

**Сведения о ведущей организации по диссертации  
Коньковой Ирины Дмитриевны на тему «Диагностирование  
тепловозного дизеля по сигналу скорости изменения  
внутрицилиндрового давления»**

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет путей сообщения»
Сокращенное наименование организации	ОмГУПС (ОмИИТ)
Место нахождения	Россия, Омская область, город Омск, проспект Маркса, дом 35.
Почтовый адрес	644046, Россия, Омская область, город Омск, проспект Маркса, дом 35.
Список публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Управление техническим состоянием локомотивов и вагонов новых серий / А.С. Анисимов, И.И. Галиев, К.И. Доманов К.И. и др. // Железнодорожный транспорт. 2020. № 11. С. 46–50.</li> <li>2. Совершенствование технологии диагностирования тепловозного дизеля по результатам контроля содержания продуктов износа в моторном масле: дис. ... канд. техн. наук: 05.22.07: защищена 23.04.19 / Минаков Виталий Алексеевич.- Омск, 2018. – 152 с.</li> <li>3. Совершенствование методики оценки предотказного состояния деталей ЦПГ и КШМ дизеля типа Д49 / С. М. Овчаренко, В. А. Минаков // Локомотивы. Транспортно-технологические комплексы. XXI век: Материалы V международной науч.-техн. конф., посвященной 180-летию железных дорог России / Санкт-Петербургский гос. ун-т путей сообщения. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 381–385.</li> <li>4. Использование нейронных сетей при решении задачи идентификации катастрофического износа деталей дизеля / С. М. Овчаренко, В. А. Минаков, В. Р. Ведрученко // Известия Транссиба / Омский гос. ун-т путей сообщения. – Омск. – 2014. – № 4(20). – С. 40–46.</li> <li>5. Применение сцинтилляционного атомно-эмиссионного спектрального анализа для диагностирования тепловозных дизелей / А. А. Кузнецов, А. С. Брюхова, В. А. Минаков // Приборы и методы измерений, контроля качества и диагностики в</li> </ol>

	<p>промышленности и на транспорте: Материалы всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием / Омский гос. ун-т путей сообщения. – Омск, 2016. – С. 7–13.</p> <p>6. Application of the artificial neural networks for diesel diagnostics / S. M. Ovcharenko, V. A. Minakov // 28th DAAAM International Symposium on Intelligent manufacturing and automation/ DOI:10.2507/28th.daaam.proceedings.168, 2017. – P. 1208–1212.</p> <p>7. Подготовка специалистов по вибродиагностике подвижного состава в омгупсе / В.Ю. Тэттэр, А.Ю. Тэттэр, С.М. Овчаренко // В сборнике: Транспорт: наука, образование, производство. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. 2017. С. 275–279.</p> <p>8. Анализ причин перерасхода топлива тепловозами 2ТЭ116у в эксплуатации / В.Ф. Тарута, Л.В. Милютин, М.В. Глухова // В сборнике: Инновационные проекты и технологии в образовании, промышленности и на транспорте. Материалы научной конференции, посвященной Дню Российской науки. 2020. С. 299–306.</p> <p>9. Диагностирование технического состояния форсунок по ходу иглы / А.К. Белоглазов, В.Ф. Тарута, А.В. Чулков // В сборнике: Локомотивы. XXI век. Сборник трудов IV Международной научно-технической конференции, посвященной 140-летию со дня рождения доктора технических наук, профессора Ю.В. Ломоносова. 2016. С. 173–176.</p> <p>10. Математическое моделирование процессов истечения газа через сквозные дефекты / Е.В. Кондратенко // В сборнике: Приборы и методы измерений, контроля качества и диагностики в промышленности и на транспорте. Материалы второй Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. 2016. С. 71–78.</p>
Телефон	(3812) 31-42-19
Адрес электронной почты	omgups@omgups.ru
Сайт	<a href="https://www.omgups.ru/">https://www.omgups.ru/</a>