

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, доцента, профессора кафедры «Автомобили, транспортные системы и процессы» ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

Агеева Евгения Викторовича о работе Воробьева Евгения Александровича по кандидатской диссертации на тему «Повышение качества восстановления коленчатых валов двигателей автомобилей плазменно-порошковой наплавкой», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 «Эксплуатация автомобильного транспорта»

Диссертация Воробьева Е.А. на тему «Повышение качества восстановления коленчатых валов двигателей автомобилей плазменно-порошковой наплавкой» посвящена актуальной проблеме поиска новых способов восстановления изношенных деталей автомобилей, которые позволяют снизить трудоемкость, расходы материалов и энергии, но при этом обеспечить необходимые эксплуатационные свойства.

При работе над диссертацией Евгений Александрович проявил себя вдумчивым, организованным и ответственным исследователем, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, анализировать полученные результаты, самостоятельно определять пути преодоления возникающих трудностей.

Воробьев Е.А. обозначил теоретические предпосылки улучшения качества восстановления деталей наплавкой, получил новый электроэрозионный наплавочный материал (патент РФ №2590045) и провел его экспериментальные исследования. Им также был проведен полный факторный эксперимент по установлению оптимальных режимов наплавочных операций и экспериментальные исследования полученных покрытий.

Теоретические и экспериментальные исследования Воробьева Е.А. нашли отражение в 28 публикациях, в том числе, 8 в ведущих изданиях из перечня рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных для опубликования основных научных результатов диссертаций, а также в монографии. Он участвовал в работе более 10 научных конференций, получил 1 патент РФ на изобретение. Результаты исследований внедрены в учебный процесс при чтении лекций, выполнении лабораторных работ, курсовых и выпускных квалификационных работ со студентами и аспирантами в ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет» г. Курск.

Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре Воробьев Е.А. активно привлекался к учебной деятельности и показал себя грамотным, эрудированным преподавателем.

Воробьев Е.А. надлежащим образом исполнял обязанности преподавателя на кафедре автомобилей, транспортных систем и процессов ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет». В 2013 году

Воробьев Е.А. стал победителем всероссийского конкурса «УМНИК» в г. Курске. В 2015-2016 году работа Воробьев Е.А. была отмечена стипендией правительства РФ для молодых преподавателей и научных сотрудников, добившихся значительных результатов в педагогической и научно-исследовательской деятельности.

В целом аспиранта Воробьев Е.А. можно охарактеризовать как инициативного научного работника, способного самостоятельно решать исследовательские задачи и достойного ученой степени кандидата технических наук.

Считаю, что диссертация Воробьева Е.А. соответствует требованиям Положений ВАК РФ, а соискатель достоин присвоения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 «Эксплуатация автомобильного транспорта».

«04» апреля 2017 г.

Научный руководитель:

Фамилия: Агеев

Имя: Евгений

Отчество: Викторович

Ученая степень: доктор технических наук

Ученое звание: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

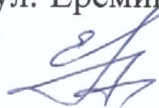
Должность: профессор кафедры «Автомобили, транспортные системы и процессы»

Контактные данные: e-mail: ageev_ev@mail.ru

Телефон: +7-904-526-55-07.

Почтовый адрес: 305007, г. Курск, ул. Ерёмина, д. 1а, кафедра «Автомобили, транспортные системы и процессы»

Личная подпись



Е.В. Агеев



Е. В. Агеев

Е. В. Агеев