

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя Авилова Виктора Владимировича, представившего к защите диссертацию «Повышение износостойкости тяжело-нагруженных трибосистем путем комбинированного метода модификации поверхности трения», на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.3. Трение и износ в машинах

Авилов Виктор Владимирович, 1979 г.р., в 2005 г. закончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» по специальности «Промышленная теплоэнергетика».

С 2009 по 2013 гг. обучался в аспирантуре РГУПС по научной специальности 02.00.05. Электрохимия. В 2024 г. зачислен в качестве экстерна для прохождения промежуточной аттестации – сдачи кандидатских экзаменов по научной специальности 2.5.3. Трение и износ в машинах.

Авилов Виктор Владимирович работает в должности младшего научного сотрудника НИЧ кафедра «Теоретическая механика» электромеханического факультета ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

За годы обучения в аспирантуре проявил себя как квалифицированный специалист-исследователь, владеющий навыками постановки задач, определения путей и способов их решения. Знание специальной литературы и широкий научный кругозор позволили ему решать научно-практические инженерные задачи, применять математические и инструментальные методы. Проявлял себя, как грамотный исследователь - разработал технологические решения методов упрочнения поверхности и синтеза полимерных присадок, которые показали практическую значимость для внедрения в грузовые вагоны подвижного состава.

Авилов В.В. - автор 43 печатных работ, в том числе: 16 - в изданиях рекомендованных ВАК; 4 - в изданиях, входящих международные базы цитирования Scopus Web of Science, автор 3 патентов РФ на изобретение.

Авилов В.В. зарекомендовал себя как сложившийся квалифицированный специалист, способный ставить и решать сложные научные и практические задачи. Настойчив в доведении до конца начатого дела, аккуратен, умеет отстаивать свою точку зрения, поддерживать в коллективе атмосферу высокой требовательности, доброжелательности, заинтересованности в достижении поставленных целей, слу-

жит примером в соблюдении правил и норм повседневной этики и порядочности. Как научный руководитель считаю, что Авилов Виктор Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.3. Трение и износ в машинах.

Научный руководитель,
Чл.-корр. РАН, доктор технических наук,
профессор РАН
доцент кафедры «Теоретическая механика»
ФГБОУ ВО «Ростовский
государственный университет
путей сообщения»

Колесников Игорь Владимирович

Место работы: ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО РГУПС)

Адрес: 344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка

Народного Ополчения, д. 2

Телефон: (863) 2-726-349

E-mail: oooedt@yandex.ru

Подпись

Кирсанова Н.В.

УДОСТОВЕРЯЮ

Начальник Управления делами

ФГБОУ ВО РГУПС

« 26 » 09



Э.Н. Кирсанова