

ОСОБЕННОСТИ «ЗЕЛеноЙ» ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ ФРАНЦИИ

FEATURES OF THE "GREEN" TRANSFORMATION OF THE FRENCH ECONOMY

S. Klekovskaya

Summary. The article presents the theoretical foundations of the "green" economy as an economy that contributes to improving the well-being of people and social justice while significantly reducing environmental risks and environmental scarcity. The features of the implementation of the goals of the green transformation of the economy in France are analyzed.

Keywords: ecology, sustainable development France, low-carbon economy, energy efficiency.

Клековская Светлана Робертовна

Кандидат экономических наук, старший преподаватель, Московский Государственный Институт Международных Отношений
svetagle@gmail.com

Аннотация. В статье представлены теоретические основы «зеленой» экономики как экономики, которая способствует повышению благосостояния людей и социальной справедливости при значительном снижении экологических рисков и экологического дефицита. Проанализированы особенности реализации целей зеленой трансформации экономики во Франции.

Ключевые слова: экология, устойчивое развитие Франции, низкоуглеродная экономика, энергоэффективность.

Социально-экономическое развитие, несмотря на очевидные положительные стороны, влечет за собой негативные последствия необратимой утраты природных ресурсов и изменения климата. Поэтому необходимы меры, чтобы направить экономическое развитие на путь, позволяющий бережно относиться к окружающей среде и ограничивать потребление ресурсов, а также обеспечивать высокое качество жизни и новые рабочие места. Поэтому необходимо трансформировать экономику в сторону более эффективного использования природных ресурсов, сокращения выбросов загрязняющих веществ, сохранения биоразнообразия, смягчения последствий и адаптации к изменению климата. При рассмотрении развития экологических приоритетов можно проследить определенную закономерность.

Появляющиеся концепции нулевого роста, ограничения роста населения или уменьшения потребления не принесли желаемых результатов. Развивающиеся страны справедливо выдвигают свои стремления к развитию, призывают богатые страны к ограничениям. В то же время попытки сократить прирост населения в некоторых странах Азии и Южной Америки встречают сопротивление международного общественного мнения и в долгосрочной перспективе оказываются неэффективными, а то и порождают новые демографические проблемы, что видно уже сегодня. Ограничение потребления в высокоразвитых странах на основе модели убеждения не приносит никаких результатов, а глобаль-

ная доступность СМИ способствует ее дальнейшему распространению и в развивающихся странах. Несмотря на предпринятые действия, эффект были недостаточными [2].

С начала 2000-х гг. возникла дискуссия, в основном среди экономистов, экологов и политиков, о причинах сложившейся ситуации и возможных путях ее преодоления, а также предотвращения подобного события в будущем. В докладах международных организаций (Организация экономического сотрудничества и развития, Программа ООН по окружающей среде), научно-исследовательских институтов, аналитических центров постулируются решения, ориентированные на системные преобразования, направленные на глубокие структурные изменения в экономике. Во-первых, появился термин «зеленая экономика», впервые он был использован в докладе, озаглавленном Проект «зеленой» экономики, заказанный британским правительством в 1989 году. Однако его популяризация произошла после 2007 года, в основном благодаря международным организациям, таким как Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). Эти субъекты посредством разного рода программ, исследований и деклараций призывали к изменениям, направленным на структурные преобразования в экономике государств. С одной стороны, они были обусловлены необходимостью преодоления последствий кризиса в реальной экономике (2008–2010 гг.), а затем создания основ системы развития, позволяющей

в долгосрочной перспективе обеспечить восстановление экономики, и обеспечит «устойчивость» к подобным сбоям в будущем. С другой стороны, важная роль отводилась бережному отношению к природным ресурсам и снижению давления производственной, инвестиционной и потребительской деятельности на природную среду. Было предложено изменить его восприятие и использование не только как резервуара ресурсов, необходимых для производства различных видов товаров, но и как необходимость несения расходов, связанных с охраной окружающей среды, в связи с обязательствами, определенными законом [3].

Согласно рабочему определению ЮНЕП, «зеленая» экономика служит повышению благосостояния людей и социального равенства и в то же время снижению риска экологических опасностей и экологического дефицита [8]. Таким образом, в целом ее можно охарактеризовать тремя элементами: низкий уровень выбросов углерода, эффективность использования ресурсов и социальная интеграция. Концепция зеленой экономики подчеркивает важную роль повышения ресурсо- и энергоэффективности экономики в достижении целей устойчивого развития. Она также определяется как экономика, характеризующаяся деятельностью с низким уровнем выбросов CO₂ в атмосферу. То есть, зеленая экономика, рост которой достигается за счет интеграции всех аспектов экономики вокруг низкоуглеродных технологий и практики, энергоэффективных решений, чистой и возобновляемой энергии, а также экологически безопасных технологических инноваций. Основой является общество с низким уровнем выбросов, то есть такое, которое живет и работает в зданиях с низким энергопотреблением и низким уровнем выбросов с интеллектуальными системами отопления и охлаждения, передвигается на электрических и гибридных автомобилях, и живет в более чистых городах с меньшим загрязнением воздуха, с хорошо развитой системой общественного транспорта [7].

Новый подход подчеркивает преимущества практики повышения эффективности использования природных ресурсов и производства товаров, оказания экологически безопасных услуг. В первом случае ключевое значение придается технологическим решениям, позволяющим повысить энергоэффективность, эффективность потребления воды и другого сырья, в том числе энергетического [6]. Во втором случае важную роль должны играть современные технологии, которые служат для улучшения существующих продуктов, предлагаемых на рынке, или новых, со свойствами, характеризующимися низким или нулевым воздействием на природную среду. Следует помнить, что все технологии связаны со знаниями, новые решения также чрезвычайно важны, поэтому знания, технологии и инновации являются

факторами, формирующими социально-экономическое развитие.

Аналогичные тенденции протекают и во Франции, одной из крупнейших европейских стран, которая является 21-й страной в мире по численности населения и третьей в Европе (более многочисленны только Россия и Германия). Во Франции зеленая экономика объединяет два вида деятельности согласно двум возможным определениям:

1. Определение по воздействиям: деятельность является «зеленой», если она меньше загрязняет окружающую среду и потребляет меньше ресурсов.
2. Определение по цели: «зеленая» деятельность направлена на защиту окружающей среды.

Франция, подписавшая Парижское соглашение в 2016 г. и Зеленую сделку для Европы в 2018 г., планирует достижение углеродной нейтральности к 2050 г. Для этого в 2019 г. страна приняла Закон об энергетике и климате, который устанавливает основу для энергетической и климатической политики Франции с целью достижения целей, определенных Законом об энергетическом переходе для зеленого роста от 2015 года [7]. Ниже представлены основные из установленных законом цели:

- ◆ сокращение потребления ископаемого топлива на 40% к 2030 г. по сравнению с 2012 г.;
- ◆ сокращение производства электроэнергии из угля;
- ◆ обязательная установка фотоэлектрических панелей на новых жилых и коммерческих зданиях.
- ◆ предоставление конкретной помощи отдельным лицам;
- ◆ плановый отказ от использования загрязняющих окружающую среду транспортных средств.

Впоследствии были установлены требования Гражданского совета по климату: закрытие угольных электростанций, окончательное прекращение выдачи разрешений на добычу углеводородов, квалификация 30% территории Франции как сухопутные и морские охраняемые территории, создание преступления «экоцид» или изменение маркировки пищевых продуктов — это лишь некоторые из них.

По данным Всемирной организации по защите окружающей среды (ОМРЕ) «зеленая» экономика представляет собой 4 миллиона рабочих мест во Франции: эта цифра выросла более чем на 20% с 2004 года. Зеленые рабочие места — это профессии с экологической направленностью, обеспечивающие предотвращение, контроль и исправление негативного воздействия человеческой деятельности на окружающую среду [8]. Есть

также озеленяющие профессии, которые представляют собой гораздо более многочисленную группу профессий, чем предыдущая. Их первоначальная цель не связана с окружающей средой, но их содержание развивается, чтобы включить этот тип вопросов. Эта деятельность сгруппирована по следующим направлениям: охрана окружающей среды; управление природными ресурсами; исследования и разработки и общественные услуги, посвященные окружающей среде. Она объединяет профессии, затрагивающие более или менее все отрасли: строительство, транспорт, сельское и лесное хозяйство, уход за зелеными насаждениями, промышленность, туризм, развлечения, исследования, закупки и т.д. Сферами деятельности, обеспечивающими наибольшее количество рабочих мест, являются управление энергетикой, органическое сельское хозяйство, управление отходами, производство возобновляемых источников энергии, управление сточными водами и транспорт [4, 5].

Глобальный индекс зеленой экономики, который измеряет показатели в этой области 130 стран, поставил Францию на 10-е место в 2018 году. Но эта страна является одним из лидеров с точки зрения «зеленых» финансов благодаря своим экологическим облигациям («зеленым облигациям»), выпускаемым с января 2017 года. «Зеленые облигации» — это облигации, выпущенные компанией, банком, международной организацией или местным органом власти для финансирования проекта или деятельности, приносящих пользу окружающей среде. Они особенно привлекают ответственных инвесторов, ищущих двойную выгоду, финансовую и экологическую [1].

Во Франции трансформация экономики происходит в рамках следующих принципов:

- ◆ равенство и справедливость, как внутри одного поколения, так и между поколениями;

- ◆ соблюдение принципов устойчивого развития;
- ◆ тщательный подход к социальным и экологическим воздействиям;
- ◆ признание природного и социального капитала (например, за счет интернализации внешних затрат), экологического учета, расчета стоимости жизненного цикла и лучшего управления;
- ◆ устойчивое и эффективное использование ресурсов, потребление и производство;
- ◆ необходимость адаптации к существующим макроэкономическим целям путем создания «зеленых» рабочих мест.

Кроме того, стоит обратить внимание на приоритеты в сфере создания зеленой экономики, в том числе для: — развития возобновляемых источников энергии, сначала как альтернативного, а затем основного источника энергии; — повышение энергоэффективности в отдельных отраслях экономики, производственных и сервисных предприятиях, в домашнем хозяйстве; — реструктуризация промышленности (особенно традиционной); — создание новых, экологически чистых отраслей экономики; — развитие сектора экологических товаров и услуг (EGSS); — создание новых видов рабочих мест, т.н. зеленые рабочие места; — развитие инноваций, особенно экоиноваций; — управление (включая институциональное измерение); — корпоративная социальная ответственность; — развитие зеленых предприятий; — развитие электромобильности; — развитие зеленых городов.

Таким образом, в статье рассмотрены особенности «зеленой» экономики во Франции, выделены принципы ее трансформации и приоритеты в сфере создания зеленой экономики.

ЛИТЕРАТУРА

1. Ермакова Е.П. Суверенные зеленые облигации Франции // Образование и право. 2021. № 7. С. 441–445. doi: 10.24412/2076–1503–2021–7–441–445
2. Канинская Г.Н. «Европа. экология — зеленые»: стратегия национальной и европейской идентичности // Вестник Санкт-Петербургского университета. Политология. Международные отношения. 2022. № 1. С. 45–63.
3. Медведкина Е.А., Федько Н.В. Принципы зеленой экономики в системе обеспечения устойчивого развития стран E7 и G7 // Финансовые исследования. 2021. № 2 (71). С. 45–54.
4. Пряжникова О.Н. Навыки для зеленых рабочих мест // Социальные и гуманитарные науки: Отечественная и зарубежная литература. Сер. 2, Экономика: Реферативный журнал. 2020. № 4. С. 74–76.
5. Пряжникова О.Н. Подходы к определению потребностей в зеленых навыках: опыт стран Европы // ЭСПР. 2020. № 1. С. 127–144.
6. Секачева А.Б. Тенденции, особенности и проблемы развития атомной энергетики Франции // Мир новой экономики. 2021. № 3. С. 85–96.
7. Husson-Traore A. (2021). Reporting ESG: la France veut faire preuve d'exemplarité au risque de la complexité. // Novethic. Publié le 31 mai 2021. URL: <https://www.novethic.fr/actualite/entreprise-responsable/isr-rse/reporting-esg-la-france-veut-faire-preuve-d-exemplarite-au-risque-de-la-complexite-149856.html>
8. Программа ООН по окружающей среде. URL: <https://www.unep.org/ru/programme-oon-po-okruzhayushey-srede>