

31
мая
вторник



**Коллоквиум
факультета
компьютерных наук
НИУ ВШЭ**

**Константин
Сорокин**

НИУ ВШЭ

**К теории
формирования
социальных групп**

60 лет назад Чарльз Тибу высказал гипотезу о том, что свободный выбор места жительства способствует сортировке людей согласно их предпочтениям и, как следствие, оптимальному производству общественных благ. Ключевая идея была в том, что голосование ногами играет роль «невидимой руки», только на рынке общественных благ. К сожалению, Тибу не предложил адекватного математического аппарата для проверки своего утверждения. С тех пор было предпринято много попыток построить общую теорию предоставления общественных благ — или, другими словами, общую теорию формирования социальных групп, но всегда результат существенно уступал аналогичной теории общего равновесия для частных благ.

В докладе будет представлен обзор существующих достижений в этой области, а также оригинальный подход, позволяющий снять существенное число накопившихся сложностей. Наши основные результаты — доказательство теоремы существования экономического равновесия в очень общих предположениях и исследование его основных свойств — эффективности и устойчивости.

31 мая, 18:10 – 19:30
Кочновский проезд, 3
Лекционный зал Декарт, 3 этаж
Заказать пропуск на проход в здание
можно на computerscience@hse.ru

