

### Сведения об оппоненте

по диссертационной работе **Река Надежды Георгиевны**  
на тему «**Система управления лезвийной обработкой металлов на основе определения температуры в зоне резания по расходу электроэнергии**»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (в машиностроении и приборостроении)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Закураев Виктор Владимирович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.03.01 – Процессы механической и физико-химической обработки, станки и инструменты (05.02.07)
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук (технические)
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Новоуральский технологический институт – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой «Технология машиностроения»
Почтовый индекс, адрес	624130, Россия, Свердловская область, г. Новоуральск ул. Ленина, 85, НТИ НИЯУ МИФИ
Телефон	тел. (34370) 94951, факс (34370) 95025 (499) 7885699, доб. 7516, (34370) 93746
Адрес электронной почты	<a href="mailto:tm@nsti.ru">tm@nsti.ru</a>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Гусев, А. В. О связи деформационных параметров стружкообразования с характеристиками колебаний при резании /А. В. Гусев, В. В. Закураев, А. Г. Ничков // Вектор науки Тольяттинского государственного университета. – 2015. – № 3-1. – С. 52-59. 2. Гупалов, Б. А. Анализ причин потери геометрической точности фрикционных дисков / Б. А. Гупалов, В. В. Закураев // Омский научный вестник. – 2012. – № 3 (113). – С. 146-150.

3. Гусев, А. В. Процесс стружкообразования и его изучение на основе частотного и спектрального анализа / А. В. Гусев, В. В. Закураев, Ю. В. Турыгин // Интеллектуальные системы в производстве. – 2013. – № 2. – С. 49-54.

4. Способ определения оптимальных режимов резания: пат. 2514251 Рос. Федерации: МПК В 23 В 1/00 / Гусев А. В., Закураев В. В.; патентообладатель Нац. исследоват. ядерный ун-т "МИФИ". – № 2012131289/02; заявл. 20.07.12; опубл. 27.04.14.

Верно

И. о. руководителя НТИ НИЯУ МИФИ

«07» октября 2016 г.



Насонов А.И.