

Манук Гарнушевич Манукян

✉ mgm@ysu.am



Образовательный и исследовательский центр информационных технологий

Кафедра информационных систем

Доцент

Образование

Учреждение	Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Факультет	Факультет вычислительной математики и кибернетики
Дата	1984 - 1987
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет прикладной математики
Дата	1971 - 1976
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2006
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Физико-математические науки

Учреждение	Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова
Дата	1991
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
Научный руководитель	Леонид Андреевич Калиниченко
Научная тема	Временная модель данных

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет, кафедра Информационных систем
Период времени	2007 до настоящего времени

Звание/степень	Доцент
Учреждение	Российско-армянский (славянский) университет, кафедра Системного программирования
Период времени	2004 - 2023
Звание/степень	Доцент
Учреждение	Ереванский государственный университет, кафедра алгоритмических языков факультета Прикладной математики
Период времени	1993 - 2007
Звание/степень	Доцент
Учреждение	Ереванский государственный университет, кафедра алгоритмических языков факультета Прикладной математики
Период времени	1988 - 1993
Звание/степень	Ассистент
Учреждение	Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова
Период времени	1982 - 1984
Звание/степень	Стажер-исследователь
Учреждение	Ереванский государственный университет, факультет Прикладной математики
Период времени	1976 - 1982
Звание/степень	Программист



Научные интересы

- Теория реляционных баз данных
- Системы баз данных
- Концептуальные модели данных
- Временные модели данных
- Интеграция данных
- Большие данные
- Наука о данных
- Языки программирования



Участие в международных конференциях и семинарах

29/09/2007 - 03/10/2007	Eleventh East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems Болгария
------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

24/10/2023 - 27/10/2023	XXV International Conference on Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
05/09/2022 - 08/09/2022	26th European Conference on Advances Databases and Information systems Италия
26/11/2021 - 29/11/2021	XXII International Conference Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
13/11/2020 - 16/11/2020	XXII International Conference Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
15/11/2019 - 18/11/2019	XXI International Conference Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
09/11/2018 - 12/11/2018	XX International Conference Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
10/11/2017 - 13/11/2017	XIX International Conference Data Analytics and Management in Data Intensive Domains Российская Федерация
28/08/2016 - 31/08/2016	20th East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems Чешская Республика
02/12/2014 - 04/12/2014	16th International Conference on Information Integration and Web - based Applications & Services Вьетнам
11/11/2012 - 15/11/2012	First Workshop on Programming the Semantic Web, in conjunction with the 11th International Semantic Web Conference Соединённые Штаты Америки
07/09/2009 - 10/09/2009	13th East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems Латвия
05/09/2008 - 09/09/2008	12th East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems Финляндия
07/09/2001 - 10/09/2001	5th East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems Литва

02/09/1997 -
05/09/1997

First East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems
Российская Федерация

Членство

Учреждение Член программного комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2020 - 2020

Учреждение Член программного комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2019 - 2019

Учреждение Член программного комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2018 - 2018

Учреждение Член программного комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2016 - 2016

Учреждение Член программного комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2014 - 2014

Учреждение Член руководящего комитета европейской конференции по перспективным базам данных и информационным системам

Период времени 2006 - 2024

Учреждение Член ученого совета факультета прикладной математики ЕГУ

Период времени 2000 - 2007

Учреждение Научный секретарь ученого совета факультета прикладной математики ЕГУ

Период времени 2002 - 2007

Учреждение Член ученого совета образовательно-научного центра информационных технологии ЕГУ

Период времени 2010 - 2023

Государственные награды и почетные звания

2019 Золотая медаль Ереванского государственного университета

Статья

Conceptual Data Model : Concepts, Formal Bases, and Implementation Issues

Manuk G. Manukyan

Communications in Computer and Information Science. 2024 51-64

Статья

On an Extensible Conceptual Data Model by a Non-Formal Example

Manuk G. Manukyan

Communications in Computer and Information Science: New Trends in Databases and Information Systems
2022 3 - 13

Статья

On a Conceptual Data Model with Orientation to Data Integration

Manuk G. Manukyan

CEUR Workshop Proceedings 2021 39 -53

Статья

An Ontology Approach to Data Integration

Manuk Manukyan

CEUR Workshop Proceedings 2020 33-47

Статья

Ontology-based Data Integration

Manuk Manukyan

CEUR Workshop Proceedings 2019 117-128

Статья

A DYNAMIC INDEXING SCHEME FOR MULTIDIMENSIONAL DATA

Manuk G. Manukyan, Grigor R. Gevorgyan

Modern Information Technologies and IT-Education 2018 111-125

Статья

On an Ontological Modeling Language by a Non-Formal Example

Manuk G. Manukyan

CEUR Workshop Proceedings 2018 41-48

Статья

On an Approach to Data Integration: Concept, Formal Foundations and Data Model

Manuk G. Manukyan

CEUR Workshop Proceedings 2017 206-213

Статья

Canonical Data Model for Data Warehouse

Manuk Manukyan, Grigor Gevorgyan

Communications in Computer and Information Science: New Trends in Databases and Information Systems
2016 72-79

Статья

Effective Algorithms to Support Grid Files

G. Gevorgyan, M. Manukyan

Вестник Российско-Армянского Университета: Физико-математические и естественные науки 2015

22-38

<http://science.rau.am/rus/50/701>

Конференция

An Ontology Approach to Data Integration (Extended Abstract)..

Manuk Manukyan
