

## Институт физики

Кафедра теоретической и математической физики

Ассистент

## Публикации

### Статья

#### **ЭКСТРЕМУМЫ ТРЕХ РАЗНЫХ ФУНКЦИЙ В ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ ДИАПАЗОНАХ ПРИ УСЛОВНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ**

Азарян Сергей Амирханович, Манукян Анаит Гамлетовна, Аванесян Лилит Тиграновна,

Мелик-Карамян Сюне Давидовна, Григорян Севак Паруйрович

ИССЛЕДОВАТЕЛЬ ГОДА 2025 Сборник статей Международного научно-исследовательского конкурса  
2025 158-170

### Статья

#### **ОБ ОДНОЙ ЗАДАЧЕ ЭКСТРЕМУМОВ ФУНКЦИИ С ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ПАРАМЕТРОМ ПРИ УСЛОВНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ**

Отарян Кнар Владимировна, Азарян Сергей Амирханович

НАУКА, ОБЩЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ  
2025 13-20

### Статья

#### **ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСТРЕМУМОВ ФУНКЦИИ ПРИ УСЛОВНЫХ НЕЛИНЕЙНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ПАРАМЕТРА**

Азарян Сергей Амирханович

НАУКА СЕГОДНЯ: АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Сборник статей Международной научно-практической конференции  
2025 200-211

### Статья

#### **ВЛИЯНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ПАРАМЕТРА НА УСЛОВНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ ЭКСТРЕМУМОВ ФУНКЦИИ**

Азарян Сергей Амирханович, Назарян Завен Арцрунович

СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАК ФАКТОР РОСТА И РАЗВИТИЯ Сборник статей XI Международной научно-практической конференции  
2025 98-109

### Статья

#### **ОБ ОДНОМ МЕТОДЕ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ИЗГИБА НЕОДНОРОДНОЙ ИЗОТРОПНОЙ ПОЛОСЫ С ЭЛЛИПТИЧЕСКИМ ОТВЕРСТИЕМ**

Азарян Сергей Амирханович, Назарян Завен Арцрунович

СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: СОЗИДАТЕЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ: Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции  
2025 80-95

Статья

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСТРЕМУМОВ ЦЕННОЙ БУМАГИ ПРИ УСЛОВНЫХ ЛИНЕЙНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ**

Азарян Сергей Амирханович, Отарян Мгер Меружанович

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА В КОНТЕКСТЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ: Сборник статей Международной научно-практической конференции  
2025 9-20

---

Статья

**РЕШЕНИЕ ОДНОЙ ЗАДАЧИ ОПТИМИЗАЦИИ ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ЭКСТРЕМУМА**

Азарян Сергей Амирханович, Отарян Кнар Владимировна

Современное образование: проблемы, решения, тенденции развития 2024 64-76

---

Образовательный Руководство

**Օպտիմիզացիայի մեթոդներ**

Սերգեյ Ազարյան

2024 130

---

Статья

**ИССЛЕДОВАНИЕ УСЛОВНЫХ ЭКСТРЕМУМОВ ФУНКЦИИ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ**

**ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ**

Азарян Сергей Амирханович, Григорян Севак Паруйрович

Наука XXI века: вызовы, становление, развитие сборник статей XXI Международной научно-практической конференции (22 декабря 2024 г.).  
2024 405-414

---

Образовательный Руководство

**ԽԱՏԵԳՈՐԾՎԵՐԻ ԵՎ ՍՈՎՈՐԱԿԱՆ ԴԻՖԵՐԵՆՍԻԱԼ ՀԱՎԱՍԱՐՈՒՄՆԵՐԻ ԿԻՐԱՈՈՒԹՅՈՒՆԸ ՖԻԶԻԿԱՅԻ**

**ԽՆԴԻՐՆԵՐՈՒՄ**

Սերգեյ Ազարյան, Տիգրան Գրիգորյան

2023 136

---

Статья

**Об одном методе решения уравнения теплопроводности неоднородного изотропного тела**

Сергей Азарян

Чանашධорի պետական համալսարանի գիտական տեղեկագիր. Բնական և ճշգրիտ գիտություններ  
2023 8-17

---

Статья

**ОБ ОДНОМ МЕТОДЕ РЕШЕНИЯ ПЛОСКОЙ ЗАДАЧИ НЕОДНОРОДНЫХ АНИЗОТРОПНЫХ ОБЛАСТЕЙ ОБЩЕГО ВИДА**

Азарян Сергей Амирханович

ЛУЧШАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СТАТЬЯ 2023: Сборник статей VI Международного научно-исследовательского конкурса  
2023 306-316

---

Статья

**Об одном методе решения плоской задачи неоднородных анизотропных тел**

Азарян Сергей Амирханович

ЛУЧШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК-2023 международный конкурс для научно-педагогических работников  
2023 82-87

---

*Образовательный Руководство*

**Մարեմատիկան քոլեջում**  
Ս.Ազարյան, Տ.Գրիգորյան

2022 127

---

*Патент*

**Օդի վնասազերծման սարք**  
Մերգեյ Ազարյան, Արմեն Ազարյան

---