

Рубен Альбертович Геворгян

Факультет экономики и управления

Кафедра математического моделирования в экономике
Профессор

76-80
(060) 71-06-80

rubengevorgyan@ysu.am



Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет физики
Дата	1983 - 1990
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2017
Степень / Звание	Профессор
Специальность	Экономические науки

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2013
Степень / Звание	Доктор наук
Специальность	Экономические науки
Научная тема	Моделирование структурных изменений в странах с переходной экономикой с использованием стохастических методов

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	1997
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
Научный руководитель	Грант Матевосян
Научная тема	Теория поляризационных процессов, обусловленных взаимодействием заряженных частиц с плазмой и плазмоподобными средами

Знание языков

Հայերեն English Русский

Опыт работы

Учреждение Ереванский государственный университет, Бизнес Инкубатор
Период времени 2023 до настоящего времени
Звание/степень директор

Учреждение Ереванский государственный университет, специализированный совет N015
Период времени 2023 до настоящего времени
Звание/степень председатель

Учреждение Ереванский государственный университет, факультет экономики и менеджмента, кафедра математического моделирования в экономике
Период времени 2017 до настоящего времени
Звание/степень профессор

Научные интересы

- Математические и статистические модели, искусственный интеллект, машинное обучение, наука о данных и поведенческие модели
-

Участие в международных конференциях и семинарах

17/10/2017 - 19/10/2017 - Международная конференция «ПРОБЛЕМЫ ДУХОВНО-ПРАВОВОГО ПОВЕДЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО ИНДИВИДА И ИМПЕРАТИВЫ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ»
Понтифициум Восточный институт
Италия

01/06/2004 - 10/10/2004 - Исследовательский семинар
Кембриджский университет
Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии

Государственные награды и почетные звания

2019 Золотая медаль Ереванского государственного университета

1993 Премия Армянского общества физиков «Лучший молодой физик года»

Дополнительная информация

Руководитель магистерской программы «Наука о данных для бизнеса» — Ереванский государственный университет; Менеджер по финансовым рискам FRM

Публикации

Статья

Теоретико-игровой анализ мировой экономической системы с доминирующим эмитентом валюты [Game-theoretic analysis of the global economic system with a dominant currency

issuer]

Р. А. Геворгян, Г. К. Геворгян

Вопросы экономики (Voprosy Ekonomiki) 2025 22-41

Статья

From Headlines to Forecasts: Narrative Econometrics in Equity Markets

Davit Hayrapetyan, Ruben Gevorgyan

Journal of Risk and Financial Management 2025 524

Статья

Real-time assessment of educational effectiveness using computer vision: A methodological framework demonstrated in a case study in Yerevan State University

Elina Asriyan, Ruben Gevorgyan, Hasmik Sargsyan, Alber Makaryan, Sevada Aghasyan

Social Sciences and Humanities Open 2025 102014

Статья

Text-mining approach with Black-Litterman model: A case study of Armenian pension funds

Ruben Gevorgyan, Rita Hovhannisyan

Investment Analysts Journal 2025 530 -539

Статья

EFFICIENCY OF ELECTRONIC GOVERNMENT SYSTEMS

Ruben Gevorgyan, Hayk Sargsyan

Ikonomicheski Izsledvania (Economic Studies journal) 2024 19-34

Статья

Sustainable Development Transformation of the Republic of Armenia: Context and Perception

Hayk Sargsyan, Ruben Gevorgyan, Narine Kochinyan, Sona Sargsyan

Bulletin of Yerevan University G: Economics (Բալնբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն) 2024 4-23

Статья

Behavioral Assumptions and the Level of Trust in Society as a Decisive Factor in the Existence of Strong Formal Institutions

Ruben Gevorgyan

Economic Alternatives 2024 541-555

Статья

CHANGING PUBLIC PERCEPTIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE GENERATIVE AI ERA

RUBEN GEVORGYAN, HAKOB HAKOBYAN

ՆՈՐ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՐՀԱԿԱՐԳ 2024 89-99

Статья

Incorporated opportunistic informal institutions

Ruben Albertovich Gevorgyan, Gayane Karlenovna Gevorgyan

International Journal of Economics and Business Research 2023 389-402

Монография

ՀՀ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒԹՅՈՒՆԱԼԱՑՄԱՆ ՀԵՌԱՆԿԱՐԵՐԸ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԹՎԱՅԼԱՑՄԱՆ ՀԱՍՏԵՔՍՈՒՄ

Հ.Սարգսյան, Ռ.Գևորգյան, Կ.Խաչատրյան, Կ.Ավետիսյան, Ժ.Մխիթարյան, Կ.Սարգսյան,
Կ.Մինասյան, Հ.Չաքարյան

2023 178

Статья

**КЛАССИФИКАЦИЯ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ С ДИСКРЕТНЫМИ ЗНАЧЕНИЯМИ МЕТОДАМИ
ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ТЕСТОВ**

Р.А. Геворгян, Ал. Р. Геворгян, Ар. Р. Геворгян

Հայաստանի ճարտարագիտական ակադեմիայի լրաբեր 2023 165-169

Статья

**ԹՎԱՅԼԱՑՈՒՄԸ, ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԸ ԵՎ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏՆԵՐԻ
ՓՈՒՍԿԵՐՊՈՒՄԸ**

ՀԱՅԿ ՍԱՐԳՍՅԱՆ, ՌՈՒԲԵՆ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, ԿԱՐԻՆԵ ՄԻՆԱՍՅԱՆ

Գիտական Արցախ 2022 205-221

Статья

ԹՎԱՅԻՆ ՓՈՒՍԿԵՐՊՈՒՄՆԵՐԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՄԻՏՈՒՄՆԵՐԸ ՀՀ-ՈՒՄ

ՌՈՒԲԵՆ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, ԿԱՐՍԵՆԻԿ ՍԱՐԳՍՅԱՆ, ԿԱՐԻՆԵ ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ, ԿԱՐԻՆԵ ՄԻՆԱՍՅԱՆ

Bulletin of Yerevan University G: Economics (Բանբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն)
2022 92-101

Статья

**THE IMPACT OF BEHAVIOURAL PREREQUISITES AND INSTITUTIONS ON THE WELFARE OF
COUNTRIES**

Ruben A. Gevorgyan, Gayane K. Gevorgyan

JOURNAL OF CONTEMPORARY ISSUES IN BUSINESS AND GOVERNMENT 2021 4886-4897

Статья

**ПЕРЕДАТОЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОНСТИТУЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НА
СОЦИО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Сарссян Г.Л., Геворгян Р.А., Кочинян Н.С.

Многомерный статистический анализ, эконометрика и моделирование реальных процессов 2020
127-129

Статья

ԹՎԱՅԼԱՑՄԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՑՆԵՐԸ ԵՎ ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ԿԱՅՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

ՌՈՒԲԵՆ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, ԿԱՐԻՆԵ ՄԻՆԱՍՅԱՆ, ՀՐԱԶՅԱ ԶԱՔԱՐՅԱՆ

Bulletin of Yerevan University G: Economics (Բանբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն)
2020 35-51

Статья

ՔԱՆԱԿԱԿԱՆ ՄԵԹՈՂՆԵՐԻ ԿԻՐԱՌՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀԱՄԱՏԵՂ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՄՈՂԵԼՆԵՐՈՒՄ

Ռուբեն Գևորգյան, Մարիաննա Ղազարյան

Alternative (Ալլընտրանք) 2020 12-21

Монография

**ՀՀ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԹՎԱՅԻՆ ՓՈՒՍԿԵՐՊՈՒՄՆԵՐԻ ԻՆՍՏԻՏՈՒՑԻՈՆԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԶԵՎԱՎՈՐՄԱՆ
ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐԸ**

Հ. Սարգսյան, Ռ. Գևորգյան, Կ. Մինասյան, Ժ. Մխիթարյան, Հ. Չաքարյան

Статья

КОНСТИТУЦИОННЫЕ ТРАДИЦИИ, ИНСТИТУТЫ, ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ И БЛАГОПОЛУЧИЕ СТРАН

ՏԱՐԳՏՅԱՆ Գ. Լ., ԴԵՎՈՐԳՅԱՆ Ր. Ա.

Вестник Московского университета. Серия 6. Экономика (Vestnik Moskovskogo universiteta. Seriya 6: Ekonomika)
2019 30-49

Статья

ՆԵՐՎԱՆՈՒԹՅԱԾ ՈՉ ՖՈՐՄԱԼ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏՆԵՐԻ ԳՈՐԾԱՆՆՈՒՄԸ ՍԱՀՄԱՆԱԴՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՍՏԱՏԵՔՍՈՒՄ

Հայկ Սարգսյան, Ռուբեն Գևորգյան

Եկոնոմիկա 2019 15-28

Статья

ԻՆՍՏԻՏՈՒԹՅՈՒՆԱԼ ԵՎ ԱՐԺԵՀԱՍՏԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ԲԱՐԵՓՈՒՍՆԵՐԸ ՀՀ-ՈՒՄ ՌՈՒԲԵՆ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ, ԳԱՅԱՆԵ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

Բաներ Երևանի համալսարանի: Սոցիոլոգիա, տնտեսագիտություն: 2019 49-56

Статья

ԺԱՍՆԱՄԱՆ ԳՆԱՀԱՏՎԱԾ ՊԱՀԻ ԿԱՆԽԱՏԵՍՈՒՄԸ ԱԶԱԿՅՈՂ ՎԵՎՏՈՐՆԵՐԻ ՍԵՌՈՂԻ ՕԳՆՈՒԹՅԱՄԲ

Ռ.Ա. Գևորգյան, Տ.Ս. Քարամյան

Вестник Российско-Армянского Университета: Физико-математические и естественные науки 2019
104-118

Монография

ՀՀ ԿԲ անկախությունը սահմանադրականության համատեքստում

Ռ.Ա. Գևորգյան, Հ.Զ. Ղաիրամանյան, Ժ.Ս. Մխիթարյան, Վ.Կ. Սարգսյան

2019 64

Статья

ПОСТРОЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕН АКТИВОВ НА ОСНОВЕ ЦЕН ПРОИЗВОДНЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Դեվորգյան Րուբեն Ալբերտովիչ, Մարգարյան Նարեկ Դավիդովիչ

УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ 2018 12-23

Статья

Existence of Maximum Entropy Problem Solution in a General N-Dimensional Case

Ruben A. Gevorgyan, Narek D. Margaryan

Mathematical Problems of Computer Science 2018 97-102

Статья

Социально-институциональные признаки разграничения уровня конституционализма стран с переходной экономикой

Տարգսյան Գ.Լ., Դեվորգյան Ր.Ա., Կոչինյան Ն.Ս.

ФЕНОМЕН РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА: ПРОБЛЕМА ТРАНСФОРМАЦИИ. ИСТОРИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ БИЗНЕСА ИННОВАЦИЙ
2018 147-158

Монография

Սահմանադրականություն. ինստիտուտների ընկալումը և երկրների բարեկեցությունը

Գ.Գ.Հարությունյան, Հ.Լ.Սարգսյան, Ռ.Ա.Գևորգյան

2018 208

Статья

Վեկտորական ավտոմեթրեսիոն մոդելների և միաժամանակյա հավասարումների համակարգերի կիրառումը ՀՀ էներգետիկայի սեկտորում

Վ. Ս. Մարուխյան, Ռ.Ա. Գևորգյան, Ա.Ս. Խալաթյան

Ֆիլանսատնտեսական ժամանակային շարքերի վերլուծություն 2017 89-91

Статья

Конституционализм: проблемы диагностики, мониторинга и управления

Геворгян Р., Саргсян Г., Арутюнян Г.

Конституционное Правосудие 2017 5-44

http://www.concourt.am/russian/con_right/index.htm

Статья

Нечеткая оценка наименьших квадратов по выпуклым оболочкам α -уровней

Геворкян Р.А., Бардахчян В.Г.

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2017 78-84

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Статья

Ոչ հստակ պատահական մեծությունների թվային բնութագրիչներ

Գևորգյան Ռ.Ա., Բարդախյան Վ.Գ.

Հայաստանի ճարտարագիտական ակադեմիայի լրաբեր 2017 9-13

<http://eaa.academy.am/index.php?LMID=EngineeringAcademyofArmenia&EAAID=Journal>

Статья

Assessment of the Level of Constitutionalism in Transition Economies

Gagik HARUTYUNYAN, Hayk SARGSYAN, Ruben GEVORGYAN

Journal of Advanced Research in Law and Economics 2017 1126-1135

<https://journals.aserspublishing.eu/jarle/article/view/1518>

Статья

НЕКОТОРЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ МЕТОДОВ МОНИТОРИНГА КОНСТИТУЦИОНАЛИЗМА

Г.Л.Саргсян, Р.А.Геворгян, Н.С.Кочинян

ОДИННАДЦАТАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ 2017 180-185

Монография

ՍԱՀՏԱՆԱԴՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ. ԱԽՏՈՐՈՇՄԱՆ, ՄՇԱԴԻՏԱՐԿՄԱՆ ԵՎ ԿՈՆԿՎԵՐՄԱՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐ

Հարությունյան Գ. Գ., Սարգսյան Հ. Լ., Գևորգյան Ռ. Ա.

2017 139

Образовательный Руководство

Տնտեսական իրավիճակների մոդելավորում

Հ. Լ. Սարգսյան, Ա. Հ. Առաքելյան, Մ. Ա. Սահակյան, Ռ. Ա. Գևորգյան, Ա. Ա. Խառնատյան,

Статья

Սահմանադրականության մակարդակի գնահատման մեթոդական որոշ մոտեցումներ
Սարգսյան Հ. Լ., Գևորգյան Ռ. Ա., Մխիթարյան Ժ. Ս.

Հանրային կառավարում 2016 104-113

<http://paara.am/science/science-journal/>

Статья

Конституционная диагностика на основе сравнительного анализа характеристик демократического развития стран с переходной экономикой

Г. Л. Саргсян, Р. А. Геворгян, Н. С. Кочинян

Актуальные проблемы экономической теории и практики 2016 35-49

<http://docspace.kubsu.ru/docspace/handle/1/935>

Статья

Конституционная диагностика и мониторинг: инструментарий и методы реализации

Г. Саргсян, Р. Геворгян, Н. Кочинян

Конституционное Правосудие 2016 56-75

http://www.concourt.am/russian/con_right/index.htm

Конференция

Применение методов классификации и распознавания к задачам определения уровня конституционализма

Саргсян Г. Л., Геворгян Р. А., Кочинян Н. С.

Конференция

EXISTENCE OF MAXIMUM ENTROPY PROBLEM SOLUTION IN A GENERAL N-DIMENSIONAL CASE

R.A.Gevorgyan, N.D.Margaryan

Конференция

Ինստիտուցիոնալ վերափոխումների արդի առանձնահատկությունները Հայաստանի Հանրապետությունում

Ռուբեն Գևորգյան

Конференция

НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНДЕКСА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Саргсян Г.Л., Геворгян Р.А., Кочинян Н.С., Саргсян С.Г.

Конференция

ԻՆՍՏԻՏՈՒՑԻՈՆԱԼ ԾՈՒՂԱԿՆԵՐ ԿԱՍ` ԻՆՉՊԵՍ ԿԱՐՈՂ Ե ԸՆԴՈՒՆԱԾ ԿԱՐՁԱԳԻԾԸ ԱՂՔԱՏ ԵՐԿՐԵՐԸ ԹՈՂԵԼ ԱՂՔԱՏ, ԻՍԿ ՀԱՐՈՒՄՏ ԵՐԿՐԵՐԸ` ՀԱՐՈՒՄՏ

ՌՈՒԲԵՆ ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

Конференция

ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМА МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ РИСУНКОВ ДЕТЕЙ, ПЕРЕЖИВШИХ ПРИНУДИТЕЛЬНОЕ ПЕРЕСЕЛЕНИЕ

Аванесян Грант Михайлович, Геворгян Рубен Альбертович

Конференция

**REAL-TIME EMOTIONAL ENGAGEMENT DETECTION IN EDUCATION: A COMPUTER VISION
APPROACH BASED ON FACIAL EXPRESSIONS**

Elina Asriyan, Ruben Gevorgyan, Hasmik Sargsyan, Alber Makaryan
