



Chebyshev Lab

Schedule

19.10. – 25.10

Monday, 19.10.2020

13:00 Zoom ID: 675-315-555

Algebraic Groups seminar

Simon Rigby (Ghent University), «Bi-octonion algebras, algebraic groups, and cohomological invariants»

13:40 120 (413)

Seminar "Geometry and Combinatorics"

Даниил Мамаев, «Вокруг теоремы универсальности для графов со стрессами»

18:30 zoom

Computer Science Club

Д.М. Ицыксон, С.И. Грязнов, Обзорный курс по теоретической информатике. Лекция 6

19:00 zoom ID 310-172-1994, password: the number of quadratic non-residues modulo 23

EIMI Number Theory Seminar

Martin Raum, «Relations among Ramanujan-type Congruences»

20:00 zoom

Computer Science Club

Д.М. Ицыксон, С.И. Грязнов, Обзорный курс по теоретической информатике. Семинар 6

Tuesday, 20.10.2020

17:30 Zoom ID 812-916-426

EIMI Spectral Theory and Related Topics Seminar

D. Papathanasiou, EIMI, «Weighted shifts on directed trees»

19:00 Zoom ID 958-115-833

Eric Mortenson, Ramanujan's lost notebook, q-series, and mock theta functions. Lecture 6

Wednesday, 21.10.2020

17:15 Zoom ID: 933-433-492 Пароль: порядок симметрической группы S_6 (три цифры)

St. Petersburg Seminar on Representation Theory and Dynamical Systems

Виктор Крым, «Уравнение Якоби в субримановой геометрии»

19:00 zoom ID 511-327-649

EIMI Seminar in Complex and Harmonic Analysis

Ю. И. Любарский, «Гипотеза Фугледе для несимметричных областей»

Thursday, 22.10.2020

12:30 Zoom ID 958-115-833

Seminar on A1-topology, motives and K-theory

18:15 Zoom ID 675-315-555

Colloquium of the Department of Mathematics and Computer Science

А.В. Малютин, «Теоремы типа Борсука-Улама и триангуляции Делоне (совместное исследование с *О. Р. Мусиным*)»

19:00 zoom

Computer Science Club

И.А. Михайлин, **Fine-grained complexity. Lecture 6**

Friday, 23.10.2020

15:30 Zoom ID: 878-6507-9463 Password: ind

Seminar "Industrial Mathematics"

Елена Шмилева, «Использование смеси Марковских цепей для кластеризации временных данных»

18:00 PDMI (311)

SPb Seminar on Probability Theory and Mathematical Statistics

Т.Д. Мосеева, «Случайные сечения выпуклых тел и объём взвешенного гауссовского симплекса»

19:30 zoom

Computer Science Club

К. Макарычев, И. Разенштейн, А.Х. Шень, **Алгоритмы: дополнительные главы. Семинар 3**

Sunday, 25.10.2020

19:00 zoom

Computer Science seminar

Я. Сафонова, **Computer Science meets Immunology, или как вычислительные задачи помогают анализировать болезни**