

## **Экономическая сущность и функции природно-ресурсного потенциала в развитии предпринимательства.**

Состояние природно-ресурсного потенциала нашей страны-важнейший фактор развития предпринимательства. А стало быть, путь выхода из глубокого кризиса и обретения былой мощи на качественно новой основе. Для успешного развития экономики страны необходима грамотная и целесообразная политика приведения этих ресурсов в целевое и рациональное использование, а также необходимость поддержания их экологического равновесия.

Природно-ресурсный потенциал определяется следующими факторами: наличием и объёмом тех или иных видов природных ресурсов на территории страны или региона; их сочетанием, сбалансированностью, качественным состоянием. геологическим расположением, а также рациональностью природопользования; удельным весом отходов и конечного продукта в объёме изъятых у природы ресурсов.

В России основное противоречие предпринимательства заключается, с одной стороны в относительно высокой социально-экономической значимости функций предпринимательства, а с другой стороны- в его относительно низкой жизнеспособности, связанной с особенностями факторов и проблем, сдерживающих его развитие. Одним из важных факторов развития предпринимательства в нашей стране является доступ к природно-ресурсному потенциалу.

Содержательное значение природно-ресурсного потенциала носит двойственный характер: в материальной вещественной форме оно охватывает тела и силы природы. А объединяющая их связью определяются социально-производственными факторами. Поэтому в качестве объективной основы выявления территориального сочетания природных ресурсов следует рассматривать две взаимосвязанные и взаимозависимые системы- природную и экономическую.

Развитие предпринимательства концептуально связывают с использованием природно-ресурсного потенциала территорий. Изучение вопросов, связанных с перспективами освоения территорий, невозможно без определения некоторых ключевых понятий, таких, как природно-ресурсный потенциал, экологический потенциал, природный ресурс и пр.

В данном разделе проанализируем природную и экономическую сущность категории природно-ресурсный потенциал и связанных с ним понятий.

Содержательно значение природно-ресурсного потенциала носит двойственный характер: в материальной вещественной форме оно охватывает тела и силы природы, а

объединяющие их связи определяются социально-производственными факторами. Поэтому в качестве объективной основы выявления территориального сочетания природных ресурсов следует рассматривать две взаимосвязанные и взаимозависимые системы – природную и экономическую. Это взаимодействие не ограничивается простыми парными связями отдельных элементов, а включает и сложные интегральные, прямые и обратные связи. Несмотря на то, что закономерности формирования и территориального распространения различных ресурсных компонентов имеют природный характер, сочетания природных ресурсов в изложенной трактовке не могут рассматриваться вне связи с достигнутым уровнем развития производительных сил, а также локальными экономическими условиями (отраслевая структура, уровень освоения того или иного региона). Разнообразие территориальных сочетаний природных ресурсов, пространственная неоднородность природно-ресурсного потенциала, а также различия в структуре, специализации и уровне развития производительных сил отдельных территорий, обуславливают необходимость исследования использования природно-ресурсного потенциала в аспекте развития предпринимательства.

С этих позиций наиболее точной представляется определение природно-ресурсного потенциала как способности природных систем предоставлять необходимое для экономического развития качество и количество природных ресурсов в сложившихся условиях хозяйствования, сохраняя при этом свое естественное состояние.

Возвращаясь к термину «природно-ресурсный потенциал» необходимо отметить, что содержательное значение термина потенциал (от лат. potential . возможность, мощность) характеризует некую потенциальную возможность, способность, скрытые, нереализованные резервы изучаемого объекта, которые при изменении условий могут перейти в действительность. Вся совокупность элементов природы, которые человек может использовать для удовлетворения своих потребностей, представляет собой природный (или экологический) потенциал. Термин «потенциал» делает это понятие общим чем «природные ресурсы», и характеризует некую потенциальную возможность и способность природной среды к более эффективному использованию. Как синоним природного потенциала в литературе часто употребляется понятие «природно-ресурсный потенциал». Понятие «экологический потенциал», нередко встречающееся в литературе, по своему содержанию близко к термину природно-ресурсный потенциал. Под экологическим потенциалом понимается «достаточное для непрерывного экономического роста количество и качество природных ресурсов, а также прочность установившихся благоприятных для жизни взаимосвязей в природной среде, обеспечивающих воспроизводство постоянно нарушаемых деятельностью человека состояний окружающей

среды и воспроизводство использованных в процессе хозяйственной деятельности природных ресурсов». Наиболее точной представляется трактовка природно-ресурсного потенциала, как «способность природных систем без ущерба для себя предоставлять необходимое для экономического развития количество и качество природных ресурсов, обеспечить воспроизводство постоянно нарушаемого естественного состояния и использованных ресурсов в сложившихся условиях хозяйствования» [42].

Опираясь на вышеприведенную цитату, сформулируем определение экономической сущности природно-ресурсного потенциала: природно-ресурсный потенциал это способность природных систем предоставлять необходимое для экономического развития качество и количество природных ресурсов в сложившихся условиях хозяйствования, сохраняя при этом свое естественное состояние.

На основе проведенного анализа можно сделать вывод: понятие «природно-ресурсный потенциал» является более общим чем природные ресурсы, включает в себя некий дополнительный эффект комплексности их освоения и должно рассматриваться через призму сложившегося развития производительных сил и экономических условий, могущих изменить или перейти в действительность при изменении этих условий[43, 44].

Таким образом, природно-ресурсный потенциал, с одной стороны, отражает сложившиеся в процессе воспроизводства и использования явлений и тел природы отношения между окружающей средой и производственной сферой. Его состояние, величина и структура представляют собой результат взаимодействия природной (естественной) и техногенной (созданной человеком) сред[45]. С другой стороны, природно-ресурсный потенциал является одним из основных факторов общественного производства и во многом определяет экономическое и социальное развитие региона. Несомненная взаимосвязь и взаимозависимость этих двух глобальных сфер требуют исследования природно-ресурсного потенциала с позиции единого системного подхода. В общем определении «система - совокупность элементов, находящихся в отношениях и связанных между собой и образующих некое целостное единство»[46].

При этом использование в системном анализе такого понятия как наблюдатель, то есть лицо, представляющее объект или процесс в виде системы, позволяет выделить из окружающей среды систему в соответствии с целью исследования. Практическая реализация системного подхода в ряде случаев может быть трудно осуществима. Поэтому рекомендуется в исследуемой системе рассматривать приоритетно те подсистемы, которые определяют основные особенности и закономерности происходящих процессов.

Так, например, отдельные авторы[47, 48] выделяют территориальную природно-общественную систему, иначе говоря, интегральную «гео» систему с природной и

общественной подсистемами, причем в качестве последней рассматривается социально-экономическая подсистема региона.

Е.В. Рюмина считает, что на региональном уровне концептуально необходимо оценивать развитие единого социально-экономического комплекса[49] и выделяет эколого-экономическую систему. Эта система представлена четырьмя главными взаимосвязанными блоками системы «природа – человек – производство - природа». Под первым и четвертыми блоками автор понимает природно-ресурсный потенциал, причем первый и последний блоки не идентичны. Структурное и функциональное воздействие производства и человека на естественный природно-ресурсный потенциал трансформирует его в новый по характеру природно-техногенный ресурсный потенциал. В данном исследовании для упрощения анализа эколого-экономической системы региона предлагается выделить и рассмотреть две ее основных подсистемы - природную и экономическую. Эти подсистемы представляют собой относительно независимые части системы, обладают свойствами системы и подцелью, на достижение которой ориентирована подсистема, а также другими свойствами - целостности, коммуникативности, лабильности, характерными для самостоятельных систем. При этом такой неотъемлемый компонент природно-экономической системы как «человек» или «социальная подсистема», когда природа и ее преобразование рассматриваются как среда жизни людей, не выделен как отдельный элемент, а включен и представлен одновременно в обеих подсистемах. В экономической подсистеме как субъект, использующий ресурсы и этим оказывающий в процессе своей жизнедеятельности воздействие на окружающую среду. В природной в форме экологических ограничений на потребление ресурсов с целью обеспечения устойчивости биосистем, а значит и необходимых условий для выживания человека как биологического вида. Было бы верно отождествлять понятие природно-ресурсного потенциала с природной или экологической составляющей некоей региональной природно-экономической системы. Фактическая величина, структура природно-ресурсного потенциала не существуют сами по себе, а определяются исходя из сложившихся условий хозяйствования в регионе. Возвращаясь к понятию природно-ресурсный потенциал, еще раз отметим, что под потенциалом понимается некая способность, скрытые, нереализованные резервы изучаемого объекта, которые при изменении условий (хозяйствования) могут перейти в действительность. Анализ исключительно природной подсистемы изолированно от сферы хозяйствования на территории не учитывает в полной мере все взаимосвязи и взаимозависимости между этими двумя подсистемами[50, 51].

Рассмотрение только одной экономической системы, в отрыве от природной, может привести к возникновению негативных экологических эффектов для окружающей среды, а, следовательно, и для человека, которые не будут учтены в силу несистемного характера исследования. С позиции системного подхода природно-ресурсный потенциал представляет собой реализацию одной из основных закономерностей взаимодействия части и целого системы - закономерность целостности (свойство эмерджентности).

Структура природно-экономической системы представлена на рис. 2.18.

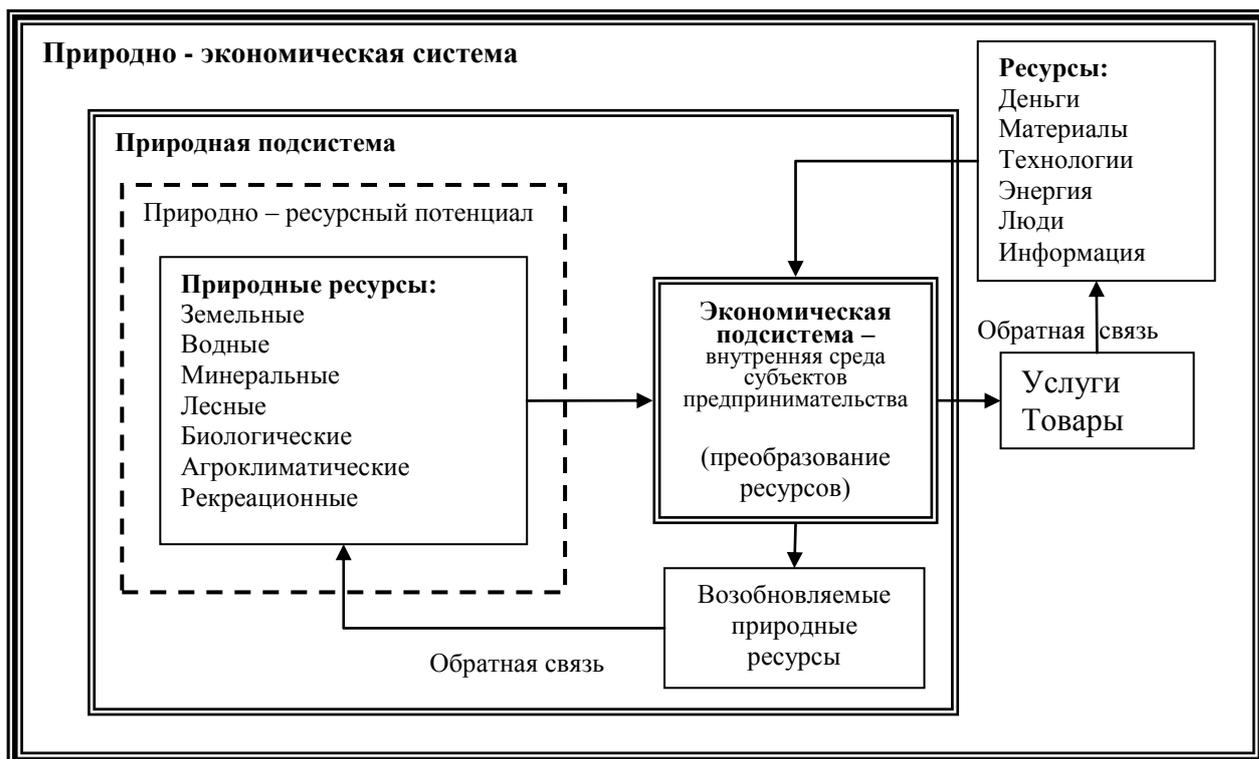


Рис. 2.18. Структура природно-экономической системы территории

(Составлено автором).

Появление категории «природно-ресурсный потенциал» в природно-экономической системе представляет собой возникновение «новых, интегративных качеств системы, не свойственных ее компонентам»[48].

Исходя из этого, в анализе природно-ресурсного потенциала необходимо учитывать две основные стороны этой закономерности: свойства целого не являются простой суммой составляющих ее элементов, но одновременно с этим зависят от их (элементов) свойств.

Таким образом, категория «природно-ресурсный потенциал» носит техногенный характер, возникает в первую очередь и только при совместном рассмотрении природной и экономической подсистем в рамках единой природно-экономической системы и характеризует их соотношение между собой, является результатом их взаимодействия.

Вышеизложенные положения дают возможность представить изучаемый объект в виде системы и проанализировать его функционирование и структуру. В процессе взаимодействия выделенных подсистем природно-экономической системы первичная природная подсистема территории замещается преобразованной, техногенной, невозпроизводимой в естественной природе сферой жизнедеятельности, характеристикой которой и является природно-ресурсный потенциал. И именно природно-ресурсный потенциал и становится объектом исследования и целенаправленного территориального управления.

Категория «природно-ресурсный потенциал» является компонентом природно-экономической системы и одновременно системой более низкого порядка. При этом природная и экономическая подсистема представляют собой среду, как «совокупность всех объектов, изменение свойств которых влияет на систему, а так же тех объектов, чьи свойства меняются в результате поведения системы»[48].

Выделенная система низшего порядка, характеристикой которой является природно-ресурсный потенциал, на данном этапе исследования представлен в виде некоего скрытого резерва природных ресурсов.

Экономическая подсистема является внутренней средой субъектов предпринимательской деятельности. Выходами экономической подсистемы являются производимая продукция и/или услуги при некотором воздействии на состояние окружающей среды, если эта подсистема в своей деятельности занимается воспроизводством природных ресурсов. Входы - потребляемые природные ресурсы, используемые технологии и прочие ресурсы, получаемые от деятельности других субъектов предпринимательства. Наличие механизма обратной связи делает объект управляемым, регулируемым, когда при возникновении отклонений от запланированных результатов на выходе производится корректировка параметров входа. При этом основным контрольным показателем в управлении должно быть состояние окружающей среды, дополненное достигнутым экономическим эффектом. Взаимообусловленность социально-экономического развития и качества состояния окружающей среды требует управления эколого-экономической системой с позиции экологически безопасного и экономически эффективного использования природно-ресурсного потенциала. Данный критерий характеризуется, с одной стороны, минимально возможным потреблением ресурсов из природной подсистемы, с другой - наивысшим экономическим результатом, достигаемым в регионе.

Наиболее распространенный критерий эффективности взаимодействия природной и экономической систем – полученный доход, прибыль – отражает в большей степени

продуктивность природных ресурсов, является мерой их качества. Такая концепция не отражает «качества» хозяйственной деятельности – рациональности, эффективности использования природных ресурсов и не позволяет адекватно оценить экологическую составляющую эффективности функционирования экономики.

Рассуждения о росте эффективности происходят «от достигнутого» и сводятся к отображению динамики фактической продуктивности, либо к сопоставлению с неким «эталонным вариантом».

Наиболее адекватной концепцией определения эффективности использования природно-ресурсного потенциала является сопоставление фактического и потенциального (максимально возможного) экономического результата. В математической форме это выражается следующим образом:

$$\varphi = X_f / X_{opt}, \quad (4)$$

$$\omega = X_f - X_{opt}, \quad (5)$$

где  $\varphi$  - эффективность использования природно-ресурсного потенциала в регионе;

$\omega$  - недополученный эффект (ущерб);

$X_f$  и  $X_{opt}$  – соответственно фактическое и оптимальное значения выбранного критерия.

Данный подход в наибольшей степени учитывает основную особенность экономической категории природно-ресурсный потенциал – некую возможность, способность при изменении условий перейти в действительность, а определение оптимального (потенциально возможного) результата снимает проблему поиска эталона[25].