

Анкета кандидата на избрание профессора кафедры КУДР



ФИО	Филатов Александр Владимирович
Ученая степень	д.т.н.
Ученое звание	доцент
Должность	профессор
Стаж работа:	
- общий	47 лет
- педагогический	26 лет

Краткая характеристика

ТИАСУР, м.н.с. каф. промышленной электроники (1974-1979 гг.); СОРАН, в.н.с. (1980-2004 гг.); ТУСУР, проф. каф. телекоммуникаций и основ радиотехники (с 2004 г.). Научный рук-ль 2 НИОКР (СОРАН, ФЦП, Минобр. РФ), 5 грантов РФФИ. 140 н. р., 4 монографии, 7 уч. пособий.

Научная работа

Научное приборостроение, создание микроволновых радиометрических систем для дистанционных исследований Земли и Мирового океана, медицинской глубинной радиотермометрии.

Педагогическая деятельность

Учебные курсы "Основы науч. исследований и защита интеллектуальной собственности", "Разработка устройств для систем связи", "Схемотехника электронных средств", "Микроволновые радиометрические системы изм. и диагностики". Руководитель 2 магистерских программ.

Основные показатели деятельности

РИНЦ		WoS		Scopus		Кол-во за 5 лет				
h-индекс	кол-во статей	h-индекс	кол-во статей	h-индекс	кол-во статей	научных публикаций	учебных публикаций	патентов	защит диссерт. на соискание ученой степени к.н., д.н. (научное рук-во)	объем НИОКР (рук-ль)
10	186	5	61	4	6	46	3	4	-	-

Дополнительная информация

Количество статей в таблице, индексируемых в базах РИНЦ, WoS и Scopus, представлено за последние 5 лет.

Повышение квалификации

"Педагогическая деятельность в высшей школе", ТУСУР, 2017 год, Свидетельство № 702405429339 от 22 декабря 2017 года.

"Электронное обучение: разработка и использование электронного курса в учебном процессе", ТУСУР, 2018 год, Свидетельство № 702405429034 от 12 апреля 2018 года.

"Первичная обработка радиолокационной информации", МАИ, 2021 год, свидетельство № 771803078896 от 20 декабря 2021 года.

"Вторичная обработка радиолокационной информации", МАИ, 2021 год, свидетельство № 771803078907 от 20 декабря 2021 года.