Анонс факультатива «Логика решения задач» для студентов ФКН, МИЭМ, Физики

Современные задачи экономики и бизнеса требуют решения нестандартных задач. Небезосновательно считается, что математика помогает научиться решать такие задачи. Однако за сложными математическими темами и отрешиванием упражнений, часто не видно связи с «нестандартными задачами» и «решением жизненных вызовов». Эта связь, безусловно есть, но основная цель стандартных математических курсов всё же несколько другая.

Предлагаем принять участие в факультативе Логика решения задач, который содержит в себе элементы курса логики, но главный фокус которого – самые базовые и широкие принципы в решении задач. Эти принципы проще всего формулировать для задач математических, но действуют они при решении любых задач (как например, метод рассуждений «от противного» встречается далеко за пределами геометрии и математики).

Именно за хорошее владение такими методами все самые «модные» и перспективные работодатели сферы бизнеса и экономики так ценят олимпиадников. Приглашаем и вас познакомиться с этими методами. Побочный эффект таких занятий – обучение и другим техническим/математическим дисциплинам станет понятнее и проще.

Курс не является «продвинутым» курсом математики – никакой предварительной подготовки не требуется.

На факультатив приглашаются все желающие, особенно те, кто привык к мысли, что математика – сложно или непонятно, кому хотелось бы научиться решать задачи на уровень лучше, у кого бывают сложности с изложением своих решений и мыслей вообще.