

Семинар

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ В ИНДУСТРИИ

Современные информационные технологии связаны с математическими задачами из самых разных областей: математической статистики, анализа, теории оптимизации, алгебры, теории чисел, теории алгоритмов и других. Среди инженеров-исследователей ведущих компаний растет запрос на сотрудничество с математиками-теоретиками. На семинаре мы попытаемся сделать шаг навстречу этому запросу.

Цель семинара – привлечь внимание математиков к теоретическим задачам, возникающим в индустриальных приложениях, а в перспективе – и к сотрудничеству в конкретных проектах. Мы пригласим с докладами ведущих представителей индустрии, которые нам расскажут о математических задачах в своих областях. Мы будем стремиться найти с ними общий язык и добиться понимания математической составляющей возникающих задач. Приглашаем всех желающих, включая студентов и аспирантов.

Время и место: МИАН, ауд. 104 и Zoom, по средам в 16:00–17:30, примерно два раза в месяц, с 20.10.2021.

Для участия в семинаре необходимо заполнить регистрационную форму на странице семинара.

Бюро семинара: И.В. Аржанцев (НИУ ВШЭ), Л.Д. Беклемишев (МИАН), В.М. Бухштабер (МИАН), А.М. Райгородский (МФТИ, Яндекс), А.Н. Соболевский (ИППИ РАН), Д.А. Шмелькин (Хуавей).

Семинар проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России (грант на создание и развитие МЦМУ МИАН, соглашение № 075-15-2019-1614).

<http://mathnet.ru/conf2004>

