



Исследовательская лаборатория им. П. Л. Чебышева

Расписание

21.10 – 27.10

Monday, 21.10.2019

11:30 PDMI (aud. 311)

Faddeev Algebraic Seminar

К. И. Пименов, “Свойство поднятия и ортогоналы в элементарной топологии и теории групп”

15:00 PDMI (aud. 311)

V.I. Smirnov Seminar on Mathematical Physics

М.Д. Сурначёв (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН), “О глобальных оценках функции Грина для линейных дивергентных эллиптических уравнений со сносом”

15:30 120 (413)

Seminar “Industrial Mathematics”

Pratyush Pranav (ENS Lyon), “Topology and geometry, its application to (cosmological) data sets”

17:00 PDMI (aud. 311)

Seminar on Operator Theory and Function Theory

И. М. Васильев, “О некоторых обобщениях леммы Назарова”

18:00 PDMI (Marble Hall)

Computer Science club

И. Гордон, Тонкие оценки на время работы алгоритмов. Лекция 2 “Гипотеза экспоненциального времени”

Tuesday, 22.10.2019

13:00 120 (413)

Seminar “Abelian varieties”

Павел Гвоздевский, “Двойственное многообразие (продолжение)”

15:15 PDMI (aud. 311)

SPb Seminar on Wave Diffraction and Propagation

С. А. Назаров, “Еще раз о пороговых резонансах”

17:30 120 (413)

Seminar “Algebraic Groups”

Н.А. Вавилов, “Commutators of relative and unrelative elementary subgroups”

18:30 105

Tropical seminar, number theory

А.А. Седунова, “Intersections of binary quadratic forms in primes and the paucity phenomenon”

Wednesday, 23.10.2019

13:40 120 (413)

Chebyshev Lab mini course “Geometric Group Theory”

Александр Захаров, **Лекция 2**

15:20 120 (413)

Seminar “Classical Groups and K-theory”

А. Семенов, “**Вокруг теоремы Суслина**”

17:00 PDMI (aud. 311)

St. Petersburg Seminar on Representation Theory and Dynamical Systems

Юрий Якубович, “**Разбиения целых чисел с ограничениями на разности соседних слагаемых**”

18:00 PDMI (aud. 203)

Seminar of Department of Higher Mathematics and Mathematical Physics

Марк Дородный, “**Операторные оценки погрешности при усреднении нестационарных периодических уравнений: точность результатов**”

Thursday, 24.10.2019

13:00 105

Tropical seminar, symplectic geometry

Н.С. Калинин, “**Связь симплектических упаковок и гипотезы Нагаты**”

15:30 120 (413)

Analytical Seminar of Department of Mathematics and Computer Science

Целищев Антон Сергеевич, “**Что такое множества Сидона**”

17:45 10th line V.O., 33-35, Conference Hall

Professor Mérourane Debbah (Director of the Huawei Mathematical and Algorithmic Sciences Lab, Paris, France), “**Mobile AI: From cloud AI to on-device AI**”

18:45 105

Chebyshev Lab mini course “Introduction to Quantitative Finance”

Евгений Лакштанов (Университет Авеиры, Португалия), **Лекция 1**

Friday, 25.10.2019

11:15 120 (413)

Seminar “Isoperimetric inequalities in Riemannian geometry”

Анна Нордскова, «**Ghomi-Spruck: начало. Гиперповерхности с выпуклыми дистанционными функциями**»

16:00 PDMI (Marble Hall)

Seminar “Spectral Theory of Random Processes and Fields”

В. Ю. Васильчук, “**Нормированная считающая мера и ее функциональные преобразования (продолжение)**”

17:00 120 (413)

Seminar on motives, A¹-topology and K-theory

А.К. Стаеврова, “**Когомологии редуктивных групп над кольцами многочленов Лорана**”