

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы

Наумовой Маргариты Геннадьевны на тему «Разработка лазерной технологии, повышающей качество маркировки металлической продукции путем формирования на ней цветных изображений», представляемой на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.08– Технология машиностроения

Наумова Маргарита Геннадьевна начала свою трудовую деятельность на кафедре Инжиниринга технологического оборудования Федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» после его окончания в 2015 году. На этом этапе основным направлением научной деятельности Наумовой М.Г. являлись проблемы формирования цветной маркировки металлических поверхностей с помощью высококонцентрированного источника энергии, что послужило выбором направления тематики диссертационного исследования при обучении в аспирантуре НИТУ МИСИС с 2015 по 2019 г.г. под научным руководством Морозовой Ирины Георгиевны

Двадцатилетний стаж работы на кафедре Инжиниринга технологического оборудования НИТУ МИСИС, постоянное повышение квалификации, разработка и освоение новых методов исследований, внедрение новых методов обработки анализа результатов исследований (Свидетельство о государственной регистрации программы ЭВМ №2024615431 «Программа для подбора параметров лазерной маркировки «Лазкон»), участие в научных конференциях и публикации результатов исследований в научных изданиях позволили Наумовой М.Г. зарекомендовать себя как научного работника с широким кругозором и большим творческим потенциалом. Результаты ее работ отмечены в различных конференциях и опубликованы в изданиях, входящих в международную базу данных

цитирования Scopus. В настоящее время Наумова работает в должности старшего преподавателя кафедры ИТО НИТУ МИСИС и активно занимается научной деятельностью.

На основании вышеизложенного считаю, что выполненная Наумовой Маргаритой Геннадьевной диссертационная работа на актуальную тему «Разработка лазерной технологии, повышающей качество маркировки металлической продукции путем формирования на ней цветных изображений» в рамках которой получены результаты, имеющие важное научное и практическое значение. Выполненная работа полностью соответствует всем требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор – Наумова Маргарита Геннадьевна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.08– Технология машиностроения.

Научный руководитель Морозова Ирина Георгиевна

Уч. степень кандидат технических наук (диплом кандидата наук ТН№090067 от 27 сентября 1985 г, протокол №56)

Уч. звание доцент (аттестат доцента ДЦ №024647 от 16 июля 2003 №680-д)

Телефон +79168041481

Почта morozova-ig@mail.ru

Дата

Город Москва, семнадцатого апреля две тысячи двадцать четвёртого года.

заявитель

Морозова Ирина Георгиевна

Российская Федерация

Город Москва

Семнадцатого апреля две тысячи двадцать четвёртого года

Я, Алферов Дмитрий Владимирович, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи Морозовой Ирины Георгиевны.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 77/19-н/77-2024-1-184.

Уплачено за совершение нотариального действия: 1500 руб. 00 коп.



Д.В. Алферов

Д.В. Алферов

КОПИЯ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Решением
Министерства образования
Российской Федерации

от 16 июля 2003 г. № 680-У

Морозовой Ирине Георгиевне

ПРИСВОЕНО УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

ДОЦЕНТА

по кафедре
составлены материалы для представления

Зам. Министр а

Главный ученый секретарь



ММ

© Московская типография Гознака. 2002.

А Т Т Е С Т А Т
ДОЦЕНТА

ДЦ № 024647

Москва

Ва

Российская Федерация

Город Москва

17 АПР 2024

Я, Андрей Дмитриевич Владимирович, нотариус города Москвы, свидетельствую верность копии с представленного мне документа.

Зарегистрировано в реестре № 77Н-47- 8024-2-308

Удостоверено за соответствие нотариального действия: 100%

И.А. Андрей



[Handwritten signature in blue ink]

КОПИЯ



ВЫСШАЯ
АТТЕСТАЦИОННАЯ КОМИССИЯ
при
СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
СССР

ДИПЛОМ
КАНДИДАТА НАУК



ТН № 090067

Москва 4 мая 1986 г.

Решением
Совета в Московском институте
стали и сталиев

от 27 сентября 1985 г. (протокол № 56)

Муромов Иван Сергеевич
ПРИСУЖДЕНА УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ
КАНДИДАТА
ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК



Председатель совета *В. П. Колчунин*

Ученый секретарь совета *[Signature]*

Муром

Handwritten mark

Российская Федерация
Город Москва
17 АПР 2024

Я, Андрейос Дмитрий Владимирович, нотариус города Москвы, заверяю достоверность копии с представленного мне документа.

Зарегистрировано в реестре № 7119-МТ - 80844-2-404

Удостоверено за совершением нотариального действия: 100 руб.

Д.В. Андрейос



Large handwritten signature in blue ink