

# КРИТЕРИИ СЫРЬЕВОЙ ЗАВИСИМОСТИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНОВ РОССИИ<sup>1</sup>

Е. Рюмина

Институт проблем рынка РАН

*Тезисы выступлений участников VI Международной Кондратьевской конференции «Есть ли у России несырьевое будущее?». - М.: Международный фонд Н.Д.Кондратьева, 2007. - С. 61-63. <http://ikf2007.ru/library/>*

Устойчивое развитие экономики предполагает переход ее на инновационный путь, позволяющий сократить потребление природных ресурсов и улучшить экологическую обстановку. В экономическом выражении индикатором такого развития могут стать макроэкономические показатели, скорректированные на величину природной ренты и величину ущерба экономике от загрязнения среды.

Именно эти характеристики эколого-экономических взаимодействий имманентны структуре получаемых доходов: природная рента как непосредственно часть добавленной стоимости, а ущерб, наносимый при производстве всей продукции, как долг перед будущими поколениями. Так же, как и природная рента, часть дохода, полученного за счет эксплуатации ассимиляционного потенциала (выбросов необезвреженных отходов), – ущерб – является «незаработанным» доходом.

Показатели валового внутреннего продукта (ВВП), очищенные от этих двух видов незаработанных доходов, дадут оценку чисто экономического результата хозяйственной деятельности и определяют уровень инновационного развития всей экономики. Для более глубокого анализа возможностей перехода на траекторию устойчивого развития целесообразно рассчитать аналогичные индикаторы для каждого региона. Такая работа была проведена по 86 субъектам федерации.

Величина рентных доходов определялась путем сопоставления дохода, получаемого предприятием природопользования, с величиной нормального или среднего дохода для нефтяной, газовой промышленности, черной и цветной металлургии. На основе полученной оценки величины ренты была определена приблизительная доля рентного дохода в объеме промышленной продукции отраслей. Информация об объемах промышленного производства по регионам позволила определить величину рентного дохода в каждом из регионов.

Поскольку основу современного экономического развития составляет добыча и экспорт минеральных ресурсов, то высокие макроэкономические индикаторы обеспечиваются в основном за счет высоких рентных доходов от эксплуатации природного капитала. В 10% регионов с самым низким уровнем экономического развития объем рентных доходов составляет, в среднем, около 5% ВВП. В 10% наиболее развитых регионов этот показатель в 5 раз выше: доля ренты от добычи и экспорта минерального сырья в среднем по группе составляет 25%. В тройке регионов – «сырьевых» лидерах (Ханты-

---

<sup>1</sup> Исследование проведено при финансовой поддержке РФФИ (проект № 07-06-00056).

Мансийском, Ненецком и Ямало-Ненецком АО) промышленность имеет моноотраслевую структуру: на долю нефтегазовой промышленности приходится более 90% всей промышленной продукции региона. В этих регионах рентные доходы составили 39-65% объема ВРП. На основе данных об общероссийской структуре промышленного производства была дана приблизительная оценка величины рентных доходов от добычи и экспорта минерального сырья в целом по стране. Она составила около 1,1 трлн. руб. – 8,5% ВВП России.

При оценке ущерба от загрязнения атмосферы и водных объектов использовались отраслевые коэффициенты, рассчитанные на единицу стоимости продукции. При оценке отраслевых коэффициентов, в свою очередь, использовалась «Временная типовая методика определения экономической эффективности осуществления природоохранных мероприятий и оценки экономического ущерба, причиняемого народному хозяйству загрязнением окружающей среды» (М.: Экономика, 1986). Значения полученных коэффициентов и отраслевой состав промышленного производства в каждом регионе позволили оценить величину ущерба, наносимого экономике будущих периодов в результате загрязнения окружающей среды. Во всех промышленно развитых регионах ущерб, наносимый в результате промышленных выбросов, очень велик. В 10% наименее развитых регионов величина ущерба сопоставима с 4% ВРП. В 10% регионов с наиболее высоким уровнем развития этот показатель более чем в 4 раза выше: стоимость ущерба, наносимого экономике в результате промышленного производства, составляет 17% от стоимости валового регионального продукта. Решающее влияние на величину ущерба оказывает отраслевая структура промышленности, сложившаяся в регионе. Ущерб, по своей величине превышающий 20% объема ВРП, отмечается в регионах с сырьевой ориентацией промышленности: более 60% промышленной продукции этих регионов – продукция топливной и металлургической отраслей.

Проведенный расчет эколого-экономических показателей в каждом из субъектов Российской Федерации и их сопоставление позволили определить два возможных варианта экономического развития: ресурсопотребляющее и созидующее развитие. Наиболее яркие примеры регионов, развивающихся по первому варианту, – это регионы с самыми высокими традиционными экономическими показателями: Ханты-Мансийский, Ненецкий и Ямало-Ненецкий АО; более 60% их регионального дохода обеспечивается за счет потребления природного капитала. Наиболее высокий уровень созидующего развития отмечается в Самарской, Ярославской, Московской и Нижегородской областях: вклад природного капитала в создание добавленной стоимости региональной экономики не превышает 20%.