

ЛАБОРАТОРИЯ «МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ»

Институт Математики и Механики Национальной Академии Наук

Азербайджана

КРАТКИЙ ОТЧЁТ О НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2021 ГОД

За отчётный период в лаборатории "Математических проблем обработки сигналов" выполнено 2 научно-исследовательских работ по теме «Применение современных математических методов к различным задачам идентификации».

Лаборатория имеет 5 сотрудников. Из них 1 доктор философии по математике, 1 научный сотрудник и 3 лаборанта.

За отчётный период сотрудниками лаборатории опубликовано 15 научных работ (8 статей и 7 тезисов), (6- WOS , Scopus). Кроме того, 3 статьи приняты и 4 представлены к печати в различных научных изданиях.

ПРОГРАММЫ и ГРАНТЫ		
1-й Азербайджано-Российский международный конкурс грантов Фонда развития науки при Президенте Азербайджанской Республики	"Методы теории функций в теории операторов"	Сабина Садыгова (участница)
Проект в рамках совместной программы сотрудничества между НАНА и Советом Турции по научно-техническим исследованиям (ТЮБИТАК)	Frame properties of the system of eigenfunctions of a second order discontinuous differential operator	Закир Забидов (участник) Сабина Садыгова (участница)

ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	
Д.ф. по матем., доц. Сабина Садыгова	Университет Хазар

Членство в организационных, программных и локальных комитетах международных конференций	
Д.ф. по матем., доц. Сабина Садыгова	4th International Conference on Mathematical Advances and Applications (4-th ICOMAA 2021), Стамбул, Турция, 26-29 Май, 2021

ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Д.ф. по матем., доц. Сабина Садыгова	<ul style="list-style-type: none">• Член Ученого совета Института Математики и Механики НАНА.• Секретарь Совета женщин Института математики и механики НАНА;• Член профсоюза при Институте математики и механики НАНА;• "Editorial assistant" журнала "Azerbaijan Journal of Mathematics";• Исполнительный редактор журнала "Caspian Journal of Applied Mathematics, Ecology and Economics";• "Editorial assistant" журнала "Journal of Contemporary Applied Mathematics" .
---	--

SCHOLAR.GOOGLE.COM_CITATIONS

Sadıqova Səbinə Rahib	21
-----------------------	----

Заведующий лабораторией:

д.ф. по мат., доц. Сабина Садыгова