

Арам Гагик Матевосян

✉ amatevosyan@ysu.am



Факультет математики и механики

Кафедра механики

Доцент

🎓 Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	факультет Механики
Дата	1994 - 1999
Степень / Звание	Квалифицированный специалист

🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2008
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Физико-математические науки

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2002
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
Научный руководитель	Гукасян А.А.
Научная тема	Некоторые стохастические дифференциальные игры и синтез динамических систем

📁 Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2003 до настоящего времени
Звание/степень	доцент кафедры механики ЕГУ

📖 Публикации

Статья

Affinity Assessment of DNA-Specific of Ethidium Bromide and Methylene Blue Intercalator Ligands with Poly(rA), Poly(rU), and Poly(rA)-Poly(rU) (ОЦЕНКА СТЕПЕНИ СРОДСТВА ДНК-СПЕЦИФИЧЕСКИХ ЛИГАНДОВ ИНТЕРКАЛЯТОРОВ БРОМИСТОГО ЭТИДИЯ И МЕТИЛЕНОВОГО СИНЕГО С РО

Vardevanyan P.O., Antonyan A.P., Matevosyan A.G., Parsadanyan M.A., Movsisyan Z.O.

Статья

On one problem of quadcopter control with given intermediate values of different parts of coordinates (Об одной задаче управления квадрокоптером с заданными промежуточными значениями разных частей координат)

Ваня Рафаелович БАРСЕГЯН, Тамара Александровна СИМОНЯН, Арам Гагикович МАТЕВОСЯН

Вестник российских университетов. Математика (Vestnik Rossiyskikh Universitetov. Matematika) 2024 29-42

Статья

On one problem of optimal control of a quadcopter with a given intermediate value of part of the coordinates of the phase vector [Об одной задаче оптимального управления квадрокоптером с заданным промежуточным значением части координат фазового вектора]

В. Р. Барсемян, Т. А. Симонян, А. Г. Матевосян

Дифференциальные уравнения и процессы управления (Differencialnie Uravnenia i Protsesy Upravlenia) 2024 59-72

Статья

Об одной задаче управления беспилотным летательным аппаратом самолетного типа с заданными промежуточными значениями разных частей координат [On one problem of controlling an airplane-type unmanned aerial vehicle with given intermediate values of different

А. Г. Матевосян, В. Р. Барсемян

Дифференциальные уравнения и процессы управления (Differencialnie Uravnenia i Protsesy Upravlenia) 2023 86-96

Статья

О задаче управления двухзвенного плоского манипулятора с неразделенными многоточечными промежуточными условиями

В. Р. Барсемян, Т. А. Симонян, А. Г. Матевосян

ВЕСТНИК ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. МАТЕМАТИКА. МЕХАНИКА. ИНФОРМАТИКА 2022 53-60

Статья

PARAMETER ESTIMATION FOR OSCILLATORY SYSTEMS

A. G. MATEVOSYAN, A. A. MATEVOSYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2021 131-140

Образовательный Руководство

ՏԵՍԱԿԱԼ ՄԵԽԱՆԻԿԱ ԿՈՒՐՍԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱԼՔԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՄԵԹՈԴԿԱԿԱՆ ՑՈՒՑՈՒՄԵՐ

Ա.Գ.Մաթևոսյան, Ա.Գ.Շահինյան, Թ.Ա.Սիմոնյան

2016 100

Конференция

УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ ПЛОСКОГО ДВУХЗВЕННОГО МАНИПУЛЯТОРА ПО КРИТЕРИЮ «МИНИМУМ ЭНЕРГИИ»

Матевосян А.Г.

Конференция

**ЗАДАЧА ОПТИМАЛЬНОГО ПО БЫСТРОДЕЙСТВИЮ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ТОЧКИ
ПЕРЕМЕННОЙ МАССЫ**

Матевосян А.Г., Гукасян А.А.

Конференция

**УПРАВЛЕНИЕ БЕСПИЛОТНЫМ ЛЕТАТЕЛЬНЫМ АППАРАТОМ САМОЛЕТНОГО ТИПА С
ЗАДАНЫМИ ПРОМЕЖУТОЧНЫМИ ЗНАЧЕНИЯМИ РАЗНЫХ ЧАСТЕЙ КООРДИНАТ**

Матевосян А. Г., Барсегян В. Р.
