

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ**К.Н. Артёмчик, И.М. Зборина**Полесский государственный университет, artmchik05@mail.ru

Аннотация. Данная работа посвящена изучению влияния экологических проблем на экономический рост. Рассматривается проблема взаимосвязи экономического роста и экологических проблем, внешние эффекты экономического роста и основные факторы экологических проблем.

Ключевые слова: экономический рост, экологические проблемы, природа, окружающая среда, устойчивое развитие, увеличенное производство, потребление, ресурсы, загрязнение.

Экономический рост является важным показателем развития экономики и общества. Он позволяет повышать уровень жизни людей, создавать новые рабочие места, улучшать доступ к образованию и здравоохранению, снижать уровень бедности и обеспечивать экономическую стабильность.

Достижение экономического роста является одной из основополагающих целей, стоящих перед всеми регионами, по его динамике судят о развитии экономики, об уровне жизни населения, об эффективности решения проблемы ограниченности ресурсов региона.

Источники экономического роста могут быть различными. Одним из главных является технологический прогресс, который позволяет увеличивать производительность и эффективность производства. Технологические инновации (компьютеры, лазеры, беспроводные технологии и др.), новые методы производства и развитие информационных технологий способствуют увеличению производительности труда и созданию новых товаров и услуг.

Ключевое значение для экономического роста играют количественные и качественные факторы. К ним можно отнести трудовые ресурсы (люди с их способностью производить товары и услуги) и природные ресурсы (земля, недра, водные, лесные и биологические, климатические и рекреационные ресурсы). [3, с. 190]

Наша планета не статичная величина, не узко ограниченное жизненное пространство, а динамичная система, полная не открытых еще возможностей. Осмысленный рост означает рост в союзе с природой. [1, с.17]

Экономический рост и экологические проблемы являются двумя взаимосвязанными аспектами современного мира. Экономический рост часто сопровождается увеличением производства и потребления, что может оказывать негативное влияние на окружающую среду и природные ресурсы (уничтожение лесов, масштабные изменения в землепользовании, увеличение выбросов парниковых газов).

Одной из основных экологических проблем, связанных с экономическим ростом, является загрязнение окружающей среды. Рост производства и использование неэкологических технологий могут привести к выбросам вредных веществ и загрязнению воздуха, воды и почвы. Это может способствовать появлению проблем со здоровьем, сокращению биоразнообразия и ухудшению качества жизни людей.

Истощение природных ресурсов также является серьезной экологической проблемой. Растущий спрос на энергию и материалы приводит к исчерпанию не обновляемых ресурсов, таких как нефть, газ и металлы. Лесные массивы уничтожаются для расширения сельскохозяйственных угодий или для добычи древесины. Это приводит к потере биоразнообразия и разрушению экосистем. В Республике Беларусь на 2023 год вырублено 20 млн. кубометров леса.

Увеличенное производство и потребление приводят к росту объемов отходов и проблемам их утилизации. Неконтролируемое складирование и неправильная обработка отходов также являются причиной загрязнения почвы и водных ресурсов. Часто бедные и уязвимые группы населения страдают от экологических проблем больше всего. Загрязненная вода, загрязненный воздух и неблагоприятные условия жизни могут привести к заболеваниям и снижению качества жизни этих людей.

Высокие уровни производства и потребления приводят к выбросу парниковых газов, таких как углекислый газ, что является основной причиной изменения климата. Это включает в себя повышение температур, изменение погодных условий и уровня морей, что может иметь серьезные последствия для экосистем и жизни людей. Главная причина избытка парниковых газов — использование угля, нефти и природного газа в промышленности.

В декабре 2021 г. Правительством утвержден Национальный план действий по развитию «зеленой» экономики в Республике, с учетом социально-экономических условий, перспектив, целесообразности и международных обязательств. В настоящее время реализуются государственные программы, совершенствуется законодательство, разрабатываются основополагающие документы в области охраны окружающей среды и рационального природопользования

Однако, есть положительные аспекты, которые связывают экономический рост и экологические проблемы. Увеличение экономического благосостояния может привести к более высокому стандарту жизни и повышению осведомленности о важности охраны окружающей среды. В результате этого, сознательные действия и инновации могут способствовать разработке экологически чистых технологий (безотходные, малоотходные технологии получения и переработки готового продукта) и устойчивых практик (гармоничное, сбалансированное развитие).

Если детально изучать экологическую проблему, то можно обнаружить, что экономический рост основывается на деятельности, защищающей природу. Данная мысль базируется на идее устойчивого развития от главных положений которой отталкиваются все существующие концепции экономического роста. [3, с.7]

Устойчивое развитие (sustainable development) — концепция, зародившаяся в 1970-1980 годы на фоне признания мировым сообществом проблем развития общества и науки, ограниченности природных ресурсов и экологической обстановки.

Основные составляющие данной концепции:

- Экономические процессы не должны наносить урон природе, отрицательно сказываясь на экологии.
- Необходимо беречь природу, охранять и сохранять экологические ресурсы.
- Гуманность – должна быть главной чертой современного общества.

Для более эффективного решения экологических проблем необходимо внедрять различные меры, направленные на сбалансированное сочетание экономического роста и охраны окружающей среды. Это может быть введение экологических стандартов, налогообложение загрязнителей, поощрение экологически ответственных практик в бизнесе, повышение осведомленности и образования в области экологии.

Необходимо стремиться к устойчивому развитию, которое обеспечивает экономический рост, социальное благополучие и экологическую устойчивость. Это требует сотрудничества всех заинтересованных сторон, включая правительства, бизнес, общество и индивидуальных граждан.

На данный момент ведется активный поиск механизмов, обеспечивающих возможность одновременного эффективного функционирования производства и обеспечения экологической без-

опасности. Многие специалисты выступают за включение оценки экологического потенциала территорий в систему макроэкономических показателей, по причине того, что такие показатели, как ВВП, ВРП и др., не отражают экологической ситуации. Их увеличение может скрывать ухудшение качества окружающей среды, что, в свою очередь, в будущем может привести к ухудшению экономических показателей.

Таким образом, для сохранения природных ресурсов и экологии необходимо разрабатывать максимально безвредные новые технологии и средства производства.

Список использованных источников

1. Ральф Фюкс: Зелёная революция/Экономический рост без ущерба для экологии/ Москва 2016. – 323 с.
2. Раянов, Ф.М. Концепция устойчивого развития и российская государственно-правовая действительность/ Раянов Ф.М. // Право и политика. 2019. – № 12. – С. 5-10
3. Журавлева, Т.А., Семенова, Е.М., Павлов К.В. Экономический рост и проблемы экологии/ Т.А. Журавлева, Е.М. Семенова, К.В. Павлов // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. – 2017. – № 2-1. – С. 188-195.