

## ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ ЭКОНОМИЧЕСКИМ РОСТОМ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ

М. Н. Нажимова

Ташкентский государственный  
экономический университет магистр 2 курса

В наше время обеспечение экономического роста стало приоритетной задачей для многих стран, однако этот процесс нередко сопровождается негативными последствиями для окружающей среды.

Влияние экономического роста на экологическую устойчивость представляет собой сложную проблему, требующую внимательного изучения. С одной стороны, экономический рост часто сопровождается интенсивным использованием природных ресурсов и увеличением выбросов вредных веществ, что может оказывать негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека. С другой стороны, экологическая устойчивость является ключевым фактором для долгосрочного экономического развития, поскольку негативные последствия экологического кризиса могут серьезно подорвать экономическую стабильность и благосостояние общества.

Историческая перспектива показывает, что взгляды на взаимосвязь между экономическим ростом и экологической устойчивостью значительно эволюционировали. Ранее доминировал подход, согласно которому экономический рост считался основным приоритетом, часто в ущерб экологии. Однако с ростом экологической осведомленности и кризисов, таких как загрязнение окружающей среды и климатические изменения, возникло понимание необходимости гармонизации этих двух аспектов.

Экономический рост, хотя и способствует повышению уровня доходов населения, имеет свои негативные последствия для экологии. Увеличение производства, потребления и торговли, типичные признаки экономического роста, часто приводят к неразумному потреблению. Это, в свою очередь, является одной из главных причин загрязнения окружающей среды.

Согласно докладу Всемирного банка «Что же это за отходы 2.0: глобальный обзор управления твердыми отходами до 2050 года», ежегодно в мире образуется 2,1 миллиарда тонн твердых коммунальных отходов, примерно 30-40% которых не перерабатывается экологически безопасным образом<sup>1</sup>.

Согласно этому исследованию, большую долю всемирного отхода составляет Продукты питания - 44%, тогда как Пластик, Бумага, картон, Металл и стекло составляют 38% всех отходов. (Диаграмма 1).

<sup>1</sup> Kaza, Silpa; Yao, Lisa C.; Bhada-Tata, Perinaz; Van Woerden, Frank. 2018. What a Waste 2.0: A Global Snapshot of Solid Waste Management to 2050. Urban Development; © Washington, DC: World Bank.

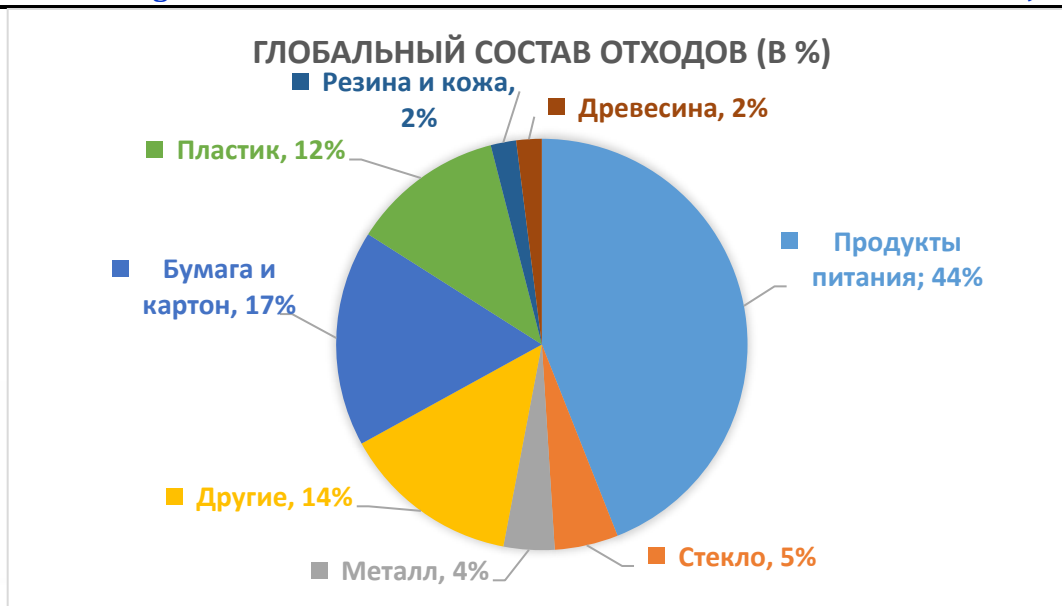


Диаграмма 1. Состав отходов во всем мире<sup>2</sup>.

Взаимосвязь между экономическим ростом и окружающей средой в основном сосредоточен на ситуации, когда экономическое развитие со временем оказывает негативное воздействие на экологию. Эта взаимосвязь становится все более актуальной, по мере того как люди начинают осознавать влияние экономических решений на качество окружающей среды.

Экономический рост часто сопровождается негативными последствиями для экологии. Интенсивное промышленное развитие и урбанизация приводят к загрязнению воздуха, воды и почвы, истощению природных ресурсов и утрате биологического разнообразия. Значительное повышение доходов населения, ведет к увеличению потребления, которое часто бывает нерациональным. В настоящее время неразумное потребление является одной из главных причин загрязнения окружающей среды пластиком и другими ненужными предметами повседневного обихода. Кроме того, рост потребления приводит к увеличению объемов производства, что значительно увеличивает количество производственных отходов и их выбросов в окружающую среду<sup>3</sup>.

В докладе Всемирного Банка указывается на то, что на долю стран с высоким уровнем дохода в совокупности приходится всего 16% населения планеты, но при этом там образуется почти треть (32%) всех мировых отходов. На долю стран с низким уровнем дохода приходится 9% населения земного шара, но они производят лишь около 5% общемировых отходов, или 93 млн. тонн (Диаграмма 2)<sup>4</sup>.

<sup>2</sup> Составлено на основе данных Всемирного Банка.

<sup>3</sup> Королева, А. А. (2023). Экономический рост и экология: анализ взаимовлияния

<sup>4</sup> Kaza, Silpa; Yao, Lisa C.; Bhada-Tata, Perinaz; Van Woerden, Frank. 2018. What a Waste 2.0: A Global Snapshot of Solid Waste Management to 2050. Urban Development; © Washington, DC: World Bank.

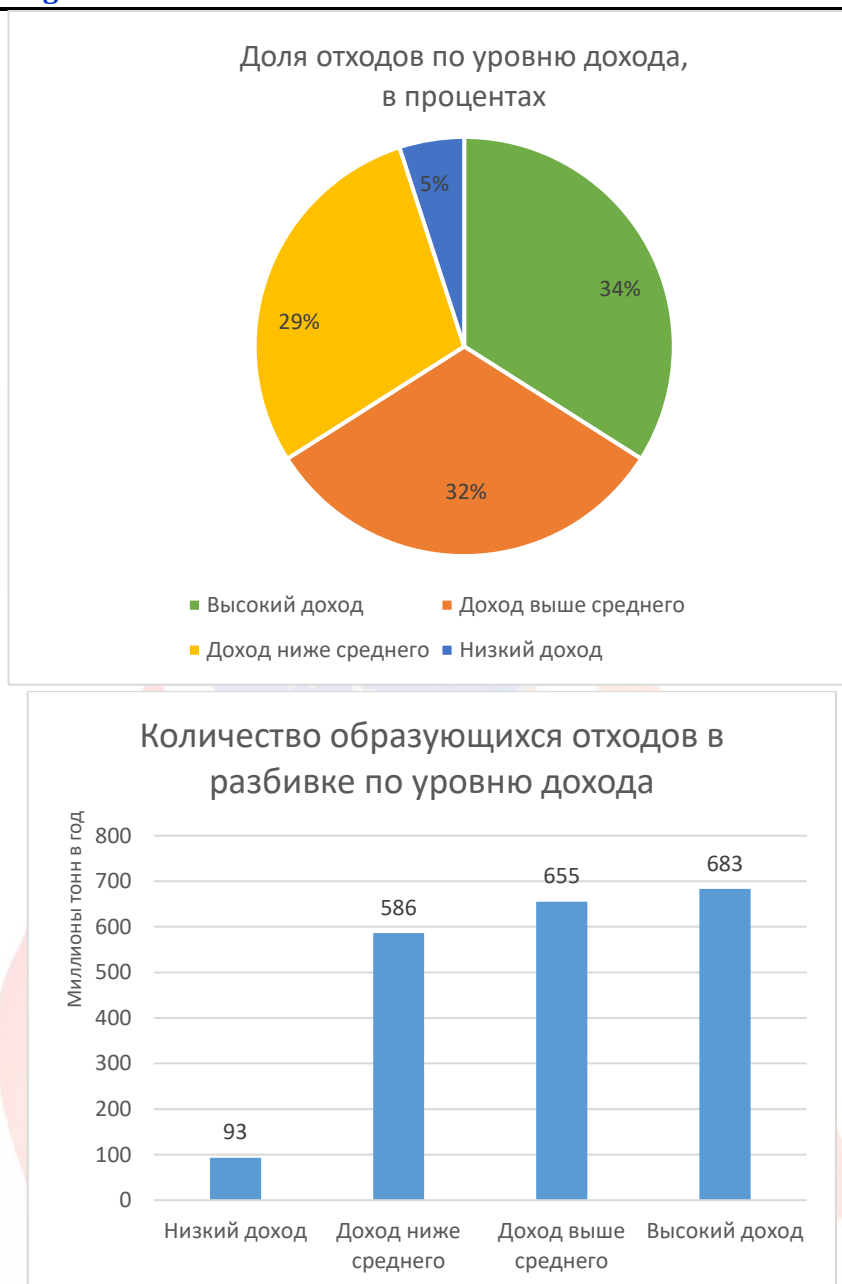


Диаграмма 2. Образование отходов в зависимости от уровня дохода<sup>5</sup>.

Однако стоит отметить, что страны с высоким уровнем дохода обладают большими возможностями для утилизации и переработки отходов. Они имеют доступ к более современным технологиям и инфраструктуре, что позволяет эффективнее справляться с проблемой отходов. В то время как страны с низким и средним доходом часто сталкиваются с недостатком ресурсов и технологий, что затрудняет их способность к переработке и утилизации мусора, приводя к большому накоплению отходов и ухудшению экологической ситуации.

В Узбекистане также уделяется значительное внимание вопросам экономического роста и экологической устойчивости. Одним из важнейших шагов в этом направлении

<sup>5</sup> Составлено на основе данных Всемирного Банка

стал принятый в 2023 году Указ Президента Республики Узбекистан о Стратегии «Узбекистан-2030»<sup>6</sup>. В этой стратегии устойчивое экономическое развитие обозначено вторым приоритетом, а экологическое благополучие и обеспечение благоприятных условий для жизни и здоровья населения – третьим. Также принято Постановление Президента Республики Узбекистан, от 02.12.2022 г. № ПП-436 «О мерах по повышению эффективности реформ, направленных на переход Республики Узбекистан на «зеленую» экономику до 2030 года»<sup>7</sup>. Эти инициативы демонстрируют приверженность страны принципам устойчивого развития и подчеркивает важность интеграции экологических аспектов в экономические и социальные программы.

Согласно докладу Министерства экологии «Национальный доклад о состоянии окружающей среды», вопросы экологической политики занимают ключевую роль в повестке дня Нового Узбекистана. Меры по трансформации сферы экологии и охраны окружающей среды, действия по борьбе с изменением климата и его последствиями, мораторий на вырубку деревьев, внедрение чистой «зеленой» энергии, управление твердыми бытовыми отходами, развитие «зеленой» транспортной инфраструктуры, расширение сети охраняемых природных территорий, меры по восстановлению экосистем и сохранению биоразнообразия, борьбе с опустыниванием и засухой, унификация природоохранного законодательства в соответствии с международными нормами, поддерживая внедрение современных информационных технологий, показывают положительные тенденции. Инициатива Президента Шавката Мирзиёева «Яшил Макон» стала по настоящему общенациональным проектом. Также особое внимание уделяется вопросу смягчения последствий Аральского кризиса, борьбе с пыльными бурями и стабилизации социально-экологической ситуации в Приаралье<sup>8</sup>.

Переход к зеленой экономике, основанной на возобновляемых источниках энергии и экологически чистых технологиях, является важной тенденцией, способствующей устойчивому развитию и экономическому росту. Современные технологические инновации, такие как солнечные панели, ветряные турбины, электромобили и умные сети, играют ключевую роль в достижении экологической устойчивости, сокращая негативное воздействие на окружающую среду и открывая новые возможности для экономического роста.

Будущее взаимоотношений между экономическим ростом и экологической устойчивостью зависит от эффективности реализованных стратегий и мер. Достижение баланса возможно при правильном выборе стратегий, таких как усиление

<sup>6</sup> Указ Президента Республики Узбекистан, от 11.09.2023 г. № УП-158, «О стратегии «Узбекистан – 2030»»;

<sup>7</sup> Постановление Президента Республики Узбекистан, от 02.12.2022 г. № ПП-436, «О мерах по повышению эффективности реформ, направленных на переход Республики Узбекистан на «зеленую» экономику до 2030 года»

<sup>8</sup> Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Республики Узбекистан. (2023). Национальный доклад о состоянии окружающей среды: Узбекистан. Международный институт устойчивого развития

государственной политики в области экологии, активное участие в международных соглашениях и стимулирование корпоративной ответственности.

### **Использованная литература:**

1. Указ Президента Республики Узбекистан, от 11.09.2023 г. № УП-158, «О стратегии «Узбекистан – 2030»»;
2. Постановление Президента Республики Узбекистан, от 02.12.2022 г. № ПП-436, «О мерах по повышению эффективности реформ, направленных на переход Республики Узбекистан на «зеленую» экономику до 2030 года»;
3. Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Республики Узбекистан. (2023). Национальный доклад о состоянии окружающей среды: Узбекистан. Международный институт устойчивого развития;
4. “Kaza, Silpa; Yao, Lisa C.; Bhada-Tata, Perinaz; Van Woerden, Frank. 2018. What a Waste 2.0: A Global Snapshot of Solid Waste Management to 2050. Urban Development;. © Washington, DC: World Bank. <http://hdl.handle.net/10986/30317> License: CC BY 3.0 IGO.”;
5. Королева, А. А. (2023). Экономический рост и экология: анализ взаимовлияния;
6. The Effects of Economic Growth on Pollution. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.stlouisfed.org/on-the-economy/2017/september/effects-economicgrowth-pollution> –Дата доступа: 16.04.2022;
7. Киршин, И. А. (2014). Экологические ограничения современного экономического роста. Проблемы прогнозирования, (3 (144)), 86-95.
8. [www.lex.uz](http://www.lex.uz)