

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о диссертационной работе Федотова Виктора Васильевича, выполненной на тему «Повышение эффективности шлифования цементированных заготовок путем выбора рациональных режимов обработки и характеристики абразивного круга», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальностям 2.5.5 - «Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки», 2.5.6 - «Технология машиностроения»

Федотов Виктор Васильевич, 1982 года рождения, окончил ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет» филиал в г. Сызрани в 2004 году с присуждением квалификации инженер по специальности «Технология машиностроения», работает ст. преподавателем кафедры «Технология машиностроения» Сызранского филиала ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет». В 2020 году прикреплен соискателем к аспирантуре ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет» по специальности 05.02.08 «Технология машиностроения», со сроком обучения в 2023 г.

Представленная к защите диссертация «Повышение эффективности шлифования цементированных заготовок путем выбора рациональных режимов обработки и характеристики абразивного круга» является законченной, самостоятельной, оригинальной научной работой, направленной на повышение производительности и качество ответственных деталей, изготавливаемых из цементируемых сталей.

Все основные результаты работы Федотова В.В. достаточно полно отражены в 26 работах, в том числе: 3 статьях в изданиях, включенных в перечень ВАК РФ; 2 публикациях в журналах, индексируемых в базе цитирования Scopus; 21 работах в сборниках трудов международных и всероссийских конференций. Стиль и метод изложения в научных публикациях и в диссертационной работе отличаются структурной и логической связностью.

В процессе работы над диссертацией соискатель проявил себя как высококвалифицированный и инициативный специалист, способный решать сложные технические задачи, как в области моделирования, так и в области натурных испытаний.

Эффективность диссертационного исследования подтверждается актом внедрения на АО «Кардан» (г. Сызрань).

Федотову В.В. присуща высокая работоспособность, как при проведении научных исследований, так и в практической деятельности. В целом диссертанта можно охарактеризовать как сформировавшегося научного работника, способного решать поставленные сложные научно-технические задачи.

Считаю, что диссертация Федотова Виктора Васильевича «Повышение эффективности шлифования цементированных заготовок путем выбора рациональных режимов обработки и характеристики абразивного круга» является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержатся новые научно-обоснованные технические и технологические решения.

По актуальности, научно-техническому уровню, степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, их достоверности и новизне, значению теории и практики диссертационная работа соответствует п. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации.

Диссертация соответствует критериям, установленным Положением о порядке присуждения учёных степеней и званий и требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.5.5 - «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки», 2.5.6.- Технология машиностроения

Научная специальность: 05.02.08 – Технология машиностроения, 05.03.01 - Процессы механической и физико-технической обработки, станки и инструмент

Служебный адрес: 432027, г.Ульяновск, ул. Р.Люксембург, д.32 Телефоны: +7 960 376 05 52; (8422) 43-06-43; факс (8422) 43-02-37 e-mail: rector@ulstu.ru, kec.ulstu@mail.ru, <http://www.ulstu.ru>

Доктор технических наук, профессор

Киселев Е.С.

Подпись Заслуженного работника Высшей школы Российской Федерации, ведущего научного сотрудника Департамента научных исследований, профессора кафедры «Инновационные технологии в машиностроении» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет», доктора технических наук, профессора Киселева Евгения Степановича

•
«Заверяю»

Начальник управления кадрового обеспечения ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет»

Куракина О.Н.

