

08 00 00 ИЛМҶОИ ИҚТИСОДӢ  
08 00 00 ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ  
08 00 00 ECONOMY SCIENCES

---

---

08 00 05 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ  
(РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА)

08 00 05 ECONOMICS AND MANAGEMENT OF NATIONAL ECONOMY  
(REGIONAL ECONOMY)

УДК 332  
ББК 65.046.1

**К ВОПРОСУ ОБ ИССЛЕДОВАНИИ МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ** Шарифзода Мумин Машокир, ректор ТГУПБП, д.э.н., профессор кафедры маркетинга-агробизнеса; Махмудов Абдурахмон Субхониддинович, ст. преподаватель кафедры информационно-вычислительных систем ТГУПБП (Таджикистан, Худжанд)

**РОЧЕЪ БА ТАДҚИҚИ МУНОСИБАТҶОИ МЕТОДИИ АРЗЁБИИ ИҚТИДОРИ ЗАХИРАВӢИ МИНТАҚАҶО** Шарифзода Мумин Машокир, ректори ДДХБСТ, д.и.и., профессораи кафедраи маркетинг-агробизнес; Махмудов Абдурахмон Субхониддинович, сармуаллими кафедраи системаҳои ахборотӣ-ҳисоббарорӣи ДДХБСТ (Тоҷикистон, Хуҷанд)

**TO THE ISSUE OF THE RESEARCH OF METHODOICAL APPROACHES IN REFERENCE TO AN ASSESMENT BESET WITH RESOURSE POTENCIAL OF REGIONS** Sharifzoda Mumin Mashokir, President of the TSULBP, Dr. of Economics, Professor of the department of marketing-agrobusiness; Mahmudov Abdurahmon Subhoniddinovich, senior lecturer of under TSULBP (Tajikistan, Khujand)  
E-MAIL: [abdurahmon.1991@mail.ru](mailto:abdurahmon.1991@mail.ru)

**Ключевые слова:** регион, региональный потенциал, ресурсный потенциал, оценка потенциала региона, методика оценки, экономика региона, импортозамещение.

Рассмотрен актуальный вопрос об использовании методического подхода к оценке ресурсного потенциала и отмечена значимость исследования ресурсного потенциала региона. Исследованы методические подходы к оценке ресурсного потенциала разными исследователями. В данном случае ресурсный потенциал является функцией, состоящей из элементов ресурсного потенциала. Изложено мнение, что анализ структуры ВРП позволит выделить сферы экономики, которые вносят наибольший вклад в развитие региона. Структура промышленности подробно отражает отрасли промышленности, поэтому в ходе анализа структуры выделяются конкретные отрасли промышленности,

---

*имеющие высокую долю в совокупном объеме производства. При анализе структуры импорта рассчитывается доля продукции по отраслям в совокупном объеме импорта, что позволит выделить продукцию, недостаточно производимую в регионе и, соответственно, перспективную для импортозамещения.*

**Калидвожаҳо:** минтақа, иқтисоди минтақавӣ, иқтисоди захиравӣ, арзёбии иқтисоди минтақа, методикаи арзёбӣ, иқтисодиёти минтақа, воридотивазкунанда

*Дар мақола масъалаҳои муҳими истифодаи муносибати методӣ ба арзёбии иқтисоди захиравӣ ва аҳамияти иқтисоди захиравии минтақаҳо баррасӣ шудааст. Муаллиф муносибатҳои методии арзёбии иқтисоди захиравиро, ки ба муҳаққиқони гуногун мансубанд, мавриди таҳлил қарор додааст. Изҳори ақида шудааст, ки таҳқиқи сохтори МММ имкон медиҳад он соҳаҳои иқтисодиётро ҷудо кунем, ки ба рушди минтақаҳо саҳми назаррас мегузоранд. Сохтори саноат муфассалан соҳаҳои саноатро инъикос менамояд, бинобар ин дар раванди таҳқиқи сохтор соҳаҳои мушаххаси саноатро, ки дар ҳаҷми умумии истеҳсолот ҳиссаи зиёд доранд, ҷудо мекунанд. Ҳангоми таҳлили сохтори воридот ҳиссаи маҳсулот аз рӯи соҳаҳо дар ҳаҷми умумии воридот ҳисоб карда мешавад. Ба тӯфайли ин маҳсулотро муайян мекунанд, ки дар минтақа ба қадри кофӣ истеҳсол намешавад ва, мутаносибан, барои воридотивазкунанда ояндадор аст.*

**Keywords:** *resource potential, region, regional potential, assessment, assessment of the potential of the region, assessment methodology, region's economy, import substitutions, assessment*

*The article deals with the current issue of using a methodical approach to estimation of the resource potential and significance of its research on regional scale. The author considers the methodological approaches to estimation of the resource potential of different researchers. In this case the resource potential is a function consisting of the elements of the resource potential. The author points out that, the analysis of the structure of GRP will allow to single out those areas of economy, which contribute mostly into the development of the region. The structure of the industry reflects in details of branches industries, therefore, during the analysis of the structure, concrete branches of industries are distinguished high shares in the total amount of production. When analyzing the structure of imports, a share of products is calculated by branch industry in the total amount of imports, that makes it possible to allocate products that are insufficiently under-produced in the region and accordingly, are available for import substitution.*

Эффективность деятельности любой социально-экономической системы во многом зависит от результативности использования ресурсов, имеющихся в её распоряжении, которые называются ресурсным потенциалом. Значимость исследования категории «ресурсный потенциал» определяется тем, что любые цели и задачи, направленные на достижение в перспективе социально значимых эффектов, в основном определяются не поставленными задачами, а ресурсным потенциалом общества. Поэтому является важным и необходимым изучение различных аспектов ресурсного потенциала и его оценка.

На наш взгляд, остается до конца не решенной проблема комплексной оценки ресурсного потенциала региона и эффективности его использования, несмотря на то, что оценка элементов потенциала к данному моменту детально исследована многими авторами (см. таблицу).

**Методические подходы к оценке ресурсного потенциала**

№ п/п	Автор	Используемый при расчетах ресурсный потенциал	Метод
1	Ф.Н. Клоцвог, И.А. Кушникова [2]	Ресурсный потенциал региона включает шесть блоков показателей: экономически активное население, основные производственные фонды, добыча газа, добыча нефти, площадь сельскохозяйственных угодий, природно-климатический фактор	Многофакторная эконометрическая модель
2	Л.Б. Ковальчук [3]	Управленческий, правовой, материально-технический, трудовой, бюджетный, природно-сырьевой, научно-инновационный	Теория нечетких множеств
3	В.П. Кандилов [1]	Человеческий, информационный и эколого-экономический	Индексный метод, интегральный показатель
4	Е.А. Илларионова [4]; Е.Л. Чижевская [7]	Природный, хозяйственный, трудовой, финансовый, инвестиционный, инфраструктурный	Интегральный показатель
5	П.З. Шахбазов [9]	Природно-ресурсный, трудовой, производственный, инновационный, финансовый, внешнеэкономический	Метод стоимостной оценки
6	Г.С. Мерзликina, И.В. Пшеничников [5]	Промышленный, природно-ресурсный, логистическая система региона, научно-образовательный, трудовой, инновационный, инвестиционный, рыночный	Интегральный показатель
7	Т.Я. Якушкина [10]	Человеческий, информационный, финансовый, природно-экологический	Индексный метод, интегральный показатель
8	Ю.И. Трещевский, И.Е. Рисин, Е.Г. Мухина, Н.В. Дешевова, О.С. Корниенко [6]	Оценка ресурсного потенциала проводится по показателям: 1) стоимости основных фондов; 2) среднегодовой численности занятых в экономике; 3) суммы нормированных показателей научно-образовательной деятельности.	Интегральный показатель, метод рангов

Так, Ф.Н. Клоцвог и И.А. Кушникова разработали методику макроэкономической оценки ресурсного потенциала региона [2, с. 31-35]. Для оценки ресурсного потенциала исследователи применяют многофакторную эконометрическую модель:

$$Y = \sum_i e_i R_i + Z, \quad (1.2.1)$$

где Y – валовой региональный продукт (ВРП);  $e_i$  – частная эффективность ресурса  $i$ ;  $R_i$  – количество ресурсов вида  $i$ ; Z – ВРП, полученный за счет прочих факторов.

В работах Е.А. Илларионовой и Е.Л. Чижевской рассматривается методика оценки экономического ресурсного потенциала региона. Е.А. Илларионова выделяет шесть видов потенциала (природный, хозяйственный, трудовой, финансовый, инвестиционный, инфраструктурный). По каждому структурному элементу экономического потенциала определяются базовые показатели, которые рассчитываются как относительное отклонение показателя региона от соответствующего показателя по федеральному округу или стране в целом. Для расчета базовых показателей используется формула:

$$I_n = \frac{x_i - \bar{x}}{\bar{x}} * 100, \quad (1.2.2)$$

где  $x_i$  – значение показателя по области,  $\bar{x}$  – среднее значение аналогичного показателя по стране.

В методике Е.А. Илларионовой интегральный показатель, характеризующий уровень потенциала социально – экономической системы региона, определяется путём расчета среднеарифметической величины значений структурных элементов [4, с. 9]:

$$I = \frac{\sum I_n}{n}, \quad (1.2.3)$$

где  $I_n$  – значение базового показателя экономического потенциала региона;  $n$  – число показателей.

Комплексная оценка экономического потенциала региона в рассматриваемой методике производится путём расчета интегрального показателя методом среднегеометрической величины шести потенциалов:

$$I_p = \sqrt[6]{I_{пр} * I_{хоз} * I_{тр} * I_{фин} * I_{инв} * I_{инф}}, \quad (1.2.4)$$

где  $I_{пр}$  – природный потенциал;  $I_{хоз}$  – хозяйственный потенциал;  $I_{тр}$  – трудовой потенциал;  $I_{фин}$  – финансовый потенциал;  $I_{инв}$  – инвестиционный потенциал;  $I_{инф}$  – инфраструктурный потенциал.

Рассмотренная методика оценки экономического ресурсного потенциала обладает рядом преимуществ, к которым можно отнести:

- комплексную оценку экономического потенциала, так как она включает основные виды потенциалов региона;
- простоту расчетов, основанных на простых статистических методах;
- доступность информации по показателям потенциалов.

Однако, по нашему мнению, в рассмотренной методике ряд показателей, предложенных авторами, не имеет количественной оценки, например, это природный потенциал или наличие доступных элементов инфраструктуры, что затрудняет проведение оценки потенциала.

В основе определения уровня потенциала импортозамещения региона К.В. Чукановой лежат два критерия, рассчитанные на втором и третьем этапах: уровень производственных возможностей и уровень потребительской емкости рынка. Автор вводит типологию регионов по показателю «уровень импортозамещающего потенциала» [8, с. 15-18].

Анализ показателей, предложенный в рассмотренной методике, позволяет сделать заключение, что показатели оценки базовых условий хозяйствования охватывают различные сегменты региональной экономики, что является положительным моментом. Показатели, характеризующие производственные возможности и потребительскую емкость рынка, в основном относятся к сельскохозяйственному производству, что ограничивает широкое применение методики в аспекте импортозамещения.

По нашему мнению, комплексная оценка ресурсного потенциала применительно к процессу импортозамещения должна состоять из двух частей. На первом этапе следует проводить общую оценку ресурсного потенциала региона, которая позволит оценить степень использования имеющегося ресурсного потенциала региона и охарактеризовать ресурсы данной территории.

На рисунке 1. представлена последовательность оценки ресурсного потенциала, проводимой на первой стадии.



**Рисунок 1.** Последовательность комплексной оценки ресурсного потенциала региона

Вторая стадия оценки ресурсного потенциала региона непосредственно направлена на процесс импортозамещения. На этом этапе осуществляется выбор приоритетных для импортозамещения отраслей экономики региона. Каждый регион имеет свои особенности или конкурентные преимущества: природно-климатические условия, историю, традиции, доступное сырье, различный уровень инфраструктуры, кадровые ресурсы, опыт, перспективы развития. Поэтому при выборе отраслей для импортозамещения необходимо учитывать эти преимущества.

Основанием для выбора приоритетных отраслей для реализации процесса импортозамещения может быть:

- анализ структуры ВРП и промышленности региона;
- анализ структуры импорта региона;
- экспертная оценка перспективных отраслей региона.

По нашему мнению, анализ структуры ВРП позволит выделить сферы экономики, которые вносят наибольший вклад в развитие региона. Структура промышленности подробно отражает её отрасли, поэтому в ходе анализа структуры выделяются конкретные отрасли промышленности, имеющие высокую долю в совокупном объеме производства.

При анализе структуры импорта рассчитывается доля продукции по отраслям в совокупном объеме импорта, что позволит выделить продукцию, недостаточно производимую в регионе и, соответственно, перспективную для импортозамещения.

С помощью экспертов, в состав которых могут войти руководители промышленных предприятий, необходимо оценить возможности для развития и увеличения объемов производства продукции, перспективной для импортозамещения. По нашему мнению, начало реализации процесса импортозамещения должно исходить от предприятий, имеющих крепкую ресурсную основу, благополучно функционирующих и имеющих перспективы развития.

Следующим шагом является оценка ресурсного потенциала приоритетных отраслей, выбранных для импортозамещения. Для этого разрабатывается система показателей, которые характеризуют компоненты ресурсного потенциала приоритетных отраслей.

Для расчета базовых индексов, характеризующих ресурсный потенциал отрасли, а также интегрального индекса по элементам ресурсного потенциала и общего интегрального индекса, применяется та же методика расчета, что и на первом этапе. Последовательность оценки ресурсного потенциала отрасли показана на рисунке 2.



**Рисунок 2.** *Последовательность комплексной оценки ресурсного потенциала отраслей экономики региона*

Для анализа перспектив реализации политики импортозамещения в регионе необходимо:

- выявить приоритетные отрасли его экономики;
- определить виды продукции, востребованные на региональных рынках, для замещения импортной продукции;
- определить хозяйствующие субъекты в приоритетных отраслях для инициализации процесса импортозамещения;

- выявить зависимость предприятий-производителей от поставок импортных комплектующих и материалов с целью выявления возможностей для импортозамещения;
- выявить виды деятельности, направленные на импортозамещающее производство комплектующих и материалов, прежде всего на территориях близлежащих регионов;
- выявить сильные и слабые стороны, возможности и угрозы для реализации региональной концепции импортозамещения.

Общая последовательность оценки ресурсного потенциала применительно к процессу импортозамещения отображена на рисунке 3.

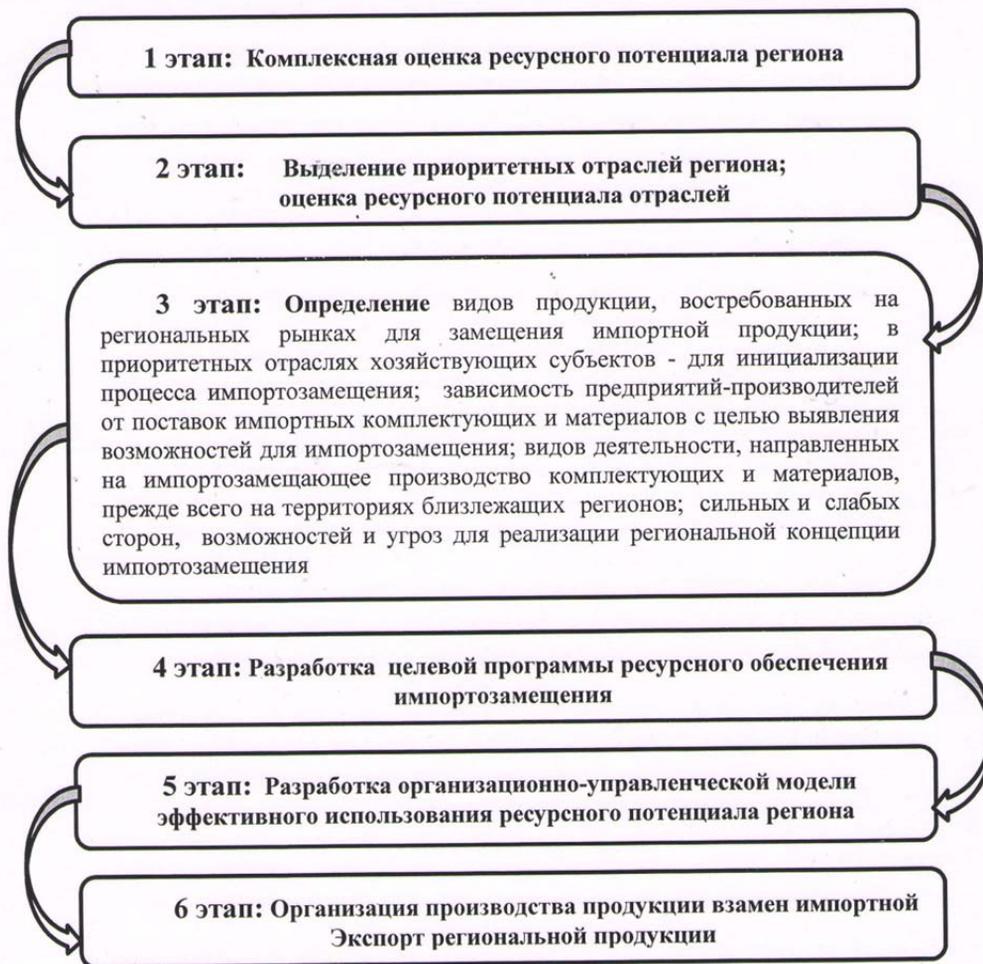


Рисунок 3. Последовательность оценки ресурсного потенциала для реализации процесса импортозамещения

На заключительном этапе оценки ресурсного потенциала региона применительно к процессу импортозамещения проводится SWOT-анализ, результаты которого необходимы для разработки целевой программы импортозамещения и организационной модели эффективного использования ресурсов региона.

Целесообразно отметить, что предлагаемая методика оценки ресурсного потенциала

применительно к процессу импортозамещения обладает рядом преимуществ:

- многофункциональностью. Подразумевается возможность использования данной методики для оценки ресурсного потенциала на любом уровне национальной экономики: для региональных субъектов, на региональном и национальном уровне;

- доступностью. Информацией для расчета ресурсного потенциала исследуемого объекта и отрасли в целом являются статистические данные Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан;

- простотой. Расчеты при проведении комплексной оценки ресурсного потенциала исследуемого объекта и отрасли в целом основаны на простых статистических методах;

- совокупностью. Пошаговая оценка ресурсного потенциала исследуемого объекта – структурных элементов – в комплексе и по отраслям позволяет адекватно оценить ресурсный потенциал исследуемого объекта, раскрыть факторы сдерживающего или развивающего характера, выделить конкурентные преимущества, сильные и слабые стороны, возможности и угрозы для реализации политики импортозамещения.

Таким образом, ресурсный потенциал региона является сложной, полиэдральной экономической категорией, в связи с чем системный комплексный анализ позволяет раскрыть принципы его формирования, эффективность функционирования, рациональность использования и тенденции развития в аспекте импортозамещения. Реальное положение и возможные качественные и количественные изменения ресурсного потенциала определяют достижение определенного экономического развития и, следовательно, повышение благосостояния населения региона.

#### **Список использованной литературы:**

1. Кандилов В.П. Развитие ресурсного потенциала региона: автореф. дис. канд. экон. наук / В.П. Кандилов. – Чебоксары, 2008. – 23 с.
2. Клоцвог Ф.Н., Кушникова И.А. Макроэкономическая оценка ресурсного потенциала российских регионов [Текст] / Ф.Н. Клоцвог, И.А. Кушникова // Проблемы прогнозирования. – 1998. – № 2. – С. 31-35.
3. Ковальчук Л.Б. Методические подходы к оценке состояния и направлений развития ресурсного потенциала региона [Текст]: автореф. дис...канд. экон. наук /Л.Б. Ковальчук. – Иркутск, 2005.- 26 с.
4. Илларионова Е.А. Экономический потенциал региона: содержание, оценка, предпосылки сбалансированного развития: автореф. дисс...канд. экон. наук. – Курск, 2015. - 28 с.
5. Мерззликина Г.С., Пшеничников И.В. Формирование потенциала промышленного импортозамещения региона в условиях кризиса [Текст] / Г.С. Мерззликина, И.В. Пшеничников // Известия ВолГТУ. – 2015. – №15 (179). – С. 80-84.
6. Просяникова Ю.А. Аграрный потенциал в системе развития сельских территорий. автореф. дис. канд. экон./ Ю.А. Просяникова. – Алексеевка, 2015. – 25 с.
7. Чижевская Е.Л. Обоснование условий комплексного развития экономического потенциала территории [Текст]: автореф. дис. ... канд. экон. наук / Е.Л. Чижевская. – Тюмень, 2003.- 29 с.
8. Чуканова К.В. Реализация импортозамещающего потенциала региональной экономики [Текст]: автореф. дис. ... канд. экон. наук / К.В. Чуканова. – Тамбов, 2015. – 27 с.

Шарифзода М. М., Махмудов А.С. К вопросу об исследовании методических подходов к оценке ресурсного потенциала регионов

- 
9. Шахбазов П.З. Оценка экономического потенциала региона и факторов эффективности его использования [Текст] / П.З. Шахбазов. – Кисловодск, 2013. – 188 с.
  10. Якушкина Т.А. Роль оценки ресурсного потенциала в развитии региона [Текст] / Т.А. Якушкина // Вестник Брянского государственного университета. – 2012. – № 3. – С. 308-312.

**Reference Literature:**

1. Kandilov V.P. *The Development of the Resource Potential of the Region. Synopsis of candidate dissertation in economics* / V.P. Kandilov. - Cheboksary, 2008. –23 p.
2. Klotsvog F.N., Kushnikova I.A. *Macroeconomic Assessment of the Resource Potential of Russian Regions [Text]* / F.N. Klotsvog, I.A. Kushnikova // *Problems of Forecasting*. – 1998, № 2. - PP. 31-35.
3. Kovalchuk L.B. *Methodical Approaches to Assessing the Status and Directions of Development of the Resource Potential of the Region [Text]: Synopsis of candidate dissertation in economics*/L.B. Kovalchuk. - Irkutsk, 2005.- 26 pp.
4. Illarionova Ye.A. *Economic Potential of the Region: Contents, Assessment, Prerequisites for Balanced Development: Synopsis of candidate dissertation in economics*. - Kursk, 2015. - P.9. - 28p.
5. Merzlikina G.S., Pshenichnikov I.V. *Formation of the Potential of Industrial Import Substitution in the Region in the Period of Crisis [Text]* / G.S. Merzlikina, I.V. Pshenichnikov // *Izvestia of VolSTU*. - 2015. - №15 (179). - pp. 80-84.
6. Prosyannikova Y.A. *Agricultural Potential in the System of Rural Development. Synopsis of candidate dissertation in economics* / Y.A. Prosyannikova. - Alekseevka, 2015 – 25p.
7. Chizhevskaya Ye.L. *Substantiation of the Conditions for Integrated Development of Economic Potential of a Territory [Text]: Synopsis of candidate dissertation in economics* / Ye.L. Chizhevskaya. - Tyumen, 2003.- 29p.
8. Chukanova K.V. *Realization of Import-Substituting Potential of Regional Economy [Text]: Synopsis of candidate dissertation in economics* / K.V. Chukanova. - Tambov, 2015. – С.15-18 27p.
9. Shahbazov P.Z. *Evaluation of Economic Potential of the Region and Factors of Effectiveness of its Use [Text]* / P.Z. Shahbazov. - Kislovodsk, 2013 188p.
10. Yakushkina T.A. *The Role of Assessing the Resource Potential in the Development of the Region [Text]* / T.A. Yakushkina // *Bulletin of Bryansk State University*. - 2012. - № 3. - pp. 308-312.