

ОТЗЫВ

научного консультанта доктора физико-математических наук,
профессора кафедры «Физика» Явна Виктора Анатольевича
на Шаповалова Владимира Леонидовича,
представившего к защите диссертацию «Диагностика балластного слоя
и земляного полотна железных дорог методом георадиолокации»
на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
2.9.2 «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог»

Шаповалов Владимир Леонидович, 1980 г.р., в 2003 г. с отличием окончил Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС) по специальности «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство». Трудовую деятельность начал с 2002 года в должности монтера пути. В 2004 году В.Л. Шаповалов был принят на должность программиста управления информатизации РГУПС и по совместительству – ассистентом на кафедру «Путь и путевое хозяйство». С 2003 года по 2006 г. Шаповалов В.Л. обучался в аспирантуре по специальности 05.22.06 «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог». С 2007 года переведен по совместительству на должность доцента кафедры «Путь и путевое хозяйство». С 2016 года принят на должность ведущий инженер научно-образовательного центра «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ РГУПС. С 2017 года по настоящее время работает в должности старшего научного сотрудника научно-образовательного центра «Диагностика объектов инженерной инфраструктуры» НИЧ РГУПС.

В 2006 году в диссертационном совете при Ростовском государственном университете путей сообщения защитил кандидатскую диссертацию на тему «Совершенствование метода георадиолокационной диагностики в системе мониторинга железнодорожного пути» по специальности 05.22.06 – «Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог».

В октябре 2017 года Шаповалов В.Л. стал победителем отраслевого конкурса на право получения гранта ОАО «РЖД» на развитие научно-педагогических школ в области железнодорожного транспорта 2017-2020 г. В 2019 году В.Л. Шаповалову присуждено ученое звание доцента.

В.Л. Шаповалов принимает участие в качестве руководителя и исполнителя в выполнении научных исследований, реализуемых при поддержке РФФИ, РНФ, РОСЖЕЛДОР. В.Л. Шаповалов постоянно повышает уровень теоретических и практических знаний и навыков в области земляного полотна железных дорог,

геофизических методов диагностирования и мониторинга железных дорог, безопасности движения поездов.

Шаповаловым В.Л. опубликовано 94 печатные работы, основные научные результаты диссертации опубликованы в 67 работах, из них 17 работ – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, и 20 работ – в изданиях, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science. Получен 1 патент на изобретение, 6 патентов на полезную модель и 4 свидетельства о регистрации программы для ЭВМ.

За время работы в университете Шаповалов В.Л. проявил себя как квалифицированный специалист, имеющий и постоянно повышающий уровень научной и педагогической деятельности. Достигнутый научный и профессиональный уровень позволяет В.Л. Шаповалову формулировать актуальные задачи научных исследований, предлагать теоретические и практические подходы к их решению, а также руководить работой научного коллектива по поиску их решений.

Считаю, что Шаповалов В.Л. достиг высокого научного уровня и является зрелым научным работником.

Научный консультант – доктор физико-математических наук, профессор кафедры «Физика» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»

Явна Виктор Анатольевич
20.06.2022 г.

ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО РГУПС)
344038, г. Ростов н/Д, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2
Телефон: (863)272-62-88
E-mail: vay@rgups.ru

Подпись Черн Р.Н.

УДОСТОВЕРЯЮ

Начальник управления д ФГБОУ ВО РГУПС

«27» 06



Т.М. Канина