

## Семинар 17.

1. Докажите теорему о LATE.
2. Докажите, что оценка LATE может быть получена в результате оценивания регрессии на бинарную эндогенную переменную воздействия  $D$  с помощью двухшагового МНК. В качестве инструментальной переменной рассматривается экзогенная бинарная переменная  $Z$  (в примере с повестками  $D$  — служба в армии, а  $Z$  — это факт получения повестки).

### Список использованных источников

- (а) Картаев Ф.С. Введение в эконометрику : Учебник / Ф.С. Картаев — Москва : МГУ, 2019. — 472 с. — ISBN 978-5-906932-22-8.