

Программа семинара Лаборатории топологии и динамики

2020

24/01/2020 10:50, ауд. 417, **З.В. Макридин** (ИГиЛ, НГУ), *Проницаемость пористой среды и топологические характеристики I*

31/01/2020 10:50, ауд. 417, **З.В. Макридин** (ИГиЛ, НГУ), *Проницаемость пористой среды и топологические характеристики II*

03/02/2020 10:50, ауд. 417, **С.П. Царев** (СФУ), *Дискретные ортогональные полиномы: аномалии временных рядов и граничные эффекты полиномиальных фильтров*

17/02/2020 10:50, ауд. 417, **П.И. Плотников** (ИГиЛ, НГУ), *Теорема Куверта-Ли и гипотеза Эла*

02/03/2020 10:50, ауд. 417, **И.А. Панин** (ПОМИ), *Многозначные отображения и многозначные гомотопии*

16/03/2020 10:50, ауд. 417, **Е.А. Карабут** (ИГиЛ, НГУ), *Нахождение точных решений в задаче о движении жидкости со свободной границей*

13/04/2020 14:00, Zoom, **А.С. Скрипченко** (ВШЭ, Сколтех), *Системы изометрий: динамика и топология*

20/04/2020 14:00, Zoom, **Di Yang** (ISTC, Hefei), *Matrix resolvent, Volterra lattice hierarchy, and the modified GUE partition function*

27/04/2020 14:00, Zoom, **Jie Wu** (Hebei Normal University), *A universal topological approach to data science*

04/05/2020 14:00, Zoom, **А.В. Пенской** (МГУ, НМУ, ВШЭ), *Изопериметрические неравенства для собственных значений оператора Лапласа на сфере и вещественной проективной плоскости*

11/05/2020 14:00, Zoom, **Д.В. Миллионщиков** (МГУ, МИАН), *Инвариантные геометрии на нильмногообразиях и узкие алгебры Ли*

18/05/2020 14:00, Zoom, **Tian Xu** (Tianjin University), *Nonlinear Dirac equations on compact spin manifolds*

25/05/2020 14:00, Zoom, **A. Sorrentino** (Universita degli Studi di Roma "Tor Vergata"), *Action-minimizing methods and invariant Lagrangian graphs*

01/06/2020 14:00, Zoom, **М.Б. Дубашинский** (СПбГУ), *Предел бесконечного возбуждения: орициклический хаос*

08/06/2020 14:00, Zoom, **Jie Wu** (Hebei Normal University), *Braided descriptions of homotopy groups of the 2-Sphere*

15/06/2020 14:00, Zoom, **Д.Б. Каледин** (МИ РАН, ВШЭ), *Некэлеровы комплексные поверхности (после Орнеа-Вербицкого-Вулетееску)*

22/06/2020 14:00, Zoom, **Л. Полтерович** (Университет Тель-Авива), *Геометрические аспекты квантования*

29/06/2020 14:00, Zoom, **Р. Кашаев** (Университет Женевы), *О спектральной задаче для трехчленного разностного оператора*

18/09/2020 14:00, Zoom, **С.О. Горчинский** (МИ РАН), *Панорама арифметической геометрии или за что Шольце получил Филдсовскую медаль*

28/09/2020 14:00, Zoom, **Н.А. Даурцева** (НГУ), *Почти эрмитовы структуры на $S^6 I$*

05/10/2020 14:00, Zoom, **Н.А. Даурцева** (НГУ), *Почти эрмитовы структуры на $S^6 II$*

12/10/2020 14:00, Zoom, **В.В. Шубин** (НГУ), *Рациональные интегралы двумерных геодезических потоков*

19/10/2020 14:00, Zoom, **Н.А. Тюрин** (ВШЭ, ОИЯИ), *Торы Чеканова в торических и псевдоторических многообразиях*

02/11/2020 14:00, Zoom, **С.В. Агапов** (НГУ), *Полиномиальные интегралы магнитного геодезического потока на двумерном торе*

09/11/2020 14:00, Zoom, **А.В. Арутюнов, С.Е. Жуковский** (РУДН), *Полиномиальные интегралы магнитного геодезического потока на двумерном торе*

16/11/2020 14:00, Zoom, **С.О. Иванов** (СПбГУ), *Локализация и пополнение групп и пространств*

23/11/2020 14:00, Zoom, **Д.А. Городков** (Сколтех, МИАН), *Формула для первого комбинаторного класса Понтрягина в терминах перераспределения кривизны двумерных сфер*

30/11/2020 14:00, Zoom, **С.В. Иванов** (ПОМИ), *Положительная метрическая энтропия в почти интегрируемых гамильтоновых системах*

14/12/2020 14:00, Zoom, **К.А. Шрамов** (МИАН), *Конечные группы автоморфизмов алгебраических и комплексных многообразий*

21/12/2020 14:00, Zoom, **Д.В. Болотов** (Физико-технический институт низких температур им. Б.И. Веркина НАН Украины), *Слоения на трехмерных римановых многообразиях с малым модулем средней кривизны слоев*