**СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

**Седьмого профессорского форума России**

**(14 ноября 2024 года)**

**Модераторы: Д.ф.-м.н., профессор Булинский Александр Вадимович, профессор механико-математического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова, председатель Федерального учебно-методического объединения по математике и механике в системе высшего образования РФ,**

**д.ф.-м.н., профессор Скубачевский Александр Леонидович, научный руководитель Математического института им. С.М.Никольского Российского университета дружбы народов им. П.Лумумбы (РУДН)**

Заседания проводятся в очно-заочном формате в Главном корпусе РУДН им. П.Лумумбы (Москва, улица Миклухо-Маклая, 6; главный корпус, зал №2)

ПРИГЛАШЕННЫЕ ДОКЛАДЫ

**10:00 – 10:25.** Д.ф.-м.н., профессор кафедры дифференциальных уравнений механико-математического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова **Григорий Александрович Чечкин**. «Академик С.Л.Соболев -- ученый, педагог, гражданин» (онлайн)

[gregory.chechkin@gmail.com](https://mail.yandex.ru/?uid=24234853#compose?to=%3Cgregory.chechkin%40gmail.com%3E)

**10:30-10:55.** Д.ф.-м.н., профессор, член Совета по науке и образованию при Президенте РФ, ректор университета Иннополиса **Александр Владимирович Гасников** «Математические основы ИИ» (очно)

[gasnikov@yandex.ru](mailto:gasnikov@yandex.ru)

**11:00-11:25.** Д.м.н., ректор Высшей школы организации и управления здравоохранением **Гузель Эрнстовна Улумбекова** «Рождаемость и смертность в России. Пути решения проблем» (очно)

[ulumbekova.guzel@gmail.com](mailto:ulumbekova.guzel@gmail.com)

**11:30 –11:55.** Д.ф.-м.н., профессор, член-корр. РАН, директор Международного математического центра ИМ СО РАН **Сергей Игоревич Кабанихин**. Моделирование взаимосвязанных эпидемиологических и социально-экономических процессов (онлайн)

[ksi52@mail.ru](mailto:ksi52@mail.ru)

ПЕРЕРЫВ (кофе-брейк) 12:00 – 12:30

**12:30-12:55.** Д.ф.-м.н., чл-корр. РАН, зав. отделом математического программирования Института математики и механики им. Н.Н.Красовского УрО РАН **Михаил Юрьевич Хачай**. "Современные подходы в области  
алгоритмического анализа NP-трудных экстремальных задач" (онлайн)

[mkhachay@imm.uran.ru](mailto:mkhachay@imm.uran.ru)

**13:00-13:25.** Д.ф.-м.н., профессор, профессор РАН, директор Института механики МГУ им. М.В.Ломоносова **Дмитрий Владимирович Георгиевский** «Современные междисциплинарные исследования в механике» (очно)

[georgiev@mech.math.msu.su](mailto:georgiev@mech.math.msu.su)

**13:30-13:55.** Д. пед. наук, профессор, директор Института математики и информатики  Московского педагогического государственного университета (МПГУ) **Сергей Дмитриевич Каракозов** «Преподавание математики в России: массовая школа и педагогические вузы» (онлайн)

[sd.karakozov@mpgu.su](mailto:sd.karakozov@mpgu.su)

**14:00-14:25.** Д.ф.-м.н., профессор РАН, зав. кафедрой математического анализа математико-механического факультета, заведующий лабораторией им. П. Л. Чебышева Санкт-Петербургского государственного университета **Антон Дмитриевич Баранов** «Новые методы частотно-временного анализа сигналов» (онлайн)

[anton.d.baranov@gmail.com](mailto:anton.d.baranov@gmail.com)

ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД с 14:30 до 15:30

**15:30-17:00. Круглый стол (обсуждение проблем науки и образования). Руководит дискуссией** член Президиума РАН, научный руководитель института океанологии им. П.П.Ширшова РАН, академик РАН **Роберт Искандерович Нигматулин.**

**Участие в работе секции очное или онлайн для зарегистрированных участников форума**