



УДК 34

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ «ЗЕЛеной» ЭКОНОМИКИ В РОССИИ (НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ)

Алексеева Лидия Владимировна

студентка

Кузьмина Мария Вячеславовна

кандидат юридических наук, доцент

Оренбургский институт (филиал) университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), г. Оренбург

Аннотация. Работа посвящена исследованию тенденций развития «зеленой» экономики в России на примере Оренбургской области. В исследовании рассматриваются ключевые аспекты перехода к устойчивому развитию, включая внедрение экологически чистых технологий, развитие возобновляемых источников энергии, улучшение управления природными ресурсами и снижение экологического воздействия на окружающую среду. Особое внимание уделено анализу государственной политики и инициатив, направленных на поддержку «зеленого» роста. Работа также содержит рекомендации по дальнейшему развитию направлений «зеленой» экономики, которые могут способствовать улучшению экологической ситуации и повышению качества жизни населения России.

Ключевые слова: «зеленая» экономика, загрязнение, возобновляемые источники энергии.

Вопросу взаимодействия экономики и экологии, как правило, уделяется недостаточно внимания. Нельзя не заметить, что экономический рост, как правило, сопровождается увеличением уровня загрязнения и деградацией окружающей среды. Это проявляется в истощении природных ресурсов, нарушении баланса экологического разнообразия, увеличения количества выбросов в воздух, почву, воду, а также в изменении климата. Данные факторы ставят под угрозу возможности для дальнейшего устойчивого развития. Современные экологические проблемы уже интегрированы в экономическую науку и рассматриваются как ограниченные ресурсы. Как следствие, возникло, и, на данный момент, активно развивается новое направление – «зеленая» экономика.

«Зеленая» экономика представляет собой направление в рамках экономической науки, в которой экономика рассматривается как зависимый компонент природной среды, в пределах которой она функционирует, и с которой осуществляет взаимодействие [6]. Это направление акцентирует внимание общества на необходимость сохранения его благополучия через эффективное использование природных ресурсов. В условиях глобальных вызовов, таких как изменение климата и истощение ресурсов, переход к более устойчивым моделям поведения



становится необходимым условием для обеспечения стабильного будущего как для экономики, так и для окружающей среды. «Зеленая» экономика не просто предлагает новые подходы к экономической деятельности, но и подчеркивает важность гармоничного сосуществования человека и природы.

В настоящее время, в рамках концепции «зеленой» экономики выделяется несколько ключевых направлений развития, каждое из которых направлено на минимизацию негативного воздействия на окружающую среду.

1. Внедрение возобновляемых источников энергии.
2. Совершенствование системы управления отходами.
3. Развитие «чистого» транспорта.
4. Органическое земледелие в сельском хозяйстве.
5. Энергоэффективность в жилищно-коммунальном хозяйстве.

«Зеленая» экономика подразумевает создание интегрированной экономической системы, которая учитывает как экологические, так и социальные факторы. Принятые в рамках этой концепции меры могут значительно снизить негативное воздействие на природу, способствовать восстановлению экосистем, сократить социальные неравенства и улучшить качество жизни людей, условия труда и доступ к социальному обеспечению. Общество, оказывая серьезное воздействие на политическую жизнь страны, побуждает государство все активнее разрабатывать разнообразные программы, направленные на защиту окружающей среды и содействие бережному отношению к ней [9].

В этом контексте в России также возник ряд инициатив, связанных с экологической повесткой. Эти изменения обусловлены не только общественным давлением, но и высоким уровнем антропогенного воздействия на природу в стране. Текущая модель взаимодействия с природными ресурсами в России строится на принципе максимальной экономической эффективности, что, к сожалению, приводит к разрушению экосистем и постепенному истощению природных ресурсов.

В настоящее время ряд государственных инициатив в России в области экологии активно реализуется, либо находится на стадии разработки. В первую очередь необходимо рассмотреть законодательные инициативы, которые направлены на создание правовой базы для защиты окружающей среды. Они включают в себя новые законы и поправки, которые касаются охраны природных ресурсов, а также программы по восстановлению экосистем.

Основополагающим законом в данной области является Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» [3]. Он определяет правовые основы государственной политики в области охраны окружающей среды. Кроме того, необходимо отметить Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и



потребления» [2], а также Федеральный закон от 29 декабря 2014 г. № 458-ФЗ « О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления», отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных законодательных актов (положений законодательных актов) Российской Федерации» [1].

Также с 2017 года действует Стратегия экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, которая утверждена Указом Президента № 176 [4]. Данный нормативный акт является основой для формирования и реализации государственной политики в сфере обеспечения экологической безопасности на федеральном, региональном, муниципальном и отраслевом уровнях.

На данный момент многие регионы страны начинают внедрять экологические стандарты и практики, способствующие устойчивому развитию. Они могут включать в себя программы по улучшению качества воздуха и воды, а также проекты по озеленению городов и восстановлению природных территорий.

С 2018 года в России осуществляется национальный проект «Экология», срок реализации которого определен 31 декабря 2024 года [8]. Цель проекта «Экология» состоит в улучшении экологической обстановки в стране и поддержании здоровья граждан. Национальный проект включает в себя 10 федеральных проектов:

1. Инфраструктура для обращения с отходами I и II классов опасности.
2. Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма.
3. Чистая страна и Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами.
4. Проекты, направленные на сохранение водных ресурсов (река Волга, озера Байкал и Телецкое), лесных массивов, а также обеспечение чистоты воздуха.
5. Комплексная система мониторинга качества окружающей среды.

По сравнению с другими странами БРИКС, в России развитие возобновляемых источников энергии находится на начальном этапе, но шаги в сторону «зеленой» экономики целенаправленно предпринимаются. В частности на региональном уровне. Оренбургская область считается регионом, где электроэнергия производится с минимальным воздействием на экологию. В настоящее время основным источником энергии является природный газ, который при сгорании выделяет только углекислый газ и воду, а в самые холодные зимы используется менее экологичный мазут. Оренбургская область развивает способы получения энергии с помощью возобновляемых источников – солнца и ветра, поскольку имеются все условия для данной деятельности, в частности, благоприятные климатические условия [7].

Использование энергии ветра помогает решить многие проблемы энергоснабжения отдаленных объектов и загородных домов, получить независимость от местных энергоснабжающих организаций. В 2013 году была введена в эксплуатацию ВЭС с. Тамар-Уткуль (Соль-Илецкий г.о.), а с 2015 Орская ВЭС. Кроме того, продолжается строительство Кувандыкской и Оренбургской ВЭС.

Количество СЭС в регионе гораздо больше – в настоящее время действует 18 электростанций. Их суммарная мощность составляет почти 400 МВт. Запуск солнечных электростанций способствовал созданию высокотехнологичных рабочих мест, укреплению энергетической инфраструктуры региона и увеличению налоговых поступлений в бюджеты различных уровней.

Альтернативные источники энергии, хотя и обладают множеством преимуществ, все еще встречаются реже традиционных методов генерации энергии из-за ряда причин: зависимость от погодных условий; проблемы интеграции в существующую инфраструктуру; низкий объем вырабатываемой энергии.

Россия планирует в 10 раз нарастить долю возобновляемых источников в энергобалансе страны – с текущих 1 до 10 % в 2040 г. Для достижения этой цели Правительство планирует продлевать программу государственной поддержки ВИЭ: предполагается, что за 10 лет (2025–2035) на развитие возобновляемых источников в России будет выделено около 400 млрд руб. Рост доли ВИЭ в российском энергобалансе, по мнению многих экспертов, позволит России стать более конкурентоспособной на мировых рынках [5].

Россия – страна с большим ресурсным потенциалом для перехода к «зеленой» экономики. Для ускорения процесса «озеленения» экономики считаем целесообразным предпринять следующие меры:

- увеличить размер инвестирования государства в проекты «зеленой» экономики;
- политикой «зеленых» государственных закупок поощрять производство экологичной продукции и использование соответствующих принципам устойчивого развития методов производства;
- продолжить реализацию национального проекта «Экология»;
- внести изменения в действующее законодательство в контексте внедрения «зеленой» экономики в государственный сектор экономики;
- осуществлять просвещение населения, с целью информирования граждан об основных причинах ухудшения состояния окружающей среды.

Список источников:



1. Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" и отдельные законодательные акты Российской Федерации (с изменениями на 21 декабря 2021 года)» от 14.07.2022 № 268-ФЗ // Российская газета. 09.01.2018. № 1.
2. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ // СЗ РФ. 1998. № 26. Ст. 3009.
3. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ // СЗ РФ. 2002. № 2. Ст. 133.
4. Указ Президента Российской Федерации «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года» от 19.04.2017 № 176 // СЗ РФ. 2017. № 17. Ст. 2546.
5. Дорогина В.В., Кузьмина М.В. Правовые аспекты и перспективы развития "зеленой" энергетики в России // Наука через призму времени. 2023. №5 (74).
6. Иванова Н.И., Левченко Л.В. «Зеленая» экономика: сущность, принципы и перспективы // Вестник ОмГУ. Серия: Экономика. 2017. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zelenaya-ekonomika-suschnost-printsipy-i-perspektivy> (дата обращения: 18.10.2024).
7. Как в Оренбуржье «выжимают» энергию из Солнца? // 56orb.ru. URL: <https://56orb.ru/news/2024-03-20/kak-v-orenburzhie-vyzhimayut-energiyu-iz-solntsa-5023574> (дата обращения: 20.10.2024)
8. Национальный проект «Экология» // Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации. URL: https://www.mnr.gov.ru/activity/np_ecology/ (дата обращения: 21.10.2024)
9. Ши Иньчжэ Зеленая экономика в России: государственные инициативы // Вестник науки. 2023. №10 (67). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zelenaya-ekonomika-v-rossii-gosudarstvennye-initsiativy> (дата обращения: 18.10.2024).