

Математика

Председатель подсекции проф., д.ф.-м.н. Боголюбов Александр Николаевич

Начало заседания в 15.30 в ауд. 5-18

	ФИО докладчика		Название доклада
1.	Оводков Денис Александрович	каф. математ.	Динамика частиц в расщепленных тонких токовых слоях
2.	Серегин Вадим Валерьевич	каф. математ.	Численное моделирование течений в атмосфере кометы
3.	Серегин Вадим Валерьевич	каф. математ.	Моделирование задачи о сильном точечном взрыве
4.	Колыбасова Валентина Викт.	каф. математ.	Об одной смешанной задаче для уравнения Гельмгольца
5.	Лазарев Александр Владимирович	каф. математ.	Изучение дрейфа контрастных структур в системе квазилинейных параболических уравнений
6.	Чубенко Павел Александрович	каф. математ.	Фундаментальное решение для одного нового уравнения соболевского типа
7.	Степанов Илья Валерьевич	каф. математ.	Метод смешанных конечных элементов в спектральных задачах теории диэлектрических волноводов
8.	Николаева Нат. Николаевна	каф. математ.	Решение обратной задачи ультразвуковой потокометрии в случае ограниченного числа экспериментальных данных
9.	Корягина Алина Борисовна	МИЭТ (техн. универс.)	Разностные схемы для решения комплексных ОДУ
10.	Корякин Павел Владимирович	МИЭТ (техн. универс.)	Диагностика особенностей решения при расчетах схемой CROS
11.	Хохлов Антон Александрович	каф. математ.	Моделирование структуры ударной волны методом стрельбы
12.	Ерохин Ал-р Игор Гущин Р.А	студ. 2 курса студ. 2 курса	Вычисление добротности сферически-слоистого диэлектрического резонатора
13.	Грачев Николай Евгеньевич	каф. математ.	Фазовое и компонентное расслоение в бинарных системах
14.	Петрова Юлия Юрьевна	каф. математ.	Решение уравнения Гельмгольца в много-связных волноводных областях
15.	Тихонов Александр Вячеславович	МЭИ, каф. мат. моделир.	Существование ловушечных мод в регулярном волноводе с локальной диэлектрической вставкой