

M.P. Vasilyev

METHODS OF MEASURING AND INCREASING EFFICIENCY OF USING REGIONAL RESOURCE POTENTIAL

Maksim Vasilyev – candidate for PhD, Institute of Problems of Regional Economy of Russian Academy of Science, St. Petersburg; **e-mail: info@iresras.ru.**

We study the concept of method from the point of view of measuring and increasing the efficiency of using regional resource potential. We develop a range of methods to make the measurements precise and significant and assess the dynamics of change of the research object (the effectiveness of using resource, financial and economic potential of regional economic complex) from the point of view of methods' functionality and target orientation. We substantiate the priority role of cost method to measure the resumptive indicator of effectiveness of regional production and to plan the dynamics of its growth.

Keywords: efficiency of using resources; regional resource potential; methods of measuring and increasing the regional production efficiency; cost and resource methods.

М.П. Васильев

МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА

Максим Павлович Васильев – аспирант ФГБУН «Институт проблем региональной экономики Российской академии наук», г. Санкт-Петербург; **e-mail: info@iresras.ru.**

Раскрывается понятие «метод» по отношению к измерению и повышению уровня эффективности использования ресурсного потенциала региона. Формируется состав методов, в своей целевой ориентации и функциональном назначении отвечающих требованиям точности и значимости измерения и определения динамики изменения состояния исследуемого объекта (эффективности использования ресурсного, финансово-экономического потенциала регионального хозяйственного комплекса). Обосновывается приоритетность затратного метода для измерения обобщающего показателя эффективности регионального производства, планирования повышения динамики его роста.

Ключевые слова: эффективность использования ресурсов; ресурсный потенциал региона; методы измерения и повышения эффективности регионального производства; затратный и ресурсный методы.

Применение понятия «метод» к измерению и его влиянию на повышение эффективности использования ресурсного потенциала региона или их совокупности, как способа достижения поставленной цели, логико-вербальных, аналитических и экономико-математических операций и приёмов по установлению адекватности выдвигаемых теоретических положений с реальным состоянием исследуемого объекта, на наш взгляд, требует решения таких основных задач, как:

- определение состава тех методов,

которые своей целевой ориентацией и функциональным назначением соответствовали бы точности и значимости измерения и динамике изменения состояния исследуемого объекта (эффективности использования ресурсного, финансово-экономического потенциала региона или их совокупности);

- выбор из сформированного состава методов, удовлетворяющих в различной степени адекватности своих целевых ориентаций и функциональных назначений объекту исследования (измерению и по-

вышению эффективности ресурсного, финансово-экономического потенциалов регионального хозяйственного комплекса), тех методов, которые в наибольшей мере воспроизводят связи исследуемого объекта с реальным положением используемого финансово-экономического потенциала субъекта федерации;

- выделение из состава наиболее приоритетных методов по своим целевым и функциональным логико-вербальным и аналитическим характеристикам адекватных объективному уровню измерения эффективности использования ресурсного, финансово-экономического потенциала регионального хозяйства и способов повышения уровней эффективности в динамике в рамках установленного периода времени;

- раскрытие в логико-вербальной форме понятия «ресурсный потенциал» во взаимосвязи с конкурентным, ресурсным, организационным потенциалами и конкурентоспособностью структурных составляющих и в целом региона.

Исходя из функционального назначения метода выступать совокупностью приёмов, способов, операций аналитического, логико-вербального характера по установлению адекватности и максимально возможного приближения выдвигаемых теоретических и практических положений к реальным состояниям исследуемого объекта, для формирования состава методов с целевой ориентацией на достижение объективных оценок эффективности используемого ресурсного потенциала региона и обеспечения роста данных показателей эффективности, на наш взгляд, необходимо располагать конкретными приёмами, способами и технологическими операциями, объективно отражающими тот или иной метод, как обобщающую характеристику измерения и повышения эффективности использования ресурсного потенциала региона. При этом измерение уровня эффективности использования ресурсного потенциала регионального хозяйственного комплекса посредством показателя может быть в достаточной степени объективным в том случае, если составляющие данного показателя (эконо-

мические результаты и затраты) соотносены в сопоставимых значениях к базисному году и предоставляют менеджменту возможность устанавливать динамику соотношений экономических результатов к затратам с целью сохранения планируемых темпов роста эффективности используемого ресурсного потенциала [1].

Вместе с этим, должно соблюдаться соответствие функциональных назначений и целевых ориентаций применяемого метода для установления объективной оценки эффективности используемого ресурсного потенциала и непосредственно самого показателя эффективности, выступающего в качестве этой оценки. Поэтому функциональное назначение показателя эффективности использования ресурсного (финансово-экономического) потенциала в своей причинно-следственной обусловленности должно удовлетворять условию целевой ориентации данного измерителя на достижение планируемой величины в виде отношения экономического результата к затратам на потребляемые виды ресурсов.

Следует отметить и то, что взаимообусловленность таких свойств показателя эффективности используемого ресурсного потенциала регионального хозяйственного комплекса, как функциональное назначение и целевая ориентация, направлены на то, чтобы степень адекватности и значимости измеряемой эффективности используемого (потребляемого) ресурсного (финансово-экономического) потенциала региона в своих количественных и качественных характеристиках соответствовали бы динамике реальных изменений эффективности, возможности достигать её планируемого уровня в условиях влияния негативных факторов внешней среды [2].

Точности и значимости измерения эффективности ресурсного потенциала регионального хозяйственного комплекса, его целевой ориентации на повышение уровня эффективности до максимально возможных значений в планируемом периоде времени в настоящее время в практической деятельности структурных составляющих регионального хозяйства соответствуют ресурсный и затратный ме-

тоды.

Каждый из указанных выше методов ориентирован на установление адекватности предлагаемой парадигмы суммируемых ресурсных потенциалов, выражающих затраты на производство продукции, оказание услуг. При этом ресурсный метод измерения эффективности деятельности регионального хозяйства ориентирован на использование взаимозаменяемых ресурсов, затратный метод – на потребление определённой части ресурсного потенциала, учитываемого в расчётах соотносимых экономических результатов и затрат.

Так, например, ресурсным методом определяется рентабельность активов регионального хозяйственного комплекса, его структурных составляющих при соотношении прибыли (сальдированного финансового результата к сумме среднегодовой стоимости основных и оборотных средств). В затратном методе в качестве затрат при определении обобщающего уровня эффективности потреблённых ресурсов выступают суммарные стоимостные величины потребления основных фондов, материальных элементов оборотных средств и труда персонала.

В то же время одновременное применение затратного и ресурсного методов измерения эффективности регионального производства, его финансово-экономического потенциала в настоящее время сталкивается с нерешённостью таких основных методических проблем, как:

- менеджмент структурных составляющих и в целом регионального хозяйственного комплекса измеряет обобщающий показатель эффективности и определяет комплекс необходимых организационно-экономических мер для его повышения с тем, чтобы определить показатель эффективности используемых ресурсов регионального хозяйства по уровню точности и адекватности реальным условиям деятельности;

- для определения динамики изменения обобщающего показателя эффективности использования ресурсного (финансово-экономического) показателя должен использоваться показатель эффективно-

сти, наиболее точно и адекватно отражающий как экономические результаты, так и затраты регионального производства, другие же обобщающие показатели эффективности (рентабельность активов) используются менеджментом как дополнительные обобщающие идентификаторы.

Для практического применения в региональном хозяйственном комплексе затратного метода измерения и планируемого повышения эффективности использования ресурсного потенциала, на наш взгляд, необходимо отдать предпочтение рентабельности проданных товаров, продукции (работ, услуг), включающей все виды потребляемых ресурсных потенциалов, в отличие от рентабельности активов, в затратной составляющей которой отсутствует стоимость труда персонала структурных составляющих и в целом регионального хозяйства [4].

Недостатком методической обоснованности в практике измерения обобщающего показателя эффективности регионального производства выступает отсутствие соответствия реальным условиям деятельности экономической и аналитической аргументации применения затратного метода на различных уровнях деятельности регионального хозяйственного комплекса.

На наш взгляд, следует согласиться с утверждениями тех учёных-экономистов, которые считают, что измерение и предпринимательские меры по повышению эффективности используемого ресурсного потенциала на соответствующем уровне управления региональным производством (субъект хозяйствования – отрасль – производственный, социальный комплекс) посредством соотношений экономических результатов с полной стоимостью ресурсов или только их потребляемой части является прерогативой менеджмента регионального хозяйства, его структурных составляющих. Это связано с тем, что за точность и значимость измерения обобщающих показателей эффективности регионального производства за конкретные периоды времени непосредственно отвечает сам менеджмент, выбирая наиболее приоритетный метод измерения и повы-

шения эффективности деятельности.

В то же время самостоятельность в выборе метода измерения эффективности использования или потребления ресурсного потенциала без должной экономической и аналитической аргументации, методических обоснований не может дать полного объективного представления менеджменту региона об адекватной реальным условиям динамике обобщающего или частного показателя эффективности ресурсного потенциала за планируемый период времени.

Это связано с тем, что неточности в определении экономических результатов и затрат деятельности структурных составляющих и в целом регионального хозяйственного комплекса приведут к реализации неадекватных объёмов потребления ресурсов в рамках предпринимаемого комплекса экономико-организационных, финансово-инвестиционных и иных мер, направленных на поддержание сложившихся темпов роста эффективности ис-

пользования ресурсного потенциала и их повышения.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Алёшин А.И.* Организационно-экономический механизм совершенствования управления инновационной и инвестиционной деятельностью региона: препринт. СПб.: Арт-Экспресс, 2015.

2. *Бейсенбаев А.А., Кроливецкий Э.Н.* Концепция регулирования инновационных процессов межрегиональных рынков // Вестник Чувашского университета. 2012. № 1. С. 355–359.

3. *Кроливецкий Э.Н., Гусева А.А., Ялунер Е.В.* Формирование систем показателей эффективности регионального производства // Журнал правовых и экономических исследований. 2016. № 1. С. 145–150.

4. *Миленков А.В.* Формирование модели устойчивого развития финансовой системы региона // Журнал правовых и экономических исследований. 2016. № 1. С. 159–163.