

## Факультет информатики и прикладной математики

Кафедра численного анализа и математического моделирования

Доцент

## Знание языков

English

## Публикации

Статья

### **TRANSMISSION OF NARROW SOUND BEAMS IN NONLINEAR ENVIRONMENT**

S.M.MANUKYAN, A.A.BUTAVYAN, H.M.MANUKYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2016 45-51

<http://www.ysu.am/science/en/journals>

Статья

### **Integrated Intensity of X-ray Reflection from a Superlattice with a Stacking Fault**

H.M.Manukyan, S.M.Manukyan

Proceedings of the International Conference on Electron, Positron, Neutron and X-Ray Scattering under External Influences

2016 224-229

<https://istina.msu.ru/collections/24207893/>

Статья

### **Influence of absorption on the X-ray diffraction by the trapeziform model of superlattice with a stacking fault**

H.M.Manukyan, S.M.Manukyan

Journal of Physics: Conference Series 2016 1-6

<http://iopscience.iop.org/journal/1742-6596>

Статья

### **ABSORPTION AT X-RAY DIFFRACTION BY THE ONE-DIMENSIONAL SUPERLATTICE WITH A STACKING FAULT**

H. M. MANUKYAN, S. M. MANUKYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2015 55-58

<http://www.ysu.am/science/en/journals>

Конференция

### **INFLUENCE OF ABSORPTION ON THE X-RAY DIFFRACTION BY THE TRAPEZIFORM MODEL OF SUPERLATTICE WITH A STACKING FAULT**

Hasmik Manukyan, Susanna Manukyan

Конференция

### **Integrated intensity of x-ray reflection from a superlattice with a stacking fault**

H.M.Manukyan, S.M.Manukyan

*Конференция*

**ЧАСТОТЫ ЗАПИРАНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ВОЛНЫ ПРИ ТЕЧЕНИИ ГАЗОЖИДКОСТНОЙ СМЕСИ  
В ЗАМКНУТОМ КАНАЛЕ С ЧЕРЕДУЮЩИМСЯ ПРОБКАМИ**

Саакян С.Л., Манукян С.М., Григорян Ш.А., Оганян Г.Г

---

*Конференция*

**УПРУГО-СПИНОВЫЕ ВОЛНЫ ТИПА БЛОХА-ФЛОКЕ В ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ**

Саакян С.Л., Манукян С.М., Даноян З.Н., Агаян К.Л., Атоян Л.А.

---