

ПРИНЦИПЫ ИЗМЕРЕНИЯ В ИСТОРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

Выполнила: О. А. Глущенко,

гр.03302

Тема курсовой работы: Экономическое развитие Сибири в 1990-е годы: проблемы адаптации к рыночной экономике

Объект исследования: Экономическое развитие Сибири в 1990-е годы

Предмет исследования: Механизмы адаптации регионов Сибири к рыночной экономике

Для выполнения контрольной работы проводился анализ 1 главы исследования «Состояние экономики Сибири накануне перехода к рынку».

Задание 1

Какие неявные количественные суждения, типы лингвистических переменных употребляются в тексте выбранного фрагмента?

В фрагменте текста: «Сибирь имела **большой запас** природных и ископаемых ресурсов, чем в европейской части России...» содержится неявное суждение «большой запас», которое не несет в себе точной количественной информации о природных ресурсах. При формулировке данного выражения в курсовой использовалась сравнительная степень, показывающая различия в объектах, но количественно не обозначая эту разницу, позже в работе я уточню это количественное значение на конкретных примерах.

Обратимся к следующему фрагменту текста: «В 1970-е годы добыча нефти в Сибири пережила **значительный подъем**». Здесь так же присутствует неявное количественное суждение, выраженное существительным, которое обозначает интенсивность действия «Значительный подъем».

В другом примере: «В 80-х годах **меньшинство светских ученых – экономистов** считали Административно-командную систему недостаточно эффективной, не способной удовлетворить потребности страны» используется неявное суждение, которое выражено квантором исключения «Меньшинство». Эта лексическая переменная показывает, что есть некоторое число объектов, которые отличаются от остальной группы – исключения, и эти исключения составляют меньшую часть от группы.

Следующий пример так же позволяет показать применение на практике квантора исключения: «В 1941г. **большая** доля предприятий военной промышленности эвакуировалась в Сибирь». Квантор показывает, что есть часть исключений, которая отличается от общей группы, и что эта часть исключений больше остальной группы.

Задание 2

Какими конкретно – историческими количественными данными можно расшифровать представленные суждения?

Без количественного обоснования выше приведённые высказывания не несут в себе конкретную историческую информацию, и могут быть мало полезными в исследовательской работе. Поэтому все приведенные фрагменты текста с неявными количественными суждениями имеют явное количественное обоснование.

В первом примере говорится о больших запасах природных ресурсов Сибири, это утверждение можно подтвердить данными о добыче нефти в регионе за 2 половину XX века.

Год	1960	1970	1980	1990	2000
Объем добычи (млн. т.)	0,94	31	311	376	220

Таблица 1¹

Для сравнения: Объем добычи нефти в России в 1987 составил примерно 550 млн. тонн. Сегодня добыча нефти в Сибири составляет 70% от общего объема добычи России.

Во втором фрагменте текста говорится о значительном подъеме уровня добычи нефти в Сибири за период 1970 – 1980 годов. Это неявное утверждение можно подтвердить, если обратиться к таблице 1 приведенной выше.

В следующем примере говорится о том, что меньшая часть советских экономистов признавала существующую экономическую систему недееспособной. Это утверждение подтверждается тем, что в 1983г. академик Т. И. Заславская выступила с докладом о несостоятельности АКС, тогда же советник ГС по вопросам экономики А. Г. Аганбегян с группой экономистов, предложил несколько вариантов реформирования экономики. Но больше подобных прецедентов в это время исследователем найдено не было, кроме того, АКС продолжила существование с некоторыми реформами «сверху»,

¹ Нефтедобывающая промышленность России//Бурение и нефть. Апрель 2011, №4

это говорит о том, что небольшой группе экономистов не удалось убедить правительство в смене экономической системы.

В последнем примере неявного суждения говорится количестве эвакуированных предприятий оборонной промышленности в 1941 г. в Сибирь. Если сравнивать общее количество эвакуированных предприятий с количеством предприятий ВПК, то всего промышленных предприятий в 1941г. эвакуировано 2593, из них 1523 предприятия оборонной промышленности. Таким образом можно выяснить, что количество предприятий ВПК составило 58% от всего эвакуированного промышленного комплекса.

Задание 3

Какого типа измерительная шкала признака, отраженного в количественном суждении?

В начале работы шла речь о объемах природных ресурсов Сибири, в частности, о нефти. Имеющиеся в исследовании данные можно представить в виде безразмерной шкалы.

1960	1970	1980	1990	2000
0.94	31	311	376	220

Данные об объеме добычи нефти приведены в нижней части шкалы (в млн. тонн). Эта шкала является безразмерной - измеряет величину объекта. Кроме того, с помощью такой шкалы можно выяснить разницу в объемах добычи в тот или иной год. Данные на шкале выражены в абсолютных показателях.

Верхняя шкала – это интервальная шкала, на которой отложены промежутки времени с одинаковыми интервалами на шкале. Эта шкала позволяет видеть, как изменялся объем добычи нефти в Сибири за десятилетия.

Задание 4

Позволяют ли исторические источники сделать количественную расшифровку качественных характеристик исследования?

По изучаемому периоду сохранилось множество исторических источников, информацию из которых можно использовать для количественной характеристики изучаемого объекта. Так как тема исследования относится к экономике, сохранилось множество статистических данных, которые доступны для изучения. Например, в научном журнале «Регион: экономика и социология» (издание РАН) приводится множество конкретных

исторических данных об экономике Сибири, в этом журнале публиковалась экономическая статистика, в частности о состоянии нефтедобывающей отрасли. Основным источником в исследовании является периодическая печать Сибирского региона: «Красное знамя», «Томский вестник» и др. В газетах нередко публиковались статистические данные и другая информация об экономике региона. В дальнейшем планируется работа с архивными материалами: отчетами, приказами, деловой документацией, для более глубокого изучения объекта.