

Отзыв

научного руководителя о работе аспиранта Попова Е.В. над диссертацией
«Исследование и разработка энергоэффективной технологии нагрева металла и
конструкции нагревательной печи»

Попов Е.В., будучи аспирантом ГОА ВПО «Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина», занимается научной работой, связанной с изучением процессов нагрева металла в современных методических печах и разработкой энергоэффективной конструкции печи для нагрева заготовок рельсовых накладок.

Попов Е.В. проявил себя как инициативный человек, способный решать сложные научные задачи. Результаты исследований, отраженные в диссертационной работе Попова Е.В., получены самостоятельно. Сформулированные в диссертации научные выводы и практические рекомендации полностью отвечают ее содержанию, достаточно обоснованы, имеют научное и практическое значение. Поповым Е.В. проведен комплекс теоретических, экспериментальных и технологических исследований с целью разработки конструкции современной нагревательной печи для нагрева заготовок рельсовых накладок и выполнены исследования особенностей её тепловой работы. Результаты диссертации полно и своевременно опубликованы в периодических изданиях, изложены на семинарах и научно-практических конференциях.

На основании вышеизложенного Попов Евгений Владимирович достоин присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.02 – Metallургия черных, цветных и редких металлов.

Научный руководитель
профессор, доктор технических наук

Подпись
заверяю



Дружинин Г.М.

22.05.2014г