

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе
по диссертации Михайлова Дмитрия Александровича
«Технологическое обеспечение повышения работоспособности лопаток компрессора газотурбинного двигателя на основе функционально-ориентированных покрытий», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.08 – Технология машиностроения

Фамилия, имя отчество	Ивченко Татьяна Георгиевна
Гражданство	Украина
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности	05.03.01
Название специальности	Процессы механической обработки, станки и инструменты
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Полное название организации в соответствии с уставом	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет
Сокращенное название организации в соответствии с уставом	ДонНТУ
Почтовый адрес (с указанием индекса)	283001, г. Донецк, ул. Артема, 58
Телефон организации	+38 (062) 3050104; +38 (062) 3041278
Наименование подразделения	Кафедра «Технология машиностроения»
Должность	Доцент кафедры
Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации	
1. Івченко, Т.Г. Визначення параметрів процесу алмазного вигладжування в залежності від умов обробки / Івченко Т.Г., Петряєва І.О. // Прогресивні технології і системи машинобудування: Міжнар. зб. наукових праць. – Донецьк: ДонНТУ, 2011. - Вип. 41. - С. 152 - 168.	
2. Івченко, Т.Г. Двохкритеріальна оптимізація режимів різання під час обробки чавунів інструментами з надтвердих матеріалів / Івченко Т.Г., Полякова Є.В. // Прогресивні технології і системи машинобудування: Міжнар. зб. наукових праць. – Донецьк: ДонНТУ, 2011. - Вип. 41. - С. 159 - 164.	
3. Ивченко, Т.Г. Исследование закономерностей формирования тепловых потоков при прерывистом резании / Т.Г. Ивченко, И.А. Петряева, Е.В. Полякова // Прогресивні технології і системи машинобудування: Міжнар. зб. наукових праць. – Донецьк: ДонНТУ, 2011. - Вип. 42. - С. 113 - 117.	
4. Михайлов, Д.А. Технологические особенности восстановления лопаток компрессора ГТД с применением функционально-ориентированных покрытий / Д.А. Михайлов, А.П. Недашковский, Т.Г. Ивченко // Прогресивні технології і системи машинобудування: Міжнар. зб. наукових праць. – Донецьк: ДонНТУ, 2014. - Вип. 1 (47). - С. 213 - 224.	
5. Estimation of Possibilities of the Productivity Rise at Turning of Hard (Оценка возможностей повышения производительности обработки труднообрабатываемых материалов) / Т. Ivchenko , V. Boguslavskiy, I. Petryaeva, D. Mihaylov // Advanced Materials Research. Trans Tech Publications, Switzeland. - Vol. 1036. - 2014. – P. 355-359.	

6. Основные особенности и механизм отделочной обработки криволинейных поверхностей лопаток ГТД / Д.А. Михайлов, С.М. Братан, Т.Г. Ивченко, Харуби Х. // Les problèmes contemporains de la technosphère et de la formation des cadres d'ingénieurs. Recueil des exposés des participants de la VIII Conférence internationale scientifique et méthodique à Hammamet (Tunisie) du 28 septembre au 05 octobre 2014. – Donetsk: UICM, 2014. - P. 69-76.

7. Ивченко, Т.Г. Закономерности изменения температур резания в зависимости от износа режущего инструмента для различных условий обработки // Прогресивні технології і системи машинобудування: Міжнар. зб. наукових праць. – Донецьк: ДонНТУ, 2014. - Вип. 4 (50). - С. 102 - 106.

Кандидат технических наук,
доцент кафедры «Технология
машиностроения»



Т.Г. Ивченко

