобетонных шпал и балласта железнодорожного пути на основе моделирования / В. П. Сычев, А. Ю. Абдурашитов, А. В. Сычева, Ю. Н. Юркова // Наука и техника транспорта. – 2020. – № 4. – С. 37-44.
10. Абдурашитов, А. Ю. Моделирование напряженного состояния рельса на основе трехмерной задачи теории упругости и влияния краевого эффекта / А. Ю. Абдурашитов, В. П. Сычев // Внедрение современных конструкций и передовых технологий в путевое хозяйство. – 2019. – Т. 14, № 14(14). – С. 178-189.

В соответствии с Положением о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденным приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 и приказом Минобрнауки России от 01.07.2015 № 662 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» даю согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» Минобрнауки России и в единой информационной системе в сети «Интернет».

Сычев Вячеслав Петрович _____

Подпись Сычева В.П. заверяю



ДИРЕКТОР ЦКЛДС

С.Н. КОРЖИН