Неделя науки 2016

Неделя науки в СПбПУ

Описание

Большинство существующих секций "Недели науки" закреплены за выпускаюищими 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-матемаитческие исследования.

Некоторые доклады секции "Математика"

1. Анализ существующих математических моделей процессов, влияющих наразрушение поверхностей автомобильных дорог
2. Сжатие изображений при помощи рядов Фурье
3. Математика в Японии