

ОТЗЫВ

научного руководителя по диссертационной работе соискателя Багина Дмитрия Николаевича «Электродинамические сепараторы на основе линейных индукционных машин для обработки мелких фракций лома цветных металлов»

Д.Н. Багин окончил энергетический факультет Санкт-Петербургского военного инженерно-технического университета в 1998 году. После окончания университета, Д.Н. Багин работал на инженерных должностях (начальник отделения, начальник отдела главного энергетика, заместитель главного инженера) научно-исследовательского Центра 48 Центрального научно-исследовательского института Минобороны РФ (г. Екатеринбург). Производственная деятельность Д.Н. Багина была связана с организацией надежного энергоснабжения объектов инфраструктуры, технических корпусов и научно-лабораторной базы биологического центра.

С 2010 года Д.Н. Багин занимается преподавательской деятельностью в Учебном военном центре при Уральском федеральном университете. Преполагает ряд дисциплин, в том числе связанных с электрооборудованием и автоматикой военной техники, является автором ряда учебных и методических пособий по этим дисциплинам. Работая со студентами электротехнических специальностей, Д.Н. Багин поддерживает тесные контакты с выпускающими кафедрами, интересуясь всеми сторонами их жизни, в том числе, направлениями научных исследований.

Прикрепившись к кафедре «Электротехника и электротехнологические системы» в качестве соискателя ученой степени Д.Н. Багин активно включился в работу научной группы, занимающейся разработкой технологий и установок электродинамической сепарации, выполняя расчеты и экспериментальные исследования по теме. Владея современными компьютерными технологиями, Д.Н. Багин быстро освоил разработанные на кафедре математические модели и методики расчета электродинамических сепараторов и включился в работу по их развитию и совершенствованию. Несмотря на за-

нятость по основному месту работы Д.Н. Багин смог собрать и систематизировать материал, составивший основу диссертационной работы.

Считаю, что Д.Н. Багин является сложившимся, самостоятельным научным работником и достоин присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты, отрасли наук: Инженерное дело, технологии и технические науки.

Научный руководитель,
Д-р техн. наук, профессор, профессор кафедры
«Электротехника и электротехнологические системы»
Уральского федерального университета
имени первого Президента России Б.Н. Ельцина,
620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19,
e-mail: a.u.konyaev@urfu.ru, тел. (343) 375-45-48

Коняев Андрей Юрьевич

« 27 » января 2016 г.

Согласен Комиссия А.УФ завершено.

УЧЁНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
УРФУ
МОРОЗОВА

