



Chebyshev Lab

Schedule

17.02 – 23.02

Monday, 17.02.2020

10:00 PDMI (203)

Faddeev Algebraic Seminar

И. Б. Жуков, «Расширения Галуа полных полей с малыми скачками ветвления»

14:00 120 (413)

Tropical Seminar

И. Гордон, «Чем интересно Аполлониново замощение»

15:00 120 (413)

Tropical Seminar

М. Пирогов, «Перестройки Люттингера в симплектической топологии»

15:00 PDMI (203)

V.I. Smirnov Seminar on Mathematical Physics

José Francisco Rodrigues (Lisbon, Portugal), «On a class of nonlocal evolutionary problems with gradient-type constraints»

17:30 PDMI (106)

Seminar on Operator Theory and Function Theory

Д.М. Столяров, (Совм. с *Р.Айющем* и *М.Войчеховским*), «Размерность мер с арифметическими ограничениями спектра»

Tuesday, 18.02.2020

10:00 120 (413)

Research methods for the discrete spectrum of operators of classical and quantum physics

Г. В. Розенблюм, Лекция 3.

15:15 PDMI (203)

Seminar on Wave Diffraction and Propagation

А.П. Киселев, «Простые локализованные решения волнового уравнения. Обзор»

15:30 120 (413)

Seminar "Industrial Mathematics"

Екатерина Носкова (лаборатория «Компьютерные технологии», ИТМО), «Математические методы в задаче вывода демографической истории популяций по геномным данным»

Wednesday, 19.02.2020

17:00 PDMI (106)

St. Petersburg Seminar on Representation Theory and Dynamical Systems

Даниил Руденко, «Тригонометрия тетраэдра и алгебраическая геометрия»

18:00 120 (413)

Reading group

Д.М. Столяров, «Fourier decoupling»

Thursday, 20.02.2020

13:30 120 (413)

Research methods for the discrete spectrum of operators of classical and quantum physics
Г. В. Розенблюм, **Лекция 4.**

13:40 305

Seminar "Geometric Group Theory"

Руслан Магдиев, «Геометрия свободных нильпотентных групп». Лекция 2

15:30 120 (413)

Analytical Seminar of Department of Mathematics and Computer Science

Мозоляко Павел Александрович, «Hardy inequality on the bitree and some (unexpected) combinatorial properties of planar measures»

17:15 105

Student Colloquium of Chebyshev Lab

Ю.П. Петрова, «Математические модели, описывающие процесс нефтедобычи»

Friday, 21.02.2020

16:00 PDMI (203)

Seminar "Spectral Theory of Stochastic Processes and Fields"

В.Ю. Васильчук, «Нормированная считающая мера и ее функциональные преобразования (продолжение)»

17:00 120 (413)

Seminar on motives, A^1 -topology and K-theory

Сергей Синчук, «Фундаментальные группы групп Шевалле (по статье Фёлькиеля-Вендта)»

18:00 PDMI (203)

Seminar on Probability Theory and Mathematical Statistics

Д.Н. Запорожец, «О выпуклой оболочке нескольких многомерных гауссовских случайных блужданий»

Saturday, 22.02.2020

17:15 PDMI, Marble Hall

Computer Science Club

И. А. Михайлин, «Вероятностные алгоритмы». Лекция 6

19:00 PDMI, Marble Hall

Computer Science Club

И. А. Михайлин, «Вероятностные алгоритмы». Лекция 7

Sunday, 23.02.2020

11:15 PDMI, Marble Hall

Computer Science Club

И. А. Михайлин, «Вероятностные алгоритмы». Лекция 8

13:00 PDMI, Marble Hall

Computer Science Club

И. А. Михайлин, «Вероятностные алгоритмы». Лекция 9

15:30 PDMI, Marble Hall

Computer Science Club

И. А. Михайлин, «Вероятностные алгоритмы». Лекция 10