

СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ФАКУЛЬТЕТА НЕЛИНЕЙНЫХ ПРОЦЕССОВ

Секция «Окно в науку»

Продолжительность доклада не более 10 минут

27 апреля, среда, 16.00, ауд. 61

1. Аркадий Артеменко (ЛМИ, 8 класс). Проектирование и моделирование в физике. Н. рук. С.Г. Литвиненко
2. Максим Герасимов, Сергей Сидорович (ЛМИ, 8 класс). Экспериментальное исследование температурной зависимости сопротивления при варке кофе. Н. рук. С.Г. Литвиненко, к.ф.-м.н. М.Д. Матасов
3. Наталья Юльцова (ЛМИ, 8 класс). Фракталы в науке, живой природе и искусстве. Н. рук. к.ф.-м.н. М.Д. Матасов.
4. Анастасия Сивкова (МЭЛ им. А.Г. Шнитке, 10 класс). Человек в контрастном мире звуков. Н. рук. Е.В. Слепухина
5. Никита Гембицкий (лицей № 37, 10 класс). Магнитогидродинамический движитель. Н. рук. Ю.Н. Сычев
6. Юлия Кротова, Юрий Возлеев (ФТЛ №1, 10 класс). Динамика частицы в поле трех магнитов. Н. рук. к.ф.-м.н. Н.В. Станкевич
7. Анастасия Наумова (с.ш. № 77, 10 класс). Физика и безопасность дорожного движения. Н. рук. О.И. Вавилина.
8. Елизавета Григорьева, Анастасия Жданова (гимназия № 1, 10 класс). Изучение физических принципов оптической когерентной томографии. Теплоизолирующие свойства композитных материалов на основе жидкого стекла. Н. рук. С.А. Ювченко.