

РЕЗЮМЕ

Файзрахманова Рустама Абубакировича, представленное для участия в выборах на замещение должности заведующего кафедрой "Информационные технологии и автоматизированные системы" (ИТАС) на заседании Ученого совета ПНИПУ 24 декабря 2015 г.

Общие сведения

1957 г.р., заведующий кафедрой ИТАС (2004), д.э.н. (2003), профессор (2008); научно-педагогический стаж 37 лет, автор и соавтор 217 публикаций, в том числе 17 патентов с участием студентов), 16 учебных и учебно-методических пособий,

Показатели за последние 5 лет

Педагогическая деятельность

Читает лекции по дисциплинам «Теоретические основы автоматизированного управления», «Математические методы теории систем», «Дискретная математика», «Проектирование автоматизированных систем управления и обработки информации», «Системный анализ и управление» и другие. Руководство ВКР бакалавров, магистров и аспирантов.

Публикации

Опубликовано 57 печатных работ, из них: 25 статей в МБЦ Scopus и WoS (13 - с участием студентов), 9- в изданиях, рекомендованных ВАК (5 - с участием студентов), 3 учебных пособия, 1 монография, 4 свидетельства о государственной регистрации программ и баз данных для ЭВМ.

Повышение квалификации

Прошел повышение квалификации по программе дополнительного образования (2017).

Участие в научной и инновационной деятельности ПНИПУ

Научное руководство договорными НИР и грантами:

– Грант РФФИ, проект № 17-47-590128 р_а - “Исследование и разработка модели управления автономного роботизированного комплекса, предназначенного для эффективного и безопасного мониторинга техногенных образований”, 24.05.2017 - 30.05.2020.

– Государственное задание 26.12335.2018/12.1 "Разработка концепции цифровых платформ для исследований и разработок, а также разработка и утверждение долгосрочной программы их создания и внедрения в сети научных, образовательных организаций и технологических компаний Российской Федерации" (2018 г.).

– Договор № 2019/450 "Математические модели, алгоритмы и программное обеспечение информационной системы мониторинга технологического оборудования", 2019-2020.

Подготовка научных кадров

Является научным руководителем аспирантуры и магистратуры кафедры ИТАС.

За отчетный период защищена одна диссертация на степень кандидата технических наук, готовятся к защите две кандидатские и одна докторская диссертации.

Общественное и профессиональное признание, иные достижения

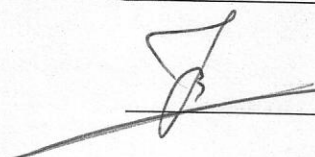
- член двух диссертационных советов, член редколлегии журнала "Электротехника, информационные технологии, системы управления" Изд-ва ПНИПУ, член оргкомитета научной конференции, региональный эксперт проектов в области информационных технологий, член аттестационной комиссии ПНИПУ, председатель государственных итоговых аттестационных комиссий ПГНИУ.

Претендент на должность



/Р.А. Файзрахманов

И.о. декана ЭТФ



/В.В. Черняев