**Системы одновременных уравнений**

1. Косвенный метод наименьших квадратов применим для:

Выберите один ответ:

идентифицируемой системы одновременных уравнений

любой системы одновременных уравнений

неидентифицируемой системы уравнений

неидентифицируемой системы рекурсивных уравнений

2. Для оценки параметров сверхидентифицируемой системы одновременных уравнений применим:

Выберите один ответ:

косвенный метод наименьших квадратов

обобщенный метод наименьших квадратов

двухшаговый метод наименьших квадратов

обычный метод наименьших квадратов

3. В правой части структурной формы взаимозависимой системы могут стоять:

Выберите один ответ:

любые экзогенные и эндогенные переменные

только эндогенные переменные (как лаговые, так и нелаговые).

только эндогенные лаговые переменные

только экзогенные переменные

4. Если в правых частях уравнений структурной формы модели системы одновременных уравнений нет эндогенных переменных, то для оценки параметров применяют:

Выберите один ответ:

обобщенный метод наименьших квадратов

косвенный метод наименьших квадратов

обычный метод наименьших квадратов

двухшаговый метод наименьших квадратов

5. В правых частях уравнений приведенной формы модели системы одновременных уравнений отсутствуют:

Выберите один ответ:

экзогенные переменные

эндогенные переменные

предопределенные переменные

случайные возмущения

6. Метод, использующий в качестве инструментальной переменной оценки переопределенной переменной, полученной на базе экзогенных (или предопределенных) переменных модели называется:

Выберите один ответ:

обычным методом наименьших квадратов

двухшаговым методом наименьших квадратов

обобщенным методом наименьших квадратов

косвенным методом наименьших квадратов

7. Лаговая переменная – это переменная:

Выберите один ответ:

принимающая в каждом наблюдении значение 1 или 0

необходимая по экономическим причинам, но отсутствующая в модели

используемая вместо трудноизмеримой, но важной переменной

значение которой в предшествующий момент времени используется как объясняющая переменная

8. Сначала оценивают параметры приведенной системы одновременных уравнений. Затем однозначно рассчитывают оценки параметров структурной модели. Такой порядок действий называется:

Выберите один ответ:

косвенным методом наименьших квадратов

двухшаговым методом наименьших квадратов

обычным методом наименьших квадратов

трехшаговым методом наименьших квадратов

9. Число переменных, отсутствующих в отдельном уравнении системы равно общему числу уравнений минус. Данное уравнение:

Выберите один ответ:

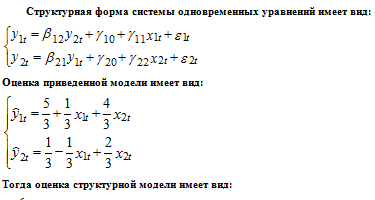
идентифицируемо однозначно

неидентифицируемо

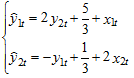
идентифицируемо неоднозначно

сверхидентифицируемо

10.



Выберите один ответ:



http://iside-storage.distance.ru/img/ckeditor4/40c62c8a-ee45-41ed-97b9-290f23cdea1c.png

