



Academia Review-A Multidisciplinary Online Journal

ISSN (Online): 3070-6726

Website: <https://academia.org>

Volume 2, Issue 2, February, 2026



This work is Licenced under Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0).

# Green Economy as a Factor in Sustainable Development: Concept, Experience, and Prospects in the Republic of Uzbekistan

**Tohirjon Dzhamaliddinovich Jalaliddinov**

Second-year student

Fergana State University

Fergana, Republic of Uzbekistan

[tokhirdjaloliddinov@gmail.com](mailto:tokhirdjaloliddinov@gmail.com)

Soybuyi Street 06, Fergana, Uzbekistan

**N.Kh. Olimova**

Fergana State University

Fergana, Republic of Uzbekistan

[olimova\\_nh@mail.ru](mailto:olimova_nh@mail.ru)

Murabiyalar Street 19, Fergana, Uzbekistan

**Abstract.** This article analyzes the strategy for the transition of the Republic of Uzbekistan to a "green economy" for 2019-2030 and the implementation of relevant state programs for 2024-2025. Key areas of "green" growth are considered: improving energy efficiency, developing renewable energy sources, reducing carbon intensity, introducing environmentally friendly technologies, and rational use of resources. Particular attention is given to energy projects, the Yaşil Makon greening program, forestry development, support for green entrepreneurs, and the Yaşil Olam digital initiatives. The role of integrating scientific, institutional, and investment approaches in achieving sustainable economic growth, environmental protection, and improving the quality of life of the population is emphasized.

**Keywords:** green economy, sustainable development, renewable energy, energy efficiency, carbon neutrality, resource conservation, green energy, environmental policy, Yaşil Makon, environmental investments, green technologies, government programs.



Academia Review-A Multidisciplinary Online Journal

ISSN (Online): 3070-6726

Website: <https://academia.org>

Volume 2, Issue 2, February, 2026



This work is Licenced under Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0).

## Зелёная Экономика Как Фактор Устойчивого Развития: Понятие, Опыт И Перспективы Республики Узбекистан

**Джалалиддинов Тохиржон Джамалидинович**  
студент 2 курса

Ферганский государственный университет  
город Фергана, Республика Узбекистан  
[tokhirdjaloliddinov@gmail.com](mailto:tokhirdjaloliddinov@gmail.com)

Улица Сойбуйи 06, Фергана, Узбекистан  
**Н.Х.Олимова**

Ферганский государственный университет  
г. Фергана, Республика Узбекистан  
[olimova\\_nh@mail.ru](mailto:olimova_nh@mail.ru)

Улица Мураббийлар 19, Фергана, Узбекистан

**Аннотация.** Статья посвящена анализу стратегии перехода Республики Узбекистан к «зелёной экономике» на 2019-2030 годы и реализации соответствующих государственных программ 2024-2025 годов. Рассматриваются ключевые направления «зелёного» роста: повышение энергоэффективности, развитие возобновляемых источников энергии, снижение углеродной интенсивности, внедрение экологически чистых технологий и рациональное использование ресурсов. Особое внимание уделено проектам в энергетике, программам озеленения «Яшил макон», развитию лесных хозяйств, поддержке «зелёных» предпринимателей и цифровым инициативам «Яшил олам». Отмечена роль интеграции научного, институционального и инвестиционного подходов для достижения устойчивого экономического роста, охраны окружающей среды и повышения качества жизни населения.

**Ключевые слова:** зелёная экономика, устойчивое развитие, возобновляемые источники энергии, энергоэффективность, углеродная нейтральность, ресурсосбережение, «зелёная энергетика», экологическая политика, «Яшил макон», экологические инвестиции, «зелёные» технологии, государственные программы.

**Введение.**



Зелёная экономика в современных условиях рассматривается как одна из ключевых парадигм устойчивого развития, ориентированная на повышение эффективности использования природных ресурсов, снижение экологических рисков и обеспечение долгосрочного социально-экономического роста. В научном понимании зелёная экономика предполагает интеграцию экологических, экономических и социальных целей развития на основе внедрения ресурсосберегающих технологий, расширения использования возобновляемых источников энергии и формирования экологически ответственных моделей производства и потребления. В условиях глобальных климатических изменений, истощения природных ресурсов и усиления экологических ограничений переход к зелёной экономике становится объективной необходимостью для обеспечения устойчивости национальных экономик и повышения качества жизни населения.

Для Республики Узбекистан развитие зелёной экономики приобретает особую актуальность с учётом высокой ресурсоёмкости экономики, экологических проблем и задач модернизации производственного потенциала. За последние годы в стране реализуется комплекс стратегических документов и государственных программ, направленных на развитие «зелёной» энергетики, повышение энергоэффективности, рациональное водопользование и внедрение экологически чистых технологий в промышленности и сельском хозяйстве. Вместе с тем перспективы зелёной экономики в Узбекистане связаны с расширением инвестиционной и инновационной активности, совершенствованием институциональной среды и использованием международного опыта в области устойчивого развития. В этом контексте научное осмысление роли зелёной экономики как фактора устойчивого развития с учётом национального опыта и долгосрочных перспектив Республики Узбекистан представляет собой важную научно-практическую задачу.

Прежде всего необходимо задать ключевой вопрос: *что такое зелёная экономика?*

В философском и культурном осмыслении понятие «зелёный» значительно выходит за рамки простого обозначения цвета и приобретает глубокое символическое содержание. Традиционно «зелёный» ассоциируется с жизнью, естественным ростом, возрождением и непрерывным обновлением, отражая цикличность природных процессов и способность живых систем к самовосстановлению. Во многих культурах и мировоззренческих традициях он символизирует надежду, равновесие и



гармоничное сосуществование человека и природы, выступая метафорой устойчивости и созидательного развития.

В современном научном и общественном дискурсе термин «зелёный» наполняется прикладным и нормативным смыслом, обозначая экологическую безопасность, ресурсосбережение и ответственное отношение к окружающей среде. Он используется для характеристики экономических моделей, технологий и общественных практик, ориентированных на минимизацию негативного воздействия на экосистемы и сохранение природного капитала для будущих поколений. Таким образом, «зелёный» выступает не просто как визуальный символ, а как концептуальное выражение ценностей устойчивого развития, экологической этики и долгосрочного баланса между экономическим прогрессом, социальным благополучием и сохранением жизни на планете.

Значение слова «экономика» происходит от древнегреческого *οἰκονομία* (*oikonomia*), Изначально экономика означала разумное управление домом, основанное на мере, ответственности и заботе о благополучии всех его членов. В античной философии (Аристотель) экономика противопоставлялась хрематистике - искусству наживы ради наживы. *οἶκος* (*ойкос*) - дом, хозяйство, *νόμος* (*номос*) - правило, закон, управление. Следовательно, в своём исходном смысле экономика - это не бесконечный рост, а разумное и целесообразное хозяйствование.

*Зелёная экономика* в буквальном смысле - разумное управление общим «домом» (планетой), основанное на законах природы и ориентированное на сохранение жизни. *Зелёная экономика* - это экономическая система, направленная на повышение благосостояния людей и социальную справедливость при одновременном снижении экологических рисков и деградации окружающей среды.

В философском смысле зелёная экономика является отказом от экономики безграничного потребления, возвращение к принципу меры, признание ценности природы не только как ресурса, но как условия существования человека. Если обратиться к корневым значениям слов, становится ясно, что зелёная экономика - это не новая мода, а возвращение к изначальному смыслу экономики как искусства бережного и разумного хозяйствования в общем доме человечества, т.е. природе.

Давайте обратим внимания на философию как это трактовали философы разных эпох.

*Аристотель* утверждал, что деятельность человека должна соответствовать природе вещей и принципу меры. Экономика (ойкономия)



понималась как искусство разумного ведения хозяйства, направленного на удовлетворение необходимых потребностей, а не на бесконечное накопление богатства. Эти идеи созвучны современному принципу устойчивого потребления, лежащему в основе зелёной экономики.

*Иммануил Кант* не разрабатывал экологическую философию в прямом смысле, однако его учение о нравственном законе и ответственности человека имеет важное значение для зелёной экономики. Категорический императив, предполагающий универсализацию моральных поступков, может быть интерпретирован как требование учитывать последствия экономической деятельности для будущих поколений.

В эпоху Нового времени отношение к природе существенно изменилось. *Фрэнсис Бэкон* и *Рене Декарт* рассматривали природу как объект познания и подчинения человеку. Бэкон утверждал, что знание даёт власть над природой, а Декарт называл человека «господином и владельцем природы». Эти идеи способствовали развитию индустриальной экономики, но одновременно заложили основы современного экологического кризиса.

*Карл Маркс* анализировал противоречия капиталистического производства и указывал на разрыв «метаболического обмена» между обществом и природой. Его идеи о нерациональном использовании природных ресурсов и отчуждении человека от природы сегодня активно используются в теориях экологической экономики.

В XX веке представители философии экологии и экзистенциализма (*М. Хайдеггер*, *Х.Йонас*) критиковали технократическое отношение к миру. *Х.Йонас* сформулировал «принцип ответственности», согласно которому человек обязан учитывать долгосрочные последствия своей деятельности для жизни на Земле - ключевой этический принцип зелёной экономики.

Это можно объяснить следующим образом: все люди живут на одной планете, независимо от расы, национальности или вероисповедания. Как каждый человек заботится о собственном существовании, так и человечество в целом должно беречь и защищать нашу планету. Любые действия, направленные против природы, приводят к истощению ресурсов и нарушению экологического баланса. Поэтому необходимо соблюдать определённые экологические принципы и осознавать, что, развивая зелёную экономику, мы способствуем:

1. Сохранению здоровья людей и окружающей среды;
2. Минимизации отходов и снижению загрязнения природы;



3. Сбережению природных ресурсов, прежде всего водных, которые всё чаще называют «голубым золотом», поскольку эта проблема затрагивает почти весь мир;

4. Созданию альтернативных производств, менее загрязняющих окружающую среду.

Очевидно, что человечеству необходимо постепенно отказываться от производств и технологий XIX-XX веков, так как они являются энергоёмкими и сильно загрязняют экосистему. Современные условия требуют перехода к инновационным и экологически безопасным технологиям. Эту необходимость осознают все развитые страны мира, и Республика Узбекистан также уверенно движется в этом направлении. По инициативе Президента Республики Узбекистан были приняты важные решения, направленные на внедрение принципов зелёной экономики. Рассмотрим основные из них.

В условиях глобального изменения климата, истощения природных ресурсов и роста экологических рисков традиционная модель экономического развития утрачивает свою эффективность. В ответ на данные вызовы формируется концепция зелёной экономики, направленная на достижение экономического роста при одновременном снижении негативного воздействия на окружающую среду. Для развивающихся стран, включая Республику Узбекистан, переход к зелёной экономике является не только экологической, но и стратегической социально-экономической задачей. Зелёная экономика представляет собой экономическую систему, ориентированную на повышение благосостояния населения и социальную справедливость при минимизации экологических рисков. В её основе лежат принципы энергоэффективности, использования возобновляемых источников энергии, сохранения биоразнообразия и внедрения экологически чистых технологий. Важным элементом зелёной экономики является переход от линейной модели производства и потребления к циклической, предполагающей переработку отходов и повторное использование ресурсов.

В последние годы Республика Узбекистан предпринимает активные шаги по переходу к зелёной экономике. Одним из приоритетных направлений является развитие возобновляемой энергетики. В стране реализуются крупные проекты по строительству солнечных и ветровых электростанций, что обусловлено высоким природным потенциалом солнечной радиации. Государственная политика в данной сфере закреплена в стратегических документах, направленных на сокращение выбросов



парниковых газов, повышение энергоэффективности и рациональное использование природных ресурсов. Особое внимание уделяется проблемам водосбережения и устойчивого сельского хозяйства, что особенно актуально в условиях засушливого климата и последствий Аральского кризиса.

За последние три года в регионах страны реализован комплекс масштабных мер, направленных на развитие возобновляемых источников энергии и формирование основ зелёной экономики. В частности, введены в эксплуатацию 16 крупных солнечных и ветряных электростанций совокупной установленной мощностью 3,5 гигаватта, что существенно повысило долю «чистой» энергии в общем энергобалансе страны. Кроме того, построено и запущено 35 малых гидроэлектростанций, способствующих диверсификации энергоснабжения, повышению энергетической устойчивости регионов и снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду.

Параллельно в промышленном секторе внедрён механизм сертификации «зелёной энергии», обеспечивающий институциональное стимулирование экологически ориентированного производства и повышение инвестиционной привлекательности энергоэффективных проектов. Значительное развитие получила и децентрализованная энергетика: число домохозяйств, установивших солнечные панели, превысило 60 тысяч, что свидетельствует о росте экологического сознания населения и расширении практики использования возобновляемых источников энергии на бытовом уровне. В рамках общенациональной программы «Яшил макон» на регулярной основе осуществляется масштабное озеленение территорий, направленное на улучшение экологической обстановки и повышение качества городской среды. Одновременно внедряются принципы рационального и ресурсосберегающего водопользования, что имеет ключевое значение в условиях изменения климата и ограниченности водных ресурсов, усиливая экологическую устойчивость и долгосрочный потенциал социально-экономического развития страны.

2025 год в Республике Узбекистан объявлен Годом охраны окружающей среды и «зелёной экономики», что отражает приоритетный характер экологической повестки в системе государственной политики. В этой связи был разработан проект государственной программы, который в течение месяца прошёл широкое общественное обсуждение, став примером инклюзивного и открытого подхода к формированию стратегических



решений. С содержанием документа ознакомились порядка 11 миллионов граждан, а по итогам обсуждения более 100 наиболее значимых и актуальных предложений общественности были интегрированы в окончательную редакцию программы. Существенным является и тот факт, что структуры Организации Объединённых Наций, а также представительства ряда международных организаций выразили готовность к активному сотрудничеству и участию в практической реализации мероприятий государственной программы, что усиливает её институциональную и финансово-экспертную поддержку.

Одним из ключевых приоритетов государственной программы определена энергетическая сфера, рассматриваемая как базовый элемент перехода к зелёной экономике. В результате последовательной политики последних лет доля «зелёной» энергии в совокупной установленной мощности энергосистемы страны достигла 16 процентов, при этом в среднесрочной перспективе поставлена задача увеличить данный показатель до 26 процентов. Для достижения этой цели предусматривается ввод в эксплуатацию ещё 16 крупных солнечных и ветряных электростанций общей мощностью 3,5 гигаватта, пяти крупных гидроэлектростанций суммарной мощностью 160 мегаватт, а также создание современных мощностей по хранению энергии объёмом 1,8 гигаватта. Реализация данных мер позволит повысить энергетическую безопасность страны, сократить выбросы парниковых газов и обеспечить устойчивое развитие экономики на основе экологически безопасных и инновационных технологий.

Как отмечается в стратегических установках главы государства, в дополнение к уже запланированным мерам поручено разработать новые проекты в сфере возобновляемой энергетики общей мощностью 1 гигаватт, что свидетельствует о последовательном расширении масштабов перехода к зелёной энергетике. Одновременно будет продолжена политика стимулирования установки солнечных панелей на государственных предприятиях, в промышленных и сервисных комплексах, а также в жилом секторе. Для реализации данных инициатив предусмотрено выделение льготных кредитных ресурсов в объёме 2 триллиона сумов, что создаёт финансовые условия для активного вовлечения хозяйствующих субъектов и населения в процессы энергоперехода.

Важным направлением зелёной трансформации является внедрение энергоэффективных технологий в социальной сфере. На основе положительного опыта школы № 19 Баяутского района Сырдарьинской



области планируется поэтапное расширение практики использования тепловых насосов в дошкольных образовательных учреждениях, школах и медицинских организациях, что позволит существенно снизить энергозатраты и повысить экологическую устойчивость данных объектов. При этом концепция «зелёной экономики» рассматривается не только как развитие чистой энергетики, но и как комплекс мер по повышению энергоэффективности во всех отраслях национального хозяйства.

Наряду с экологическими приоритетами поставлена стратегическая задача сохранения темпов экономического роста на уровне не ниже 6 процентов и увеличения объёма валового внутреннего продукта до более чем 125 миллиардов долларов. Достижение этих ориентиров предполагает широкое внедрение принципов рационального использования ресурсов и экономии. В этом контексте разрабатывается специализированная программа, направленная на сокращение производственных и эксплуатационных затрат на 15-20 процентов и одновременное увеличение добавленной стоимости за счёт повышения энергоэффективности, что обеспечивает синергетический эффект между экологическими и экономическими целями развития.

В современных условиях объективно назрела необходимость перехода национальной экономики к ресурсосберегающей модели развития, ориентированной на повышение эффективности использования энергии и природных ресурсов. Анализ отраслевой структуры показывает, что в электротехнической, автомобилестроительной, фармацевтической и пищевой промышленности величина добавленной стоимости в расчёте на одну тонну потребляемой энергии в 15-20 раз превышает аналогичный показатель в химической, строительной и текстильной отраслях. Это свидетельствует о наличии существенного потенциала для структурной трансформации экономики в сторону наукоёмких и высокотехнологичных производств с относительно низкой энергоёмкостью и высокой экономической отдачей.

В данной связи приоритетной задачей становится опережающее развитие отраслей с низким уровнем энергопотребления и высокой добавленной стоимостью, а также последовательное внедрение механизмов ресурсосбережения в энергоёмких секторах экономики. Важное значение придаётся проведению комплексного энергетического аудита и внедрению энергосберегающих технологий на порядка 400 крупных предприятий с высоким уровнем потребления энергии, что позволит снизить издержки,



Academia Review-A Multidisciplinary Online Journal

ISSN (Online): 3070-6726

Website: <https://academia.org>

Volume 2, Issue 2, February, 2026



This work is Licenced under Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0).

повысить конкурентоспособность продукции и сократить негативное воздействие на окружающую среду.

Одновременно усиливается влияние глобальных экологических требований на международные рынки. В ближайшей перспективе развитые страны будут ориентироваться преимущественно на импорт продукции, произведённой с применением «зелёных» и низкоуглеродных технологий. В связи с этим вопросам экологизации производства уже сегодня уделяется повышенное внимание. В текущем году доля экологически чистых производственных и инфраструктурных проектов составит не менее 15 процентов, к 2027 году данный показатель планируется довести до 30 процентов, а к 2030 году - до 55 процентов. Для финансовой поддержки низкоуглеродных инициатив предполагается привлечение порядка 300 миллионов долларов США от Европейского банка реконструкции и развития, Всемирного банка и других международных финансовых институтов, что создаёт прочную основу для устойчивого и экологически ориентированного экономического роста.

В процессе строительства современных энергетических комплексов предусматривается локализация производства оборудования и комплектующих на отечественных предприятиях на общую сумму порядка 4 миллиардов долларов США. Реализация данной меры будет способствовать развитию национальной промышленной базы, стимулированию технологического трансфера и увеличению доли так называемого «зелёного компонента» в структуре крупных инвестиционных проектов с 25 до 31 процента, что соответствует стратегическим приоритетам политики импортозамещения и устойчивого развития.

Значимую роль в формировании экологически ориентированной модели развития играет общенациональная программа «Яшил макон», в рамках которой ежегодно осуществляется высадка около 200 миллионов деревьев. За последние три года в стране создано 698 садов и 316 общественных парков, а на высохшем дне Аральского моря сформированы зелёные массивы общей площадью порядка 2 миллионов гектаров. Эти меры направлены не только на улучшение экологической обстановки и восстановление деградированных территорий, но и на смягчение последствий изменения климата, повышение качества жизни населения и укрепление экологической устойчивости регионов.

Кроме того, в Узбекистане развивается система «зелёного» финансирования, стимулирующая инвестиции в экологически чистые



проекты, а также формируется нормативно-правовая база для поддержки экологических инициатив бизнеса, к примеру:

1. Стратегия перехода Республики Узбекистан к «зелёной» экономике на период 2019-2030 годов, утверждённая Постановлением Президента Республики Узбекистан № ПП-4477 от 4 октября 2019 года, представляет собой комплексный программно-стратегический документ, определяющий долгосрочные приоритеты экологически ориентированного социально-экономического развития страны. В основе данной стратегии лежат такие ключевые концептуальные положения, как повышение энергоэффективности во всех секторах экономики, расширение масштабов использования возобновляемых источников энергии, снижение углеродной интенсивности производства и потребления, а также системная экологизация промышленных и инфраструктурных процессов. Реализация указанных направлений нацелена на трансформацию существующей модели экономического роста в сторону ресурсосберегающей и низкоуглеродной экономики, обеспечивающей баланс между экономическим развитием, социальной стабильностью и охраной окружающей среды.

В более широком контексте Стратегия ориентирована на достижение устойчивого развития посредством сокращения выбросов парниковых газов, рационального и эффективного использования природных ресурсов, а также повышения адаптационного потенциала экономики и общества к последствиям изменения климата. Существенное внимание в документе уделяется формированию институциональной среды «зелёного» роста, включая развитие механизмов «зелёного» финансирования, стимулирование инвестиций в экологически чистые технологии, совершенствование нормативно-правовой базы и повышение экологической ответственности хозяйствующих субъектов. Важным элементом стратегии являются масштабные экологические и социальные программы, в частности общенациональная инициатива «Яшил макон», направленная на озеленение территорий и улучшение качества окружающей среды. В совокупности данные меры способствуют формированию экологически устойчивой экономики, повышению конкурентоспособности национального хозяйства, привлечению внутренних и внешних инвестиций в «зелёные» проекты и улучшению экологической ситуации в стране, что соответствует глобальным целям устойчивого развития и национальным интересам Республики Узбекистан.



2. Указ Президента Республики Узбекистан № УП-16 от 30 января 2025 года «О Государственной программе в Год охраны окружающей среды и «зелёной экономики» является системообразующим стратегическим документом, направленным на реализацию приоритетов экологически ориентированного развития страны в рамках Стратегии «Узбекистан – 2030». Данный указ закрепляет комплексный подход к решению актуальных экологических и социально-экономических задач, включая улучшение экологического состояния махаллей, формирование устойчивой модели природопользования, внедрение принципов «зелёной экономики» во все ключевые отрасли, а также расширение масштабов использования возобновляемых источников энергии. Особое внимание в программе уделяется вопросам сохранения биоразнообразия, охраны экосистем и укрепления здоровья населения как важнейших факторов долгосрочного устойчивого развития и повышения качества жизни.

Государственная программа, рассчитанная на 2024-2025 годы, выступает в качестве рамочного инструмента практической реализации «зелёной» повестки и предусматривает системные меры по стимулированию внедрения возобновляемых источников энергии, повышению энергоэффективности в промышленности, строительстве и коммунальном хозяйстве, а также по снижению выбросов парниковых газов и углеродной интенсивности экономики. Важным направлением документа является формирование благоприятной инвестиционной среды для реализации «зелёных» проектов, развитие механизмов «зелёного» финансирования и подготовка институциональных основ для разработки и поэтапной реализации стратегии достижения углеродной нейтральности. В совокупности положения Указа № УП-16 создают методологическую и организационно-экономическую базу для ускоренного перехода Узбекистана к низкоуглеродной, ресурсосберегающей и экологически устойчивой модели развития, соответствующей как национальным приоритетам, так и глобальным целям устойчивого развития.

3. Президентские поручения, озвученные 27 января 2025 года и направленные на ресурсосберегающую модернизацию экономики, отражают последовательную и стратегически выверенную государственную политику по формированию долгосрочных основ устойчивого развития Республики Узбекистан. Данные инициативы логически продолжают и углубляют положения ранее принятых указов и постановлений в сфере «зелёной экономики», энергетического перехода и рационального использования природных ресурсов. В центре



президентских поручений находится переход от экстенсивной модели экономического роста к ресурсосберегающей и энергоэффективной модели, ориентированной на снижение издержек, повышение добавленной стоимости и укрепление экологической устойчивости национальной экономики. Такой подход свидетельствует о системном видении Главой государства перспектив социально-экономического развития страны и ответственности за экологическое и экономическое будущее республики.

Ключевыми стратегическими направлениями данных поручений определены ускоренное развитие «зелёной» энергетики и масштабное внедрение энергоэффективных технологий. В частности, предусматривается строительство солнечных и ветровых электростанций совокупной мощностью в несколько гигаватт, что позволит довести долю возобновляемых источников энергии в общей структуре энергетических мощностей страны до 26 процентов уже к концу 2025 года. Наряду с этим акцент сделан на стимулирование инвестиций в энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии, поддержку установки солнечных панелей на жилых домах, социальных объектах и предприятиях, а также на формирование благоприятных финансово-экономических механизмов для вовлечения населения и бизнеса в процессы энергетического перехода. В совокупности данные поручения формируют прочную институциональную и инвестиционную основу для модернизации экономики Узбекистана на принципах «зелёного» роста, повышения конкурентоспособности и обеспечения экологической безопасности в долгосрочной перспективе.

### **Заключение**

Несмотря на достигнутый прогресс, переход к зелёной экономике в Узбекистане сталкивается с рядом проблем, включая необходимость значительных инвестиций, ограниченность технологических ресурсов и потребность в подготовке квалифицированных кадров. Вместе с тем международное сотрудничество, привлечение иностранных инвестиций и развитие научно-образовательного потенциала создают благоприятные условия для дальнейшей зелёной трансформации экономики. Анализ показывает, что внедрение элементов зелёной экономики в Узбекистане способствует модернизации энергетического сектора, снижению экологической нагрузки и формированию новых направлений экономического роста. Вместе с тем сохраняются проблемы, связанные с необходимостью технологического обновления, подготовкой кадров и совершенствованием институциональной среды.



Переход к зелёной экономике является важным условием устойчивого развития Республики Узбекистан. Реализация комплексной государственной политики, развитие возобновляемой энергетики и внедрение экологически чистых технологий создают основу для долгосрочного экономического роста и повышения качества жизни населения. Дальнейшее развитие зелёной экономики требует укрепления научно-образовательного потенциала и расширения международного сотрудничества. Зелёная экономика является важнейшим инструментом устойчивого развития, обеспечивающим баланс между экономическим ростом и охраной окружающей среды. Опыт Республики Узбекистан показывает, что последовательная государственная политика и внедрение инновационных решений способны создать основу для экологически ориентированной модели развития. В долгосрочной перспективе переход к зелёной экономике будет способствовать повышению качества жизни населения и укреплению экономической устойчивости страны.

#### Список использованной литературы

1. Указ Президента Республики Узбекистан № УП-16 от 30 января 2025 года «О Государственной программе по реализации Стратегии «Узбекистан - 2030» в «Год охраны окружающей среды и «зеленой экономики»», <https://lex.uz/uz/docs/7369745>
2. Постановление Президента Республики Узбекистан № ПП-4477 от 4 октября 2019 года «О Стратегии перехода Республики Узбекистан к «зелёной» экономике на период 2019-2030 годов», <https://lex.uz/docs/4539506>
3. **Планы по проекту госпрограммы «Года охраны окружающей среды и «зеленой экономики», 28.01.2025г., <https://review.uz/post/plan-po-proektu-gosprogramm-goda-oxran-okrujayushey-sred-i-zelenoy-ekonomiki>**
4. [https://uza.uz/ru/posts/ob-utverzhdanii-koncepcii-povysheniya-ekologicheskoy-kultury-naseleniya-na-period-do-2030-goda\\_720991](https://uza.uz/ru/posts/ob-utverzhdanii-koncepcii-povysheniya-ekologicheskoy-kultury-naseleniya-na-period-do-2030-goda_720991)