

УДК 335

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ И ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ**

Иличкина Д. А, студент гр. МУб-201, II курс

Научный руководитель: Востриков К.В., к. пол. н., доцент

Кузбасский государственный технический университет

имени Т.Ф. Горбачева

Определение экономического роста имеет тесную связь с реформированием экономики, созданием новых средств производства, развитием новых технологий, внедрением инновационно-инвестиционных проектов и расширением производственных мощностей. Моделирование экономического роста на практике – сложная задача, решить которую по силам экономике. Существует большое количество факторов, значимых для экономики. Для детального рассмотрения можно отметить ключевые факторы. Экологические проблемы рождаются ввиду последствий от человеческой деятельности в виде следующих факторов:

- истощение ресурсов из-за их долгой и неразумной эксплуатации;
- загрязнение природы из-за неконтролируемой деятельности человека.

Экономисты и экологи долгие годы желали повышения налогов для предприятий и частных лиц от деятельности которых образуются парниковые газы, что в свою очередь является одной из главных проблем экологии. К примеру, повысив налоги на выбросы различных газов будет развиваться потенциал низкогазовых технологий. [1]

К сожалению, повышение экономического роста часто сопровождается внешними эффектами или, по-другому, экстерналиями. То есть эффектами, которые имеют побочное действие и не включены в цену произведенных

товаров. Но данные эффекты появляются у простых обывателей или даже у всего населения в процессе производства и потребления благ. Экстерналии делятся на отрицательные и положительные.

Плохая экология, загрязнение внешней среды, полученные вследствие выбросов от производства, транспорта – все это последствия, носящие негативный характер. Данные последствия относят к внешним эффектам. Ухудшение экологии пугает людей, и поэтому необходимо решать эту проблему как можно быстрее. Для улучшения ситуации можно выделить дополнительное финансирование на восстановление ресурсов природы. [2]

Состояние экологии имеет большое влияние на качество жизни населения и экономический рост. Природные ресурсы, качественное состояние воздушных и водных ресурсов выступают не только факторами производства, но еще и уровнем негативного влияния

Основываясь на правилах экономики, ключевое значение для экономического роста играют количественные и качественные факторы. К ним можно отнести трудовые и природные ресурсы. [3]

Вследствие этого, образуется существенная дилемма: с одной стороны, увеличение количества производства увеличиваются выбросы в атмосферу, реки и другие природные ресурсы, что значительно ухудшает экологическую обстановку; с другой стороны, финансовые возможности, развитие новых технологий, модернизация системы экономики возможны только благодаря экономическому росту, который в свою очередь влечет за собой возможность охраны природы от негативного влияния человека.

Если детально изучать экологическую проблему, то можно обнаружить, что экономический рост основывается на деятельности, защищающей природу. Данная мысль базируется на идее устойчивого развития. «Концепция устойчивого развития, выступающая в качестве фундамента современных теоретических идей экономического роста, берет

начало в 70-80-х годах XX века. К основным положениям относят следующие»[1]:

- Экономика, развиваясь, не должна наносить урон природе, отрицательно сказываясь на экологии.
- Необходимо признавать разнообразные варианты развития как экономического, так и экологического в разных странах.
- «Необходимо бережно относиться к экологии и сохранять природные ресурсы всему человечеству»[2].
- «Фундаментом развития общества в экономическом и социальных смыслах должно быть человечность, рационализм и свобода, а не произвол и репрессии»[3].

Таким образом, данная идея позволяет перейти населению от индустриального общества к техносферному.

Уровень экономического развития России много лет определялся уровнем валового общественного продукта, имеющим в своем составе промежуточный продукт и не учитывал результаты работы сфер нематериального производства.

Я считаю, если рынок вызывает сокращение спроса, связанное с "наплывом" самых разнообразных товаров, чего не было в условиях командно-административной экономики, то ограничивающее влияние недостаточного спроса на перспективы развития предприятий не способствует повышению эффективности использования ресурсов и развитию новых технологий.

На основании вышеназванного подхода образуется идея экономического роста, имеющего инновационный характер. «Инновационный экономический рост – это экономический рост, фундаментом которого является развитие инициативы в предпринимательстве в таких областях деятельности, как организационно-экономическая и научно-техническая рыночная»[4]. Такой вид экономического роста направлен на снятие преград, которые образуют

факторы распределения и спроса, что является его отличительной характеристикой. [4]

По моему мнению, необходимо проводить перепрофилирование производства одновременно с построением новых предприятий и закрытием вредных и загрязняющих экологию производств. Смотря на экологические последствия приведенных мер, можно сделать вывод, что данные меры можно приравнять к новому строительству, которое не требует больших финансовых вложений.

Подытожив все вышесказанное, я сделала вывод, что для сохранения природных ресурсов и экологии необходимо разрабатывать максимально безвредные новые технологии и средства производства.

#### **Список литературы:**

1. Хасанова, С.С., Алхазуров, С.Л., Шемильханова, А.А., Балаева, Х.М. Экономический рост и проблемы экологии [Текст] / С.С. Хасанова, С.Л. Алхазуров, А.А. Шемильханова, Х.М. Балаева // Студенческие научные достижения сборник статей XII Международного научно-исследовательского конкурса. - Пенза, 2021. - С. 107-110.
2. Козырь, Н.С., Нищук, Ю.С. Экономический рост и экологическая система: диалектика целей государства [Текст] / Н.С. Козырь, Ю.С. Нищук // Вестник университета. - 2020. - № 7. - С. 108-113.
3. Журавлева, Т.А., Семенова, Е.М., Павлов К.В. Экономический рост и проблемы экологии в России [Текст] / Т.А. Журавлева, Е.М. Семенова, К.В. Павлов // Известия Тульского государственного университета. Экономические и юридические науки. - 2017. - № 2-1. - С. 188-195.
4. Грузина Ю.М. Анализ проблем экономического роста в условиях модернизации экономики России [Текст] / Ю.М. Грузина //

Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития. - 2013. -  
№ 12. - С. 236-240.