

Неделя науки 2016



Неделя науки 2016

Большинство существующих секций "Недели науки" закреплены за выпускающими кафедрами и предназначены для профессионально ориентированных НИР уровня магистратуры и аспирантуры. Секция нашей кафедры создается преимущественно для бакалавров: как площадка для приобретения первых навыков научно-исследовательской работы и первого опыта участия в научном мероприятии. К работе нашей секции допускаются не только доклады содержащие новые математические результаты, но и обзорные доклады, ценность которых заключается в разборе, систематизации и популяризации материала, выходящего за рамки учебной программы. В качестве темы обзорного доклада приветствуются математические сюжеты, имеющие яркую интерпретацию вне абстрактного пространства математики, а также историко-математические исследования.

В содержании конференции приведены некоторые доклады из секции "Математика"

Некоторые доклады секция "Математика"

1. Анализ существующих математических моделей процессов, влияющих на разрушение поверхностей автомобильных дорог
2. Сжатие изображений при помощи рядов Фурье

3. Математика в Японии