

Сведения о научном руководителе по диссертации

Ильинского Александра Вячеславовича

(Фамилия Имя Отчество)

на тему «Совершенствование метода динамического идентифицирования и средств контроля твердости материалов изделий, выполненных по аддитивным технологиям»

(тема диссертации)

на соискание ученой степени кандидата технических наук

(наименование от области науки)

по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий

(шифр и наименование специальности)

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Федоров Алексей Владимирович
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	-
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	20.02.14 – Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения - технические науки
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО» (Университет ИТМО)
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Доцент (квалификационная категория «ординарный доцент») факультета систем управления и робототехники
Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)	197101, г. Санкт Петербург, Кронверкский проспект, д. 49, литер А
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	+7 (812) 457-18-56 avfedorov@itmo.ru <a href="https://itmo.ru/">https://itmo.ru/</a>
Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
Егоров Р.А., Ильинский А.В., Кузьмичев М.В., Федоров А.В. Аппаратно-алгоритмическое	Fedorov A.V., Vyshenok V.A., Kormil'tseva M.F., Sergeev D.S., Tkacheva N.V., Eatanov K.A., Garinkov

Подпись научного руководителя заверяется гербовой или печатью организации.

обеспечение процесса динамического индентирования // Дефектоскопия - 2020. - № 6. - С. 61-69;

Ильинский А.В., Федоров А.В., Степанова К.А., Кинжагулов И.Ю., Краснов И.О. Исследование динамической твердости конструкционных металлических материалов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов -2020. - Т. 86. - № 1. - С. 57-61;

Федоров А.В., Быченко В.А., Кормильцева М.Ф., Сергеев Д.С., Ткачева Н.В., Батанов К.А., Гаринков А.В. Ультразвуковой контроль качества гидроакустических антенн // Дефектоскопия -2019. - № 2. - С. 36-42;

Ашихин Д.С., Беркутов И.В., Степанова К.А., Котовщиков И.О., Федоров А.В., Свитнев И.В., Яковлев Ю.О., Быченко В.А. Обеспечение качества стыковых алюминиевых соединений, полученных сваркой трением с перемешиванием // Технология машиностроения -2018. - № 8. - С. 15-22;

Ашихин Д.С., Беркутов И.В., Степанова К.А., Федоров А.В., Алифиренко Е.А., Спирков А.Б., Быченко В.А., Яковлев Ю.О. Анализ факторов, определяющих качество сварных стыковых алюминиевых соединений, полученных сваркой трением с перемешиванием // Технология машиностроения -2018. - № 7. - С. 18-23;

Марусина М.Я., Федоров А.В., Прохорович В.Е., Беркутов И.В., Быченко В.А., Ткачева Н.В., Майоров

A.V. Ultrasonic Quality Control of Hydroacoustic Antennas//Russian Journal of Nondestructive Testing, 2019, Vol. 55, No. 2, pp. 122–128;

Stashkov A., Schapova E., Tsar'Kova T., Sazhina E., Bychenok V., Fedorov A., Kaigorodov A., Ezhov I. Magnetic, electric properties and hardness of 17-4 PH stainless steel fabricated by selective laser melting//Journal of Physics: Conference Series, 2019, Vol. 1389, No. 1, pp. 112-124;

Marusina M.Y., Fedorov A.V., Berkutov I.V., Bychenok V.A. Evaluation of the Influence of External Factors in Ultrasonic Testing of Stress-Strain States//Measurement Techniques, 2017, Vol. 59, No. 11, pp. 1165-1169.

