Статистический анализ развития экономики Бангладеш на базе системы национальных счетов

тема диссертации и автореферата по ВАК 08.00.12, кандидат экономических наук Мохаммад Рафикул Ислам
**Год:**

2006

**Автор научной работы:**

Мохаммад Рафикул Ислам

**Ученая cтепень:**

кандидат экономических наук

**Место защиты диссертации:**

Москва

**Код cпециальности ВАК:**

08.00.12

**Специальность:**

Бухгалтерский учет, статистика

**Количество cтраниц:**

160

## Оглавление диссертации кандидат экономических наук Мохаммад Рафикул Ислам

Введение Общая характеристика работы.

Глава 1 СНС как основной инструмент анализа экономики Бангладещ

1.1 История работ в области СНС в Бангладеш.

1.2 Теоретические основы построения СНС Бангладеш.

1.3 Состав и структура СНС Бангладеш.

1.4 Принципы классификации экономических единиц в СНС Бангладеш.

1.5 Методы исчисления валового внутреннего продукта (ВВП) в статистике Бангладеш.

1.5.1 Оценка ВВП производственным методом в статистике Бангладеш.

1.5.2 Расчет ВВП в Бангладеш методом конечного использования.

Глава 2 Статистическое исследование динамики и структуры ВВП

Бангладеш.

2.1 Принципы изучения динамики и структуры ВВП Бангладеш

2.2 Анализ структуры ВВП Бангладеш в текущих ценах (анализ стоимости

ВВП).

2.3 Анализ динамики ВВП Бангладеш в постоянных (сопоставимых) ценах 1995/96 года.

2.4 Сравнительное изучение динамики и структуры ВВП Бангладеш в текущих и постоянных ценах.

2.5 Исследование внешнеторгового оборота Республики Бангладеш на базе данных СНС

2.5.1 Анализ динамики внешней торговли Бангладеш.

2.5.2 Анализ натурально - вещественной структуры экспорта и импорта Республики Бангладеш.

Глава 3 Многомерный статистический анализ и прогнозирование основных экономических показателей Республики Бангладеш.

3.1 Изучения взаимосвязей показателей внешней торговли с важнейшими экономическими индикаторами Республики Бангладеш.

3.2 Статистическое прогнозирование показателей внешней торговли и ВВП Республики Бангладеш

3.2.1 Применение моделей кривых роста в экономическом прогнозировании.

3.2.2 Прогнозирование показателей внешней торговли и ВВП Бангладеш с использованием экспоненциальной функции.

## Введение диссертации (часть автореферата) На тему "Статистический анализ развития экономики Бангладеш на базе системы национальных счетов"

Актуальность темы исследования. Народная Республика Бангладеш, расположенная в северо-восточной части индийского субконтинента, с запада, севера и востока граничит с Индией, на юго-востоке с Бирмой (Мьянма), на юге омывается Бенгальским заливом. Столица Бангладеш -Дакка (население около 10 млн. человек).

Население Бангладеш составляет примерно 130 млн. человек, что позволяет стране считаться самой густонаселенной страной мира с плотностью около 900 человек на квадратный километр. Городского населения в Бангладеш менее 20%.

Бангладеш располагает крайне скудными минеральными запасами. Основной источник энергии, природный газ, добывают на нескольких небольших территориях на северо-востоке. На северо-западе страны находится каменноугольный бассейн, большие залежи торфа расположены в дельте реки Падма. Также найдены залежи глины и известняка.

Громадное население, незначительная территория и природные ресурсы требуют активного вмешательства государства в экономическую ситуацию в стране. Для этого государственные органы должны иметь достоверную и своевременную социально-экономическую информацию, которую прежде всего представляет система национальных счетов (СНС).

Необходимо отметить, что статистика Бангладеш до настоящего времени не составляет счета, отражающие образование первичных доходов, их распределение и перераспределение в экономике. Это ограничивает возможности экономико-статистического анализа обобщающих показателей СНС. Необходимо совершенствование расчетов ВВП с использованием современных методик на основе СНС.

Большое значение имеет исследование внешней торговли, оборот которой превышает 40% ВВП. Хронический дефицит внешней торговли, с одной стороны, увеличивает объем использованного ВВП в экономике Бангладеш, а с другой стороны, увеличивает внешнюю задолженность Республики. В этой связи исследование внешней торговли Бангладеш на базе СНС имеет весьма актуальное значение в научном и практическом плане.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является разработка методики статистического анализа и прогнозирования ВВП Бангладеш на базе СНС.

В соответствии с целью исследования в диссертации были поставлены и решены следующие задачи:

- определить структуру и принципы функционирования экономики Бангладеш как объекта статистического исследования;

- разработать методику анализа отраслевой структуры ВВП на основе классификации 15 отраслей;

- проанализировать итоговые показатели экономической деятельности страны за последнее десятилетие;

- исследовать соотношение между производством материальных благ и оказанием услуг в общей стоимости ВВП;

- предложить и апробировать методику определения тенденций и прогноза основных показателей ВВП; исследовать основные направления развития внешнеэкономических связей Республики Бангладеш на базе данных СНС;

Объектом диссертационного исследования является экономика Бангладеш.

Предметом исследования являются показатели экономического развития Республики Бангладеш на базе системы национальных счетов (СНС).

Теоретическую и методологическую основу диссертационной работы составили труды отечественных и зарубежных ученых по экономической теории, статистике, эконометрике, а также методологические разработки и методы экономико-статистического анализа и прогнозирования. Источником информации для анализа являются материалы и официальные публикации Статистической Комиссии ООН, службы государственной статистики Республики Бангладеш (БангладешскоеБюро Статистики (ББС), таможенной службы Республики Бангладеш, других международных организации, периодической печати, официальных сайтов сети Internet.

В качестве исследовательского инструментария использовались методы корреляционного, регрессионного, структурного и индексного анализа, графические методы анализа рядов динамики и табличные формы представления результатов анализа и прогнозирования.

Обработка исходной информации проводилась с использованием пакетов прикладных программ Statistica, SPSS, NCSS и табличного редактора Microsoft Excel.

Научная новизна исследования заключается в разработе методики статистического анализа показателей экономического развития Республики Бангладеш на основе СНС.

В диссертации сформулированы и выносятся на защиту следующие основные положения, представляющие научный интерес:

- систематизированы показатели экономической деятельности Республики Бангладеш на основе СНС;

- проведен статистический анализ основных показателей ВВП Бангладеш на основе СНС;

- дана статистическая характеристика тенденций в изменении основных показателей ВВП; проанализированы основные направления развития внешнеэкономических связей Республики Бангладеш на базе данных СНС;

- исследованы взаимосвязи основных показателей ВВП Бангладеш и ее внешней торговли на основе методов корреляционного и регрессионного анализа; предложена методика прогнозирования и сделан прогноз основных показателей ВВП и внешней торговли Бангладеш.

Практическая значимость работы определяется тем, что основные ее результаты и выводы могут быть использованы службой ББС, а также таможенной службой Бангладеш для совершенствования статистического анализа ВВП и внешней торговли Бангладеш.

Апробация работы. Основные положения диссертации докладывались и получили положительную оценку на семинарах кафедры Международной, макроэкономической статистики и национального счетоводства Московского государственного университета экономики, статистики и информатики (МЭСИ).

Публикации. Основные положения диссертации опубликованы в 4-х работах общим объемом 1,5 п.л.

Структура работы. Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений.

## Заключение диссертации по теме "Бухгалтерский учет, статистика", Мохаммад Рафикул Ислам

Таковы основные результаты, достигнутые нами в ходе написания диссертационной работы.

Заключение

Выполненное нами статистическое исследование развития экономики Республики Бангладеш на основе важнейших обобщающих показателей СНС позволило сделать ряд выводов о направлениях и перспективах экономической деятельности в нашей стране.

Экономическая деятельность протекает в Бангладеш в весьма сложных условиях. С одной стороны, относительно небольшая площадь страны (147 тыс. кв.км.) и незначительные запасы полезных ископаемых препятствуют увеличению масштабов производственной деятельности. С другой стороны, громадное население (более 130 млн. человек) и его быстрый рост (почти на 2% в год) создают значительные трудности в области решения проблем занятости и повышения уровня жизни населения. Поэтому разработка и анализ обобщающих экономических показателей СНС имеет первостепенное значение для разработки мер по ускорению экономического развития страны.

Основная часть работы посвящена анализу структуры и динамики ВВП Бангладеш за период с 1990/91г. по 2004г. Изучение отраслевой структуры ВВП в текущих ценах показало, что в этот период происходили серьезные изменения (линейный коэффициент структурных сдвигов составил 0,25% в среднегодовом исчислении).

Это произошло за счет снижения доли сельского и лесного хозяйства (с 25, 9% до 15,7%>) и соответствующего роста доли промышленности (с 13, 8% до 16,6%) и сферы услуг (с 46,7% до 50%). Это говорит о том, что возможности интенсивного развития сельского хозяйства исчерпаны и в дальнейшем можно ожидать уменьшения его доли в ВВП. Следовательно, экономика Бангладеш развивается по индустриальному пути.

Помимо этого, в работе проанализирована структура ВВП в текущих ценах по секторам национальной экономики с выделением аграрного, индустриального и сектора услуг. Результаты анализа так же подтвердили вывод о том, что доля аграрного сектора за исследуемый период значительно сократилась (на 9,3%), в то время как доля индустриального сектора выросла на 4,9%, а доля сектора услуг увеличилась на 4,4 %.

Изучение динамики ВВП Бангладеш в текущих и сопоставимых ценах дало нам возможность рассчитать индексы цен-дефляторы ВВП, которые являться одними из показателей инфляционных процессов в экономике. Сделанные нами расчеты показали, что среднегодовой индекс цен-дефлятор ВВП за исследуемый период составил 103,6%, что свидетельствует об умеренной инфляции в экономике Бангладеш.

Далее в работе осуществлено статистические исследование конечного использования ВВП в экономике Бангладеш. С этой целью выделены основные компоненты ВВП (конечное потребление, валовое сбережение, сальдо экспорта и импорта). Анализ этих компонентов показал, что использованный ВВП значительно превышает произведенный ВВП (на 7 - 9%). Это объясняется тем, что наша страна всегда имеет отрицательное сальдо внешней торговли. Как весьма положительный факт следует отметить, что валовое сбережение составило в 2003/04 году 23,9% конечного потребления, в то время как в 1990/91г. он был равен 16,9%. Это доказывает усиление интенсификации производства и обеспечения роста производства в будующем.

Для экономики Бангладеш особо важное значение имеет внешняя торговля. Объясняется это отсутствием в Республике целого ряда отраслей промышленности. Поэтому мы вынуждены ввозить продукцию отраслей машиностроения и металлообработки. Диспаритет цен на экспорт и импорт объясняет отрицательный баланс внешней торговли. Следует отметить, что экспорт растет более высокими темпами, чем импорт. Однако до сих пор коэффициент покрытия импортаэкспортом составляет только 63% (в 1990/91 году он был равен 44%).

Для формирования фонда конечного потребления населения большое значение имеют денежные переводы от граждан Бангладеш, работающих за рубежом. Их численность превышает 3 млн. человек. В 2003/04 году они перевели в Республику около 200 млрд. така (дефицит внешней торговли в этом году был равен 236,8 млрд. така). Таким образом эти переводы позволяют балансировать убытки от внешней торговли.

Для характеристики взаимосвязей показателей ВВП, экспорта и импорта нашей страны и соответствующих факторных признаков мы построили три многофакторные модели, которые дают возможность экономической интерпретации полученных параметров. Для экспорта:

Й =- 128,986 + 0,376 х4 + 0,001 х6+1,218 х7+10,7161 (1)

Для импорта: у2 = - 641,129 + 0,228 х,+ 0,644 х2 + 0,231 х3+ 3,852х5 -15,721 (2)

Где - экспорт Бангладеш в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); у2 - импорт Бангладеш в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х, - ВВП в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х2-внутреннее потребление в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х3-отечественные сбережения в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х4 - капиталовложения в основной капитал в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х5 - численность населения в Бангладеш (млн.чел); х6- численность занятых в Бангладеш (тыс.чел); Xj - производство хлопковой пряжи (тыс. тонн), t - фактор времени.

И для ВВП: уъ= 390,987 + 0,321 х,+ 0,234х2 + 0,483х3+ 0,027х4- 0,150х5+ 44,97It (3)

Где уъ - ВВП Бангладеш в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х, - экспорт в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х2 - импорт в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така); х3 - капиталовложения в основной капитал в сопоставимых ценах 1995/96г. (млрд.така) с отставанием на год; х4 - численность занятых (тыс.человек); х5 - численность безработных (тыс.человек); t - фактор времени.

На основании построенных динамических рядов мы осуществили прогноз показателей ВВП, экспорта и импорта Бангладеш методом экстраполяции. Для каждого показателя были расчитаны параметры трех функций (уравнения прямой, параболы второго порядка и экспоненты). Затем на основе метода наименьших квадратов были выбраны три уравнения, наиболее адекватно отражающих динамику этих показателей. На основе этих уравнений были рассчитаны прогнозныезначения, которые приводятся ниже:

Годы Экспорт (млрд.така) Импорт (млрд.така) ВВП (млрд.така) Коэффициент покрытия Доля экспорта Доля импорта

2004/05 435,5 687,0 2639,2 0,628 0,165 0,26

2005/06 478,3 748,2 2776,3 0,637 0,172 0,269

## Список литературы диссертационного исследования кандидат экономических наук Мохаммад Рафикул Ислам, 2006 год

1. На русском языке

2. Б. И. Башкатов. Национальное счетоводство: Учебник. 2-е изд.- М.: Финансы и статистика, 2002.

3. Б. И. Башкатов. Практикум по международной экономической статистике. -М.: Издательство « Дело и Сервис »; 2000.

4. Б. И. Башкатов. Практикум по международной статистике труда. М.: Издательство « Дело и Сервис »; 2002.

5. Теория статистики: Учеб. пособие/ Р. А. Шмойлова, В. Г. Минашкин, Н. А. Садовникова; Под ред. Р.А. Шмойловой. 2-е изд., перераб. И доп. - М.: Финансы и статистика, 2005.

6. Практикум по теории статистики: Учеб. пособие/ Р. А. Шмойлова, В. Г. Минашкин, Н. А. Садовникова; Под ред. Р.А. Шмойловой. 2-е изд., перераб. И доп. - М.: Финансы и статистика, 2005.

7. Айвазян С. А., Бухштапер В. М., Енюков И. С., Мешалкин JI. Д. Прикладная статистика: Классификация и снижение размерности. М.: Финансы и статистика, 1989.

8. Айвазян С. А., Енюков И. С., Мешалкин JI. Д. Прикладная статистика: Исследование зависимостей. М.: Финансы и статистика, 1985.

9. А. М. Дубров, В. С. Мхитарян, JI. Е. Трошин. Математическая статистика, учебное пособие, 2000.

10. Анализ временных рядов. Прогноз и управление-М.: Статистика, 1977.

11. Бикел П., Доксам К. Математическая статистика. М.: Финансы и статистика, 1983.

12. Бокс-Дженикс, Дженикс Г. Анализ временных рядов. Прогноз и управление. Вып. 1.-М.: Мир, 1974.

13. Болч Б., Хуань. К. Дж. Многомерные статистические методы для экономики. М.: Финансы и статистика, 1979.

14. В. С. Мхитарян, JI. И. Трошин, Е. В. Адамова, К. К. Шевченко, Н. Я. Бамбаева Теория вероятностей и математическая статистика, учебное пособие, 2002.

15. Вучков И., Бояджиева JL, Солаков Е. Прикладной линейный и регрессионный анализ. М.: Финансы и статистика, 1987.

16. Гранберг А. Г. Статистическое моделирование и прогнозирование. М.: Финансы и статистика, 1990.

17. Громыко Г. J1. Общая теория статистики. М.: МГУ, 1998.

18. Джессен Р. Методы статистических исследований / Под. ред. Е. М. Четыркина. Пер. С англ. Ю. П. Лукашина и Я. Ш Паппш. М.: Финансы и статистика, 1985.

19. Дружинин Н. К. Математическая статистика в экономике.-М.: Статистика, 1971.

20. Дубров А. М. Статистическое методы многомерной классификации в экономике.-М.: МЭСИ, 1991.

21. Дубров А. М., Корнилов И. А. Математические и математико-статистические методы, используемые в курсе «Многомерные методы статистики».-М.: МЭСИ, 1991.

22. Дубров А. М., Мхитарян В. С., Трошин JI. Н. Многомерные статистические методы. / Учебник. М.: Финансы и статистика, 2000.

23. Дуброва Т. А. Статистические методы прогнозирования.-М.: МЭСИ, 1998.

24. Езекиэл М., Фокс К. Методы анализа корреляции и регрессий. / Пер. с англ./ -М.: Статистика, 1966.

25. Елисеева И.И. Юзбашев М. М. Общая теория статистики. / М.: Финансы и статистика, 1996.

26. Елисеева И.И. Юзбашев М. М. Общая теория статистики. / М.: Инфра-М, 1998.

27. Иванова В. М., Калинина В. Н и др.- М.: Математическая статистика. М. Высшая школа, 1981.

28. Иванов Ю. Н. Экономическая статистика. -М.: Инфра-М,1998.

29. Кендэл М. Временные ряды.- М.: Финансы и статистика, 1981.

30. Кильдишев Г.С., Френкель А. А. Анализ временных рядов и прогнозирование. -М.: Финансы и статистика, 1973.

31. Кильдишев Г. С., Шмойлова Р. А. Статистический анализ рядов динамики.-М.: МЭСИ, 1980.

32. Кендалл М. Временные ряды.- М.: Финансы и статистика, 1981.

33. Кленин А.Н., Трошин Л.И., Шевченко К.К. Применение математико-статистических методов в экономических расчетах./ Учебное пособие.-М.:МЭСИ, 1986.

34. Кленин А. Н., Шевченко К. К. Математическая статистика для экономистов. МЭСИ, 1990.

35. Ковалева JI. Н. Многофакторное прогнозирование на основе рядов динамики.-М.: Статистика, 1980.

36. Королев Ю. Г., Рабинович П. М., Шмойлова Р. А. Статистическое моделирование и прогнозирование. М.: МЭСИ, 1990.

37. Кузьмин В. И., Половников В. А. Анализ временных рядов, прогноз и управление.- М.: Финансы и статистика, 1985.

38. Кильдищев Г. С., Френкель А. А. Анализ временных рядов и прогнозирование. М.: Финансы и статистика, 1973.

39. Кожурин Ф. Д. Совершенствование регионального управления.- М.: Знание, 1990.

40. Куликова Ю. В., Теплухина Т. П. Оценка производства ВВП. Вопросы статистики, 1999.

41. Ларионов А. М. Экономико-математические методы в планировании.-М.-1991.

42. Льюис К. Д. Методы прогнозирования экономических показателей.-М.: Финансы и статистика, 1986.

43. Математическая статистика для экономистов.- М.:МЭСИ, 1990.

44. Мхитарян В. С., Бамбаева Н. Я., Балинтова Д. Компьютерные исследования временных рядов и взаимосвязи показателей с использованием пакета MESOSAUR.- М.: МЭСИ, 1996.

45. Мхитарян В. С., Трошин JI. И. Исследование зависимости методами корреляции и регрессии.-М.: МЭСИ, 1991.

46. Мхитарян В. С., Трошин Л.И. Статистические методы изучения связей экономических явлений. -М.: МЭСИ, 1983.

47. Муравьев А. И. Теория экономического анализа : проблемы и решения.- М.: Финансы и статистика, 1988.

48. Общая теория статистики./ Сост. Башиной О. Э., Спирина А. А. М.: Финансы и статистика, 1999.

49. Показатели статистики внешнеэкономических связей./ Под. ред. Князева Т. В, Лупанова К. Ю. М.: МЭСИ, 1991.

50. Рябушкин Б. Т. Применение статистических методов в экономическом анализе и прогнозировании.- М.: Финансы и статистика, 1987.

51. Себер Дж. Линейный регрессионный анализ. М.:Мир, 1980.

52. Статистический анализ в экономике./ Под.ред. Громыко Г.Л. -М.: МГУ, 1992.

53. Статистическое моделирование и прогнозирование./ Королев Ю. Г., Рабинович П. М., Шмойлова Р. А. -М.: МЭСИ. 1985.

54. Статистическое моделирование и прогнозирование./ Учебное пособие под ред. Гранберга А. Г. М.: Финансы и статистика, 1990.

55. Трошин Л.И., Мхитрян B.C. Исследование зависимости методами корреляции и регрессии.-М.: МЭСИ, 1990.

56. Ферстер Э., Ренц Б. Методы корреляционного и регрессионного анализа. -М.:Финансы и статистика, 1980.

57. Френкель А. А., Адамова Е. В. Корреляционный и регрессионный анализ в экономических приложениях .: Учебное пособие.- М.: МЭСИ, 1987.

58. Четыркин Е. М. Статистические методы прогнозирования. М.: Статистика, 1977.

59. Энслейн К., Рэлстон Э., Уилф Г. С. Статистические методы для ЭВМ .- М.: Наука, 1986.1. На английском языке

60. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, Government of the People's Republic of Bangladesh (GOB) : National Accounts Statistics (Provisional Estimates of GDP, 2004-05 and Final Estimates of GDP, 200304), June 2005.

61. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: National Accounts Statistics (Provisional Estimates of GDP, 2003-04 and Final Estimates of GDP, 2002-03), July 2004.

62. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: National Accounts Statistics (Preliminary Estimates of GDP, 2002-03 and Final Estimates of GDP, 2001-02), May 2003.

63. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: National Accounts Statistics of Bangladesh (Revised Estimates, 1989-90 to 1998-99), December 2000.

64. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Statistical Pocket Book of Bangladesh 2000, 2001, 2002 and 2003.

65. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Foreign Trade Statistics of Bangladesh, 1998-99, 1999-2000 and 2001-2001, VOL I, И, III.

66. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Yearbook of Agricultural Statistics of Bangladesh 1999 and 2000.

67. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Twenty Years of National Accounting of Bangladesh 1972-73 to 1991-92, December 2002.

68. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Report on Labour Force Survey 2002-2003, December 2004.

69. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Estimates of Investment: Methods and Data Sources, May 2002.

70. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Statistical Year Book of Bangladesh 2000, 2001,2002.

71. Report of the Task Force the Review of National Accounts of BBS, Statistical Division, Ministry of Planning, Government of the People's Republic of Bangladesh, June 1996.

72. S. C. Gupta, V. К Kapoor. Fundamentals of Mathematical Statistics. Third extensively revised edition, Sultan Chad & Sons, New Delhi 1992.

73. S.C.Gupta, V.K Kapoor. Fundamentals of Applied Statistics. Third extensively revised edition, Sultan Chad & Sons, New Delhi 1993.

74. Dr. M. G. Mostafa. Methods of Statistics. Fourth edition, Dhaka, August 1989.

75. UNSD/UNESCAP Workshop on Trade Statistics for the Least Developed Countries (LDCs) and Small Island Developing Countries (SIDCs), 25 28 March 2003.

76. IMF: Direction of trade statistics. New York for years: 1997, 1990, 1992, 1982.

77. International Financial Statistics. Yearbook IMF 1994-96. Washington D. C. 1994-96.

78. Montgomery D. С and E. A. Peck. Introduction to Linear Regression Analysis. -New York, Wiley, 1982.

79. Statistics Division, Ministry of Planning, Government of Bangladesh (GOB) : Report of the Task Force / The Review of National Accounts of BBS, June, 1996.

80. Bangladesh Bureau of Statistics, Ministry of Planning, GOB: Twenty Years of National Accounting of Bangladesh, July 1993.

81. Finance Division, Ministry of Finance, GOB: Bangladesh Arthanaitik Jorip (Annual Economics Survey), Various Years.

82. Bangladesh Bureau of Statistics, Ministry of Planning, GOB: Report of the National Income Commission, 1990.

83. Bangladesh Bureau of Statistics, Ministry of Planning, GOB: Working Manual on National Income accounting, SIAP, Tokyo, 1975.

84. United Nations: Handbook of National Accounts, Series F. No. 39,1968.

85. United Nations: National Accounts Statistics, Analysis of Main Aggregates, 1988-89.

86. Asian Development Bank: Key Indicators of Development Asian and the Pacific Countries, Vol. XXIII, 1992.

87. The World Bank: Bangladesh Selected Issues in External Competitiveness and Economic Efficiency, Report No. 10265-BD.1992.

88. The World Bank: Bangladesh Implementing Structural Reform, 1993.

89. IMF Mission Report: Report on National Accounts Mission to Bangladesh, Memorandum for files, January, 1993.

90. Finance Division, Ministry of Finance, GOB: Economic Review, 1995.

91. Bangladesh Bureau of Statistics, Planning Division, Ministry of Planning, GOB: Report of the National Income Commission, Government of the People's Republic of Bangladesh, 1990.

92. Trade policy review Bangladesh 2000. World Trade Organization May 2000.