Лямин Андрей Владимирович

внешний член секции - Секция информационных и нанотехнологий, механики, процессов управления ОНС ПНТРП

Звание: доцент

Ученая степень: доктор технических наук

lyamin_av@spbstu.ru

+7 (812) 297-18-21

Общая информация

Окончил Университет ИТМО по специальности «Автоматика и управление в технических системах», в 1997 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Анализ математических моделей колесных роботов и синтез алгоритмов контурного управления», в 2019 году защитил докторскую диссертацию на тему «Модели, методы и алгоритмы построения автоматизированных систем управления процессом электронного обучения в сфере высшего образования».

С 1997 года работал в Университете ИТМО на должностях ассистента, доцента, профессора, начальника отдела организационно-методического обеспечения центра дистанционного обучения, директора центра дистанционного обучения, начальника департамента открытого образования.

С 2014 года по 2021 год принимал участие в создании национальной платформы открытого образования, возглавлял Экспертный совет по информационным технологиям Ассоциации «Национальная платформа открытого образования», являлся Председателем Правления Ассоциации «Национальная платформа открытого образования».

В период с 2017 года по 2021 год руководил проектом «Развитие (доработка) государственной информационной системы „Современная цифровая образовательная среда“, размещенной в информационно-телекоммуникационной сети „Интернет“ по адресу online.edu.ru», выполняемого в рамках федерального проекта «Развитие инфраструктуры для научных исследований и подготовки кадров» национального проекта «Наука и университеты».

С 2021 года работает в должности проректора по информационным технологиям Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

Научные интересы

Область научных интересов — информационные системы и технологии, моделирование информационных процессов и систем, аффективные вычисления и когнитивные процессы, машинное обучение и распознавание образов, адаптивные системы и интеллектуальный анализ данных, биометрия и нейротехнологии.

Научные публикации

Автор более 180 научных и научно-методических трудов. Имеет свидетельства об официальной регистрации программ и базы данных.

Премии и награды

В 2009 и 2017 годах награжден премиями Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся достижения в области высшего и среднего профессионального образования, номинация «Развитие инновационной деятельности в образовательном учреждении».

Место работы и должность

Проректор по информационным технологиям Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого.

Персональные профили исследователя

РИНЦ ID 9578
Scopus ID 55425887500
Web of Science Researcher ID L-7635-2016
Orcid ID 0000-0002-7387-0694
Google Scholar ID QYRnEJcAAAAJ