

**Королева Нина Алексеевна**

кандидат философских наук,  
кафедра теории и истории культуры  
Краснодарского государственного  
университета культуры и искусств  
тел.: (861) 290-14-51

**МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
ИССЛЕДОВАНИЯ МОНИТОРИНГА  
КАК ИНСТРУМЕНТА  
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ  
ПРОЦЕССОВ  
В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ**

**Аннотация:**

*В статье рассматриваются методологические основы исследования мониторинга как инструмента прогнозирования социально-экономических процессов в современном обществе*

**Ключевые слова:**

*Методологические основы, исследование, мониторинг, инструмент прогнозирования, социально-экономические процессы.*

**Koroleva Nina Alexeyevna**

Candidate of Philosophy,  
chair of theory and history of culture,  
Krasnodar State University of Culture and Arts  
tel.: (861) 290-14-51

**METHODOLOGICAL BASES OF  
MONITORING RESEARCH  
AS TOOL OF  
FORECASTING OF  
SOCIAL AND ECONOMIC OF  
PROCESSES  
IN MODERN SOCIETY**

**The summary:**

*The article deals with methodological bases of monitoring research as tool of forecasting of social and economic of processes in modern society.*

**Keywords:**

*Methodological bases, research, monitoring, forecasting tool, social and economic processes.*

Современные ученые разработали несколько вариантов прогноза социально-экономического развития страны, рассчитанных на долгосрочную, среднесрочную и краткосрочную перспективы.

Выполняя функции прогнозирования, мониторинг является важнейшим связующим звеном между теорией и практикой во всех областях жизни общества. Мы можем говорить о методе прогнозирования и технологии прогнозирования.

Характеризуя мониторинг, необходимо отметить тот факт, что в нем проявляются всеобщие законы существования объективной реальности, а именно: отрицания отрицания, единства и борьбы противоположностей, взаимосвязи и взаимоперехода количественных и качественных изменений.

Методология исследования мониторинга представляет собой совокупность приемов изучения с целью познания и преобразования объекта исследования. Она включает общеполитический метод познания, который объединяет основные принципы научного мышления: индукция, дедукция, анализ, синтез, аналогия, сравнение, эксперимент и др. Раскрывая особенности этих методов, необходимо отметить, что они позволяют выстроить логическую систему прогнозирования, необходимую для получения конкретных результатов. Система логических категорий, фиксирующих взаимопроникающие противоположности, позволяет осуществлять процесс познания от абстрактного к конкретному, от явления к сущности, от простого к сложному и от них к практике.

Прогнозирование осуществляется на основе познания и использования объективно существующих законов и закономерностей, формулируемых экономической теорией. В результате этого производственные отношения исследуются во взаимосвязи с производительными силами, объекты прогнозной и плановой деятельности формируются соответствующие понятия, категории, законы.

Основу методологии прогнозирования и планирования составляют как общие, так и специфические методы прогнозирования, выражающиеся в способах и приемах разработки прогнозных и плановых документов и показателей применительно к различным их видам и назначениям. Основой этих методов является проведение аналитического исследования, подготовка базы данных, изучение и соединение информации в единое целое. Будущее во многом становится предсказуемым, если правильно и полно учитываются сложившиеся ситуации, факторы и тенденции, способствующие её изменению в перспективе.

Эффективным является метод прогностической экстраполяции, который применяется при стабильности системы устойчивости явлений, когда динамика процессов, показателей в перспективе определяется тенденциями их изменения в прошедшем периоде. Интересен и метод экспертной оценки, который базируется на рациональных выводах и интуиции высококвалифицированных специалистов, обработке их информации о прогнозируемом объекте.

Кроме того, в данном исследовании используется нормативный метод, который применяется для расчета и прогнозных плановых показателей, причем нормы и нормативы разрабатываются заранее на законодательной или ведомственной основе

Интересны в мониторинге рефлексивный метод и метод анализа временных рядов, которые решают задачи от обратного, то есть от желаемого конечного результата. Расчет осуществляется путем сопоставления будущих возможностей и требований, вытекающих из изменений условий функционирования исследуемых процессов и характера развития их в прошлом и настоящем, путем сопоставления перспективных рядов системы в целом и её подсистем. Рассматривая объект исследования во взаимосвязи с внешними и внутренними факторами, можно построить модель всей цепи этих факторов. Внешние факторы определяются взаимосвязями исследуемого объекта с другими объектами рассматриваемой сферы. Они характеризуют две важные стороны развития объекта исследования: количественную, непосредственно связанную с темпами и направлениями развития нефтяного бизнеса, и качественную - состав процессов и событий, непосредственно вытекающих из условий социально-экономической жизни общества.

Внешние факторы образуют фон, с которым взаимодействует объект прогнозирования. Факторы, связанные с фоном, носят самый разнообразный характер, в том числе социальный, экономический, политический, организационный и другие.

Внутренние факторы определяют поведение самого объекта исследования под влиянием и воздействием внутренней его организации, операционной системы, персонала, обеспеченности ресурсами и т.д. Эффективным средством разработки прогнозов является моделирование.

Методику мониторингового исследования формируют также методы калькуляции, методы распространения товара, обеспечивающие продвижение его от производителя через торговлю, посредников к потребителям, методы ценообразования как способы установления цен, метод начислений в бухгалтерском учете. Для проведения данного исследования потребовались знания метода критического пути, т.е. принятия решений в процессе проектирования, планирования, исходя из продолжительности наиболее длительных процессов, образующих критический путь в сетевом графике работы.

Полезным оказался и метод изъятия и инъекций - определение равновесного чистого национального продукта путем выявления величины его объема, при котором размер изъятия равен размеру инъекции. В нашем случае инъекции - дополнительные инвестиции в нефтяную отрасль, а изъятия - отток капитала, его амортизация.

Хотя метод исследования рынка является частью маркетинговых исследований, он использован и в данной работе для того, чтобы осуществить количественный и качественный анализ рынка нефтяных товаров, чтобы изучить потенциальный объем этого рынка, конкурентную среду, цены, предполагаемую потребность в товарах в будущем.

Изучение мотивов спроса потребителей, макроэкономический и микроэкономический анализ исследования хозяйственной деятельности выбранного объекта исследования, перспективный анализ, анализ безубыточности возможных результатов нефтяного бизнеса на базе математической модели.

В исследовании мониторинговой деятельности, с нашей точки зрения, можно использовать и методы сценариев и прогнозных графов, которые представляют собой разработку и описание логически последовательного вероятного направления и характера развития процесса деятельности выбранной нефтяной фирмы в прогнозируемый период.

Особое место в мониторинговых исследованиях должно отводиться прогнозированию темпов роста, структуры и эффективности производства. Процесс прогнозирования уровня эффективности состоит в выявлении всех факторов, влияющих на динамику затратных и результативных показателей, в максимально полном учете степени их влияния. Конечно, основным фактором, влияющим на уровень затрат всех видов ресурсов является научно-технический прогресс, а следовательно - прогнозирование всех этапов развития производства на основе достижений научно-технической революции. Ни для кого не секрет, что производительность труда зависит от внедрения новой техники, технологий. Ученые выделяют экстенсивные и интенсивные факторы, влияющие на развитие производства и увеличение его масштабов. В методике макроэкономического прогнозирования используется и другая группа факторов, а именно, объем, состав, качество природно-ресурсного потенциала региона, объем, состав, качество научно-технического потенциала, объем, состав, качество трудового потенциала, а также объем финансового потенциала, уровень развития внешнеэкономических связей и другие.

Какие бы методы не использовались в исследовании выбранной проблемы, все они направлены на надежность прогноза и доверие к полученным результатам. Под надежностью прогноза понимается вероятность наступления предсказываемого события при заданном комплексе условий и в пределах установленных допусков.

На основе вышеизложенного можно вывести определение концепта «мониторинг» как системы повторных наблюдений в пространстве и во времени с определенной целью и в соответствии с заранее подготовленным набором показателей, который включает переформулирование идей, доктрин и теорий, пересмотр норм, правил или отказ от них; выработку, дифференциацию и переформирование каналов взаимодействия или исчезновения методов кристаллизация, утверждения и перегруппировки возможностей, методических перспектив развития, распределение и упорядочение её иерархий. При помощи мониторинга можно измерить: конечный результат исследования, взаимодействие и взаимосвязь элементов, входящих в исследуемый процесс, функции, которые выполняет мониторинг, и его границы; окружение и подсистемы, которые способствуют формированию технологии мониторинга. Мониторинг можно интерпретировать как способ выявления и учета мнений специалистов о направлениях в решении проблемных вопросов и выяснении соответствующей ведущей тенденции, которая формируется на основе прогнозирования.