






История математики и математическое образование



Карпенко Анастасия Валерьевна (ММФ НГУ)
Некрасова Людмила Андреевна (СУНЦ НГУ)
Петровская Ольга Васильевна (СУНЦ НГУ)
Черепанова Ольга Николаевна (СФУ)


11 августа (понедельник)

Председатель заседания секции: Черепанова Ольга Николаевна
Аудитория: БА (пр. Свободный, 79)

15:00-15:25	Гензе Леонид Владимирович	 О реализации пилотного проекта Минобрнауки РФ на механико-математическом факультете Томского государственного университета
15:30-15:55	Карпенко Анастасия Валерьевна	 О запуске пилотных образовательных программ на ММФ НГУ
16:00-16:25	Максимов Денис Алексеевич	 Реализация новой образовательной модели «от науки к образованию»
16:30-17:00	<i>Кофе-брейк</i>	
17:00-17:25	Насыбуллов Тимур Ринатович, Ефременко Юрий Даниилович	 Преподавание базовых дисциплин на специализированных образовательных программах
17:30-17:55	Миронов Андрей Евгеньевич	 Исследовательская группа на ММФ НГУ
18:00-18:25	Петровская Ольга Васильевна	 Математическое образование в СУНЦ НГУ: модель, практика, результаты

12 августа (вторник)

Председатель заседания секции: Карпенко Анастасия Валерьевна
Аудитория: БА (пр. Свободный, 79)

15:00-15:25	Цгоев Чермен Аланович, Крайчинская Светлана Брониславовна	 О технологии Большой математической мастерской
-------------	--	--

15:30-15:55	Богатов Егор Михайлович, Боровских Алексей Владиславович	 Математические мыслительные средства и отношения в анализе развития математики
16:00-16:25	Вертгейм Лев Борисович	 Развитие творческого мышления при преподавании математики
16:30-17:00	<i>Кофе-брейк</i>	
17:00-17:25	Буфетов Александр Игоревич	 История математики в школьном преподавании: pro et contra
17:30-17:55	Абдыкерев Жанат Сергеевич	 Технология проектирования интегрированных и межпредметных уроков
18:00-18:25	Возианова Анна Викторовна	 Искусственный интеллект в математике: возможности и вызовы

14 августа (четверг)

Председатель заседания секции: Петровская Ольга Васильевна

Аудитория: БА (пр. Свободный, 79)

15:00-15:25	Лисицын Михаил Денисович	 О понятии функции и её аналитическом и графическом представлениях
15:30-15:55	Трачева Наталья Валерьевна	 От игральных кубиков к марковским цепям: опыт преподавания теории вероятностей, математической статистики и методов Монте-Карло в школе
16:00-16:25	Збродько Даниил Александрович	 Геймификационная система курса школьной математики «Спасти океан» и ее апробация
16:30-17:00	<i>Кофе-брейк</i>	
17:00-17:25	Ускова Таисия Вячеславовна, Захаров Алексей Евгеньевич, Кайгородцева Анастасия Андреевна	 О преподавании дисциплины "Основы проектной деятельности" на математических направлениях
17:30-17:55	Файзрахманов Марат Хайдарович	 Всероссийский проект "Н.И. Лобачевский": 200 лет неевклидовой геометрии
18:00-18:25	Кутеева Галина Анатольевна	 Кабинет практической механики от прошлого к настоящему

15 августа (пятница)

Председатель заседания секции: Карпенко Анастасия Валерьевна

Аудитория: БА (пр. Свободный, 79)

15:00-15:25	Возианова Анна Викторовна	 Роль Большой Математической Мастерской в образовательном процессе
15:30-15:55	Оспичев Сергей Сергеевич	 О некоторых инструментах преподавания математической логики
16:00-16:25	Андреева Ирина Алексеевна	 Линейные системы уравнений алгебраических и дифференциальных. Фундаментальные параллели в курсовом изложении разделов
16:30-17:00	<i>Кофе-брейк</i>	
17:00-17:25	Подуфалов Николай Дмитриевич	 О повышении качества математического и естественно-научного образования и оптимизации содержания общего образования
17:30-17:55	Кропачева Наталия Юрьевна, Павилайнен Галина Вальдемаровна, Федорова Мария Юрьевна	 Графовое моделирование процесса дифференцирования
18:00-18:25	Прасолов Тимофей Вячеславович	 Курс "Математическая статистика" для студентов ИШ НГУ: БРС и проектная деятельность