

На семинаре  
**МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ КИБЕРНЕТИКИ**

под руководством профессора О. М. Касим-Заде  
**в пятницу 17 апреля 2015 г.**  
**в 18ч 30м в ауд. 14-04 Главного здания МГУ**  
состоится доклад:

**М. Д. Ковалев (Москва)**

*Об определителе матрицы напряжений*

**Аннотация доклада**

Будет рассказано о напряжениях в шарнирных конструкциях — задаче восстановимости закреплённой конструкции по её внутреннему напряжению. В её решении ключевую роль играет определитель матрицы напряжений. Исследованы свойства этого определителя. Получено необходимое и достаточное условие его неприводимости.