



Chebyshev Lab

## Schedule

02.11 – 08.11

Monday, 2.11.2020

13:00 zoom ID 384-956-974

Algebraic Groups seminar

Anand Sawant (TIFR), “**Motivic version of Matsumoto’s theorem**”

16:30 zoom ID 837 3188 4699

V.I. Smirnov Seminar on Mathematical Physics

Vitaly Moroz (Swansea University), “**Thomas-Fermi type models of external charge screening in graphene**”

17:00 ауд. 105, zoom ID 511-327-649

Low-dimensional topology student seminar

Илья Алексеев, «**О феномене зрительной распознаваемости некоторых свойств узлов**»

18:30 zoom

Computer Science Club

Д.М. Ицыксон, С.И. Грязнов, **Обзорный курс по теоретической информатике. Лекция 8**

20:00 zoom

Computer Science Club

Д.М. Ицыксон, С.И. Грязнов, **Обзорный курс по теоретической информатике. Семинар 8**

Tuesday, 3.11.2020

13:00 zoom, для получения пароля нужно зарегистрироваться: <https://indico.eimi.ru/event/124/>

Alexander Pushnitski (King's College London, UK), **Schmidt subspaces of Hankel operators. Lecture 1**

17:30 Zoom ID 812-916-426

EIMI Spectral Theory and Related Topics Seminar

P. Exner, Doppler Institute for Mathematical Physics and Applied Mathematics, “**Spectral properties of spiral quantum waveguides**”

19:00 zoom ID 958-115-833

Eric Mortenson, **Ramanujan’s lost notebook, q-series, and mock theta functions. Lecture 7**

Wednesday, 4.11.2020

16:20 zoom

Online school “**Randomness online**”

Thursday, 5.11.2020

12:30 Zoom ID 958-115-833

Seminar on A1-topology, motives and K-theory

*Anand Sawant (TIFR)*, “Cellular A1-homology of schemes associated with the Bruhat decomposition”

13:00 zoom, для получения пароля нужно зарегистрироваться: <https://indico.eimi.ru/event/124/>

*Alexander Pushnitski (King's College London, UK)*, Schmidt subspaces of Hankel operators. Lecture 2

18:00 zoom

A.D. Alexandrov Seminar in Geometry

**Заседание семинара, посвященное памяти С.В. Буяло. Ожидаются выступления Ю.Д. Бураго, А.Л. Вернера, Н. Лебедевой, А. Смирнова и всех желающих.**

18:00 zoom

Online school “Randomness online”

18:15 zoom ID 958-115-833

Colloquium of the Department of Mathematics and Computer Science

*Александр Тускин (ФМКН)*, “Удивительная алгебра сравнения строк”

19:00 zoom

Computer Science Club

*И.А. Михайлин*, Fine-grained complexity. Lecture 8

Friday, 6.11.2020

15:30 zoom ID: 862-2331-4466, password: ind

Seminar “Industrial Mathematics”

*Пётр Мостовский*, “Гауссовские процессы на римановых многообразиях”

18:00 zoom

Online school “Randomness online”

19:30 zoom

Computer Science Club

*К. Макарычев, И. Разенштейн, А.Х. Шень*, Алгоритмы: дополнительные главы. Семинар 5

Saturday, 7.11.2020

16:20 zoom

Online school “Randomness online”

Sunday, 8.11.2020

16:20 zoom

Online school “Randomness online”