

Председателю Диссертационного совета 32.1.009.01
при ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест»
доктору технических наук, профессору Кузину А.Ю.
от Комшина Александра Сергеевича
контактный телефон: +7 926 176-08-53
e-mail: komshin@bmstu.ru

ЗАЯВЛЕНИЕ
о согласии на оппонирование диссертации

Я, Комшин Александр Сергеевич, д.т.н., доцент, заведующий кафедрой метрологии и взаимозаменяемости ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», согласен быть официальным оппонентом по диссертации

ГОЛЫГИНА НИКОЛАЯ ХРИСТОФОРОВИЧА «Оптико-электронный комплекс для исследований мобильных координатных средств измерений», специальность 2.2.4 «Приборы и методы измерения (по видам измерений)», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук, представленной к рассмотрению в Ваш диссертационный совет.

Имею 14 опубликованных статей в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по тематике специальности совета для оппонирования диссертации.

Согласен на обработку моих персональных данных и на размещение моего отзыва на диссертацию на сайте ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест». Ознакомлен с тем, что отзыв на диссертацию должен быть передан в диссертационный совет не позднее, чем за 15 дней до дня защиты диссертации.

Дополнительно сообщаю, что:

- не являюсь соавтором соискателя в опубликованных печатных работах;
- не являюсь членом диссертационного совета, в котором планируется защита;
- не являюсь работником организации (в т.ч. соискателем), где выполнялась работа или работает научный руководитель соискателя;
- не являюсь членом экспертного совета ВАК;
- согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело соискателя и их дальнейшую обработку.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Голыгина Николая Христофоровича на тему «Опτικο-электронный комплекс для исследований мобильных координатных средств измерений», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.2.4 «Приборы и методы измерения (по видам измерений)»

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Комшин Александр Сергеевич
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	Доктор технических наук по специальности 05.11.15 (2.2.10) Метрология и метрологическое обеспечение Доцент
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» МГТУ им. Н.Э. Баумана
Структурное подразделение, должность	Кафедра «Метрология и взаимозаменяемость», заведующий кафедрой
Почтовый адрес организации	105005, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Басманный, ул. 2-я Бауманская, д. 5, с. 1
Веб-сайт организации	https://bmstu.ru/
Адрес электронной почты	komshin@bmstu.ru
Номер рабочего телефона	+7 499 263 6633, до. 4075
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ НОВОЙ ТЕХНИКИ Крансуцкая А.А., Комшин А.С. // Мир измерений. 2020. № 2. С. 10-13. 2. КАЧЕСТВО И МЕТРОЛОГИЯ В ПРОЕКЦИИ ИНДУСТРИИ 4.0 Белобрагин В.Я., Салимова Т.А., Комшин А.С., Ватолкина Н.Ш.// Стандарты и качество. 2024. № 5. С. 62-65. 3. О СОСТОЯНИИ МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ И КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА Пронякин В.И., Комшин А.С.// Станкоинструмент. 2020. № 3 (20). С. 16-17.	

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ИНТЕРЕСАХ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Крансуцкая А.А., Лесниченко М.Р., Фунтиков В.А., Комшин А.С. // Приборы. 2022. № 10 (268). С. 39-44.
5. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ В ФАЗОХРОНОМЕТРИИ Потапов К.Г., Комшин А.С., Сырицкий А.Б.// Станкоинструмент. 2021. № 1 (22). С. 60-63.
6. ПРИМЕНЕНИЕ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ И ФАЗОХРОНОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА ДЛЯ КОНТРОЛЯ И МОНИТОРИНГА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ Хабаров С.С., Комшин А.С.// Измерительная техника. 2021. № 2. С. 49-56.
7. ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФАЗОХРОНОМЕТРИЧЕСКОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ Болдасов Д.Д., Дроздова Ю.В., Комшин А.С., Сырицкий А.Б.// Измерительная техника. 2020. № 9. С. 31-35.
8. ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕЦИЗИОННЫХ ХРОНОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ОТКЛОНЕНИЙ В РАБОТЕ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ Плаксина Е.Т., Сырицкий А.Б., Комшин А.С.// Инженерный журнал: наука и инновации. 2021. № 11 (119).
9. РАЗРАБОТКА ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ ГЕОМЕТРИИ ИЗДЕЛИЙ ОБЩЕГО И ТЯЖЕЛОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ. Сеница М.О., Осипов Т.А., Комшин А.С.// Приборы. 2022. № 11 (269). С. 14-21
10. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ФАЗОХРОНОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА И НЕЙРОДИАГНОСТИКИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДЕГРАДАЦИИ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ Комшин А.С., Потапов К.Г., Пронякин В.И., Сырицкий А.Б.// Измерительная техника. 2020. № 7. С. 43-50.
11. MEASUREMENT ASSURANCE OF ADDITIVE MANUFACTURING ON THE EXAMPLE OF LASER SURFACE POLISHING PRODUCTS BY REMELTING Kransutskaya A.A., Funtikov V.A., Syritskii A.B., Komshin A.S. Materials Science Forum. 2021. T. 1037. C. 32-40.
12. METHOD OF LATHE TOOL CONDITION MONITORING BASED ON THE PHASECHRONOMETRIC APPROACH Boldasov D.D., Komshin A.S., Syritskii A.B. Lecture Notes in Electrical Engineering. 2020. T. 641 LNEE. C. 753-762.
13. SOME FEATURES OF MEASUREMENTS OF DYNAMIC CHARACTERISTICS OF HEAVY MACHINERY OBJECTS DURING OPERATION IN THE FAR NORTH Sinitsa M.O., Tumakova E.V., Komshin A.S. // Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2022. C. 592-602.
14. СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ КРИТИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ГИДРОАГРЕГАТА НА ОСНОВЕ ФАЗОХРОНОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДА Волков Д.Р., Комшин А.С., Пронякин В.И., Руденко А.Л., Фомин А.Е., Нургатин Б.И. Гидротехническое строительство. 2024. № 4. С. 44-48.

Официальный оппонент
д.т.н., доцент,
заведующий кафедрой
метрологии и взаимозаменяемости
МГТУ им. Н.Э. Баумана



ЗАВЕРЯЮ:
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
КАДРОВОГО АДМИНИСТР
УКСИА

А.С. Комшин