

ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ БИОЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

Курбонов Темура Панжиевич

Магистрант международного Азиатского университета

***Аннотация.** В данной статье показано влияние развития экономики на экологию в условиях Узбекистана, а также в различных комбинированных условиях были изготовлены и испытаны биоразлагаемые контейнеры с добавками, и соотношение гумуса и навоза в биоразлагаемом контейнере стало важным при хранении воды. Также были проанализированы различные факторы, влияющие на зеленое пространство, экологию.*

***Ключевые слова:** биоразлагаемый материал, пластиковые отходы, естественное разложение, биоразлагаемый материал.*

***Annotatsiya.** Ushbu maqolada o'zbekiston sharoitida iqtisodiyotni rivojlantirishning ekologiyaga ta'siri hamda turli xil kombinatsiyalashgan sharoitda qo'shimchalar qo'shgan holda bio parchalanuvchi tuvakchalari tayorlanib sinovdan o'tkazilgan va bio parchalanuvchining tarkibidagi gumus va go'ng nisbatlari suv saqlashda muxim ahamiyatga ega bo'ldi. Shuningdek, yashil makon, ekologiyaga ta'sir qiladigan turli xil omillar tahlil qilingan.*

***Kalit so'zlar:** bio parcha, plastik chiqindilar, tabiiy parchalanish, biotuvakchalar.*

***Annotation.** In this article, the impact of the development of the economy on ecology in the conditions of Uzbekistan, as well as the ratio of humus and manure in the composition of bio decomposers with the addition of additives in various combined conditions, were tested by tailoring, and the proportion of humus and manure in the composition of bio-decomposers became important in water storage. Also analyzed are various factors that affect the green space, ecology.*

***Keywords:** bio piece, plastic waste, natural decay, biotubes.*

Политика экономических реформ, проводимая Узбекистаном с момента обретения независимости, позволила обеспечить реализацию проектов модернизации основных отраслей промышленности и инфраструктуры, провести масштабную реструктуризацию и достигнуть соответствующего повышения эффективности в сельском хозяйстве, обеспечить устойчиво положительное сальдо счета текущих операций, высокие темпы экономического роста и соответствующее повышение благосостояния населения республики

Сегодня, в условиях, когда сформирована база для развития основных секторов экономики и созданы предпосылки для устойчивого развития в среднесрочной перспективе, необходимо переходить на следующий этап, когда важно обеспечить достижение целей устойчивого развития в долгосрочном периоде. При формировании долгосрочной стратегии важно наиболее полно и комплексно учитывать и ориентироваться на глобальные тенденции и вызовы. В этом контексте одним из эффективных инструментов обеспечения устойчивого долгосрочного развития является переход страны к «зеленой» экономике. Зеленая экономика - это экономическая система, которая позволяет обеспечить рост благосостояния людей и социальную справедливость, уменьшая при этом экологические риски и сокращая дефицит природных ресурсов. Ключевой проблемой, обуславливающей необходимость перехода Узбекистана к «зеленой» экономике является то, что действующая сегодня модель экономики ограничивает возможности страны в обеспечении устойчивого долгосрочного развития, что создает риски и проблемы для нынешних и будущих поколений.

Отрасли биоэкономики возникли из-за таких вопросов, как сохранение энергетических ресурсов Земли, разработка альтернативных источников энергии и повышение энергоэффективности, эффективное использование и переработка отходов, создание и развитие биологических возобновляемых источников энергии, повышение устойчивости сельского хозяйства и многие другие. в условиях постоянного роста населения мира возникающая нехватка

продовольствия, а также решение экологических проблем были ключевыми факторами развития биоэкономики. Кроме того, могут быть включены такие факторы, как ограниченность полезных ископаемых, сырья и энергетических ресурсов; загрязнение окружающей среды и экологический ущерб; ускорение освоения космоса; четвертая промышленная революция, быстрое развитие биотехнологии как науки, появление нанотехнологий и нанотехнологий; индивидуальное ускорение темпов технологического развития, развитие биоэкономики в основном осуществляется в 2 направлениях 1 - переработка отходов; 2-производство экологически разлагаемых биопродуктов, изготовленных из натуральных материалов.

Что на самом деле является биоразлагаемым (биоразлагаемым)? Это биоразлагаемые пластмассы - большое семейство различных полимеров. Они производятся из растительного сырья и разлагаются на безвредные вещества, не нанося вреда природе. Некоторые из них находятся в естественных условиях, а основная часть разлагается в процессе компостирования.

Биоразлагаемые горшки могут быть изготовлены в основном из волокон растительного происхождения, корней растений, пищевых отходов, шерсти и навоза животных. Некоторые экологически чистые материалы, используемые для изготовления биоразлагаемой посуды, включают дерево, бамбук, листовые мульчи и бумагу.

Выводы и предложения. После обретения независимости Узбекистан обошел большую часть сокращения производства и деиндустриализации, которые были широко распространены среди стран, вышедших из Советского Союза. С 2015 года в стране был проведен широкий спектр реформ, направленных на открытие экономики и ускоренное снятие валютных, инвестиционных и торговых ограничений. Хотя это привело к росту и инвестициям, поддерживать этот рост будет сложнее. Текущие факторы роста исчерпаны, и Узбекистан по-прежнему зависит от экспорта товаров с низкой добавленной стоимостью из-за колебаний

цен, больших различий в производительности по отраслям и отсутствия рыночной конкуренции. Было бы целесообразно ускорить внедрение биоэкономики в стране, чтобы избежать подобных проблем.

Список использованной литературы:

1. Постановление Президента Республики Узбекистан ПП-3012 «О программе мер по дальнейшему развитию возобновляемой энергетики, повышению энергоэффективности в отраслях экономики и социальной сфере на 2017-2021 годы» от 26.05.2017 г.

2. Саидахмедов С. Обзор деятельности экологических общественных организаций в Узбекистане// Региональный экологический центр Центральной Азии, 2017г.

3. Узбекистан: возможности и перспективы перехода к «зеленой» экономике// www.cer.uz

4. Хамдамова А.Р. Республика Узбекистан: экополитика и сущность экологической безопасности// Издательство «Грамота», 2015г.

5. Экологическая безопасность и гражданская инициатива. Под ред. Д. Зайнутдиновой // Издательство «Фан» АН РУз.

4. Лыжин Д.Н. Перспективы развития биоэкономики в условиях глобализации // Проблемы национальной стратегии. 2014. № 2(23). С.79-94 // [Электронный ресурс] URL: <https://riss.ru/images/pdf/journal> . (12.05.2019).