

### КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

- Э. Маленво. «Статистические методы в эконометрии». Париж, 1964.  
Е. «Malinvaud. Méthodes statistiques de l'économetrie». Paris, 1964.

Недавно известное французское издательство Дюно (Dunod) выпустило в свет 16-й том серии «Финансы и прикладная экономия», выходящей под редакцией Генри Гирша. Этот том в 40 печ. листов составляет монография Эдмонда Маленво под названием «Статистические методы в эконометрии».

Автор книги, ученик Дармуа, известен советским экономистам. Он участвовал в семинаре, который был проведен в Париже в 1960 г. совместно с советскими экономистами. Во Франции Маленво пользуется широкой известностью и как автор ряда работ и как крупный научный деятель. Он директор Национальной школы статистики и управления экономикой (École nationale de la statistique et de l'administration économique) и директор по научной работе в практической школе высших исследований (École pratique des hautes études).

В этой книге систематически изложены статистические методы, применяемые в эконометрии. Автор не ограничивается точным изложением различных технических приемов расчета, но стремится дать им наилучшее истолкование с разбором большого числа статистических моделей. Часть математической статистики, служащая основой для эконометрических приемов, представлена с должной полнотой: линейное выравнивание, асимптотическая теория прямолинейной и криволинейной регрессии, основательный разбор случайного процесса и анализа временных рядов.

В книге дано также углубленное освещение многих прикладных проблем, выдвинутых современными эконометрическими изысканиями, — оценка потребительских функций, эластичность спроса, исключение сезонностей, статистический анализ конъюнктурных моделей и пр.

Внимательное чтение книги предполагает основательную математическую подготовку читателя, равно как и знание основных принципов теории вероятностей и математической статистики. Но книга может быть полезна и для менее подготовленного читателя. В предисловии содержится перечень глав и параграфов, составляющих приблизительно половину книги, которые облегчены в отношении математического аппарата. Эти главы дают достаточное представление о различных технических приемах, применяемых в настоящее время в эконометрических расчетах.

Книга Маленво должна представить большой интерес для широкого круга советских экономистов, статистиков и инженеров-экономистов, а также для преподавателей и студентов экономических вузов и прежде всего для тех из них, кто занимается применением математических методов в статистических исследованиях на предпринятии. Советские ученые и практики найдут в ней много ценного и полезного для совершенствования и развития применяемых ими математических методов и получат возможность ознакомиться с весьма интересными образцами применения этих методов в экономико-статистических исследованиях. В книге содержится много ценного материала, относящегося к различным математическим приемам и математическим построениям, заслуживающего самого внимательного изучения.

Эта книга должна представить для советского читателя тем больший интерес, что, в отличие от других представителей буржуазной науки, автор решительно выступает против «фетишизации» математических методов и «слепого преклонения» перед математическими формулами. Несмотря на то, что сам Маленво является блестящим виртуозом и виртуозно владеет математическим аппаратом, он не перестает на протяжении всей своей книги предостерегать от злоупотреблений в применении математических методов, выражающихся в игнорировании качественной характеристики изучаемых явлений. Он всячески подчеркивает, что отказ от раскрытия экономического содержания исследуемых явлений, формальное применение математических методов может привести только к компрометации такого могущественного оружия, каким является применение этих методов. В книге Маленво показаны убедительные примеры того, как формальное применение математических методов приво-

дит к совершенно абсурдным результатам только потому, что при этом не принимается во внимание качественная характеристика исследуемых явлений.

Важнейшее значение книги Маленво для советского читателя также и в том, что в ней совершенно игнорируются маржиналистские теории, широко распространенные в современной буржуазной экономической науке. Так, главу 4 о потребительской функции Маленво излагает сначала статистически (регрессия и экстраполяция), потом в кейнсианском плане (мультипликатор и сбережения), затем как переход от данных микроэкономики к глобальным величинам и долному анализу модели доходов. Кстати надо отметить, что Маленво дает здесь, как и в других главах, некоторые новые приемы оценки микроэкономических позиций для перехода к макроэкономическим расчетам (стр. 135).

Антимаржиналистская позиция характерна вообще для современной французской экономической литературы. Так, в известной книге Ж. Мота \* дается решительная критика школы предельной полезности. Вместе с тем нельзя сказать, что французские авторы находятся в полном плену у новой школы Неймана и Моргенштерна, давшей новое толкование функции полезности под углом зрения теории игр.

Во всяком случае Маленво чужда характерная черта сторонников вероятностных построений — возведение неопределенности исхода при игре шансов в ранг экономического процесса. Конечно, он во многих случаях стоит на почве вероятностного (стохастического) истолкования экономической деятельности и экономические категории мыслит в терминах случайного процесса. Но такое отождествление стихийного и случайного — неизменное следствие буржуазного мировоззрения. Эта традиция восходит к Кейнсу: экономикку рассматривают с точки зрения лишь внешней поверхности экономических явлений.

Здесь следует отметить, к чему Маленво, что он оговаривает свое известное неогласие с «пробабилитами». «В экономике, это ясно, нерегулярность данных наблюдения не вытекает обычно из подлинного случайного процесса» (стр. VIII). Однако это дает ему повод вводить понятие «субъективистской статистики, основанной на известном принципе Бейеса. Эту концепцию автор не развивает, полагая, что «изыскания в этой области недостаточны для того, чтобы систематически применять практически этот принцип» (стр. VIII).

Самый предмет «эконометрии» Маленво трактует довольно широко. «Каждый раздел политической экономии, — пишет он, — становится эконометрическим, как только в нем начинает применяться математика и статистика. Но в узком смысле слова, которого мы будем придерживаться в книге, подлинным предметом эконометрии будет эмпирическое толкование экономических законов. Она (эконометрия) дополняет теорию, используя численные наблюдения для проверки существования предполагаемых теорией связей и для уточнения их формы» (стр. VII).

Из советских авторов Маленво опирается на Е. Е. Слуцкого, называя его теорию квазипериодических колебаний «эффектом Слуцкого». Следует отметить, что Маленво лучше разобрался в находке Е. Е. Слуцкого, чем А. Боярский \*\*. Маленво правильно относит искусственную осцилляцию к динамическим рядам, а не к стохастическому процессу (стр. 384). Остальную советскую литературу по математической статистике Маленво, по-видимому, не знает.

Маленво указывает, что современный исследователь теряется, сталкиваясь с громадным количеством предлагаемых расчетных приемов. Чтобы в них ориентироваться и выбирать наиболее рациональный при данной ситуации, следует основательно изучить весь арсенал, начиная с теоретических основ. В этом плане штудирование книги Маленво, бесспорно, принесло бы пользу нашим специалистам, разрабатывающим применение математических приемов в экономических исследованиях.

Мы уже упомянули, что работа Маленво является 16-м томом серии «Финансы и прикладная экономика». Остальные вышедшие в свет тома представляют также значительный интерес для лиц, изучающих эконометрику. В этой серии мы находим труды виднейших эконометриков — переводы книг Ж. Тинбергена, Г. Тинтнера, Р. Фриша и т. д. В этой же серии под № 15 значится перевод книги нашего соотечественника Л. В. Канторовича — «Экономический расчет наилучшего использования ресурсов» (М., 1959).

П. П. Маслов

## ОБЗОР РАБОТ, ПОСВЯЩЕННЫХ МЕЖОТРАСЛЕВОМУ БАЛАНСУ

В основу данного обзора положены оригинальные работы различных советских авторов по межотраслевому балансу, оформленные в виде книг, глав в других книгах и отдельных крупных статей в специальных сборниках. Статьи, опубликованные

\* J. Mothes. *Prévisions et décisions statistiques dans l'entreprise*. Paris, 1962.

\*\* «Плановое хозяйство», 1959, № 7, стр. 74.