

Сведения о ведущей организации

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»
Сокращенное наименование организации	Университет ИТМО, НИУ ИТМО, ИТМО
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Васильев Владимир Николаевич
Должность руководителя организации	Ректор
Почтовый адрес	197101, г. Санкт-Петербург, Кронверкский пр., д. 49.
Телефон	+7 (812) 233-00-89
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.ifmo.ru/ru/
Адрес электронной почты	vasilev@mail.ifmo.ru
Основные публикации работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> Purkin, A. Adaptive flux observer for nonsalient PMSM with noised measurements of the current and voltage / A. Purkin, A. Bobtsov, D. Vasylev and etc. // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2019. – № 4 (20). – С.215 – 218. Belyavskii, A.O. Passification based adaptive control design for quadrotor stabilization / A.O. Belyavskii, S.I. Tomashevich // Automation and remote control. – 2018. – Vol. 10 (79). – PP. 1886-1902. Chernopol'skii, A.D. Evaluating the weight of pig iron tapped from a blast furnace / A.D. Chernopol'skii, A.A. Blinnikov, E.S. Glebova and etc. // Metallurgist. – 2017. – Vol. 3-4 (61). – PP. 278-282. Бушуев, А.Б. Синтез позитивных нелинейных систем на основе методов оптимального управления / А.Б. Бушуев, В.В. Григорьев, В.А. Петров // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2019. – № 2 (20). – С.67 – 71. Стжелецки, Р. Алгоритмы управления электромеханическими объектами с использованием регуляторов на основе нечеткой логики / Р. Стжелецки, Г.Л. Демидова, Д.В. Лукичев и др. // Научно-

технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2019. – № 1 (19). – С. 1-14.

6. **Фуртат, И.Б.** Алгоритм управления нелинейными системами в условиях возмущений и помех измерения / И.Б. Фуртат // Автоматика и телемеханика. – 2018. – № 7. – С.41-58.

7. **Кусташев, П.А.** Система управления процессом тиосульфатной обработки промпродуктов в условиях неопределенности состава сырья / П.А. Кусташев, Л.А. Казаковцев, М.Н. Гудыма и др. // Системы управления и информационные технологии. – 2018. – № 4(74). – С. 55-58.

8. **Туан, Ле Ван.** Новый алгоритм идентификации нестационарных параметров для нелинейной регрессионной модели / Туан Ле Ван, А.А. Бобцов, А.А. Пыркин // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2017. – № 5(17). – С.952-955.

9. **Быстров, С.В.** Математическая модель системы управления температурным полем камеры термической обработки / С.В. Быстров, В.В. Григорьев, О.К. Мансурова и др. // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. – 2015. – №9(58). – С.720-724.