

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
