



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

К. Маркса пр., 20, г. Новосибирск, 630073
Телетайп: 133432KADR RU
Телефон: (383) 346-50-01, факс: (383) 346-02-09,
E-mail: rector@nstu.ru,
http://www.nstu.ru

ОКПО 02068953, ОГРН 1025401485010
ИНН/КПП 5404105174/540401001

от 17.12.2024 № 4419/АСУ

Председателю диссертационного
совета 24.2.415.02 на базе
Томского государственного
университета систем управления и
радиоэлектроники (ТУСУР),
д.т.н., профессору Шурыгину Ю.А.
634050, Россия, г. Томск,
пр. Ленина, 40

Согласие

Уважаемый Юрий Алексеевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» подтверждает согласие выступить ведущей организацией по диссертационной работе Майстренко Андрея Васильевича «Методы и алгоритмы цифрового дифференцирования сигналов, их реализация и применение в автоматизированных системах управления технологическими процессами», представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.3.3 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами.

Приложение: сведения о ведущей организации на 2 стр. в 1 экз.

Проректор по научной работе и инновациям

А.И. Отто



Сведения об организации

<i>Полное наименование организации в соответствии с уставом</i>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
<i>Сокращённое наименование организации в соответствии с уставом</i>	НГТУ
<i>Почтовый адрес, телефон организации</i>	Россия, 630073, г. Новосибирск, проспект Карла Маркса, 20 +7 (383) 346-50-01
<i>Адрес электронной почты</i>	rector@nstu.ru
<i>Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)</i>	https://www.nstu.ru/
<i>Фамилия, Имя, Отчество лица, которое будет готовить отзыв</i>	Томилов Иван Николаевич
<i>Должность</i>	Заведующий кафедрой
<i>Структурное подразделение</i>	Кафедра автоматизированных систем управления
<i>Степень, звание</i>	К.т.н., доцент
<i>Специальность по диплому кандидата (доктора) наук</i>	05.13.11 Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Гужов В.И., Ильиных С.П., Андрющенко Е.В. Алгоритм быстрого преобразования Фурье для восстановления изображений из голограмм, зарегистрированных с помощью фотоматриц произвольного размера // Системы анализа и обработки данных. 2024. № 1 (93). С. 71-81.
2	Воевода А.А., Филюшов Ю.П., Филюшов В.Ю. Разработка линейной системы управления тягой винтомоторной группы для БПЛА // Информатика и автоматизация. 2024. Т. 23. № 5. С. 1454-1484.
3	Афанасенко С.С., Гнатовский Е.Р., Григорьев Д.Н., Талышев А.А., Тимофеев А.В., Щербаков Р.И. Автоматизированный многофункциональный стенд для массового измерения характеристик pin-фотодиодов // Приборы и техника эксперимента. 2023. № 1. С. 62-65.
4	Алгазин Е.И. Общая концепция передвижения во временных структурах исследуемого параметра линейных систем автоматики // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2023. Т. 29. № 1. С. 64-74.
5	Воевода А.А., Шипагин В.И. Применение модального метода синтеза для дискретных систем // Системы анализа и обработки данных. 2023. № 3 (91). С. 37-46.

6	Михайленко Д.А. Сравнительный анализ алгоритмов определения эталонного объекта на изображении // Автометрия. 2023. Т. 59. № 2. С. 25-32.
7	Стрельцов А.С., Французова Г.А., Басыня Е.А. Разработка системы сбора, обработки, анализа, идентификации корреляции событий информационной инфраструктуры предприятия // Системы анализа и обработки данных. 2023. № 1 (89). С. 101-113.
8	Баранова Н.В., Мезенцев Ю.А., Павлов П.С. О задаче и алгоритмах согласованного оптимального управления производством и материальными потоками предприятия // Системы анализа и обработки данных. 2021. № 3 (83). С. 7-18.
9	Алгазин Е.И. Особенности использования линейных систем автоматики для исследования структур временных соотношений // Вестник Тамбовского государственного технического университета. 2021. Т. 27. № 1. С. 81-85.
10	Шакиров С.Р., Квашнин А.Г., Писарев А.В. Разработка и исследование математических моделей элементов газоздушного тракта для создания АСУ ТП установки по переработке органических отходов // Мехатроника, автоматизация, управление. 2020. Т. 21. № 10. С. 575-583.
11	Гужов В.И., Денежкин Е.Н., Ильиных С.П., Поздняков Г.А., Хайдуков Д.С. Определение полей деформаций диффузных объектов методом цифровой голографической интерферометрии с пошаговым фазовым сдвигом // Автометрия. 2020. Т. 56. № 6. С. 61-67.
12	Першина Ж.С., Колкер А.Б., Ощепкова С.А. Подготовка аннотированных данных для обучения алгоритма распознавания // Современные наукоемкие технологии. 2020. № 12-1. С. 96-101.
13	Пасынков Ю.А., Савиных М.А. Технологический контроль метрологических характеристик счетчиков электроэнергии на производстве // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. 2019. № 5. С. 28-35.
14	Голицын А.А. Аппаратно-программный комплекс для исследования возможностей применения ПЗС-фотоприёмников в составе активно-импульсных систем наблюдения // Автометрия. 2019. Т. 55. № 5. С. 107-114.
15	Гужов В.И., Ильиных С.П., Поздняков Г.А., Хайдуков Д.С. Восстановление изображений из цифровых голограмм, полученных при задании случайных фазовых сдвигов // Автометрия. 2019. Т. 55. № 6. С. 126-135.

Проректор по научной работе и инновациям

 А.И. Отто

Заведующий кафедрой автоматизированных систем управления

 И.Н. Томилов

«17» октября 2024 г.

МП

