

ВЗАИМОСВЯЗЬ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ПОДХОДОВ И ТЕХНОЛОГИЙ

Апсилям Нарине Мустафаевна
Студентка 2 курса СМОП ТГЭУ-УрГЭУ
n.apsilyam@tsue.uz

Введение. «Зеленая» экономика и здравоохранение представляют собой две важные сферы, которые становятся все более взаимосвязанными в современном мире. Эти концепции олицетворяют стремление обеспечить устойчивость и благосостояние не только для текущих, но и для будущих поколений. В данном тезисе подробно рассмотрено, как «Зеленая» экономика влияет на сферу здравоохранения и как данные области могут взаимодействовать друг с другом, для обеспечения здоровья и благосостояния нашего общества.

Понятие «Зеленой экономики» сформировалось в конце XX века в экономической науке. Зеленая экономика подчеркивает необходимость сокращения отрицательного воздействия экономической деятельности человека на среду его обитания. «Зеленая экономика» направлена на сохранение устойчивости развития с наименьшими рисками для окружающей среды. В рамках «зеленой» экономики стремятся минимизировать выбросы парниковых газов, увеличить энергетическую эффективность и использовать возобновляемые источники энергии.

Одним из ключевых аспектов «зеленой» экономики является переход к устойчивым технологиям и процессам, которые не только сокращают негативное воздействие на окружающую среду, но и способствуют созданию новых рабочих мест и стимулируют инновации. Это включает в себя развитие возобновляемой энергетики, эффективного использования ресурсов, устойчивого сельского хозяйства и других областей.

«Зеленая» экономика представляет собой переориентацию экономических систем к устойчивому развитию, минимизации воздействия на окружающую среду и использованию ресурсов более эффективным образом. Её полезность охватывает различные аспекты, включая экологические, социальные и экономические. Полезность «Зеленой экономики» заключается в следующем:

Сохранение природных ресурсов. «Зеленая» экономика ставит перед собой задачу эффективного использования природных ресурсов, таких как вода, почва, энергия и биоразнообразие. Это помогает сохранить экосистемы, предотвращает вымирание видов и обеспечивает устойчивость природных ресурсов для будущих поколений.

Сокращение выбросов парниковых газов. Переход к возобновляемым источникам энергии и улучшение энергетической эффективности помогают снизить выбросы парниковых газов, что является ключевым фактором в борьбе с изменением климата.

Создание новых рабочих мест. Инвестиции в «зеленые» технологии и инфраструктуру способствуют созданию новых рабочих мест в секторах, связанных с возобновляемой энергией, энергосбережением, устойчивым транспортом и других областях.

Развитие новых технологий. «Зеленая» экономика стимулирует развитие и внедрение новых технологий, направленных на улучшение эффективности использования ресурсов, снижение загрязнения и создание инновационных решений для устойчивого развития.

Сокращение заболеваемости. Улучшение качества воздуха, воды и почвы благоприятствует здоровью населения. Меньшее загрязнение окружающей среды снижает риск респираторных и других заболеваний, улучшая общее здоровье общества.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности. Использование энергосберегающих технологий и поддержка возобновляемых источников энергии помогают сократить зависимость от ископаемых топлив, уменьшая давление на природные ресурсы и снижая загрязнение.

Улучшение качества продукции. Производство «зеленых» товаров, основанных на экологически чистых технологиях, способствует созданию безопасных и высококачественных продуктов, что благоприятно сказывается на здоровье потребителей.

Содействие социальному развитию. «Зеленая» экономика предоставляет возможности для социального развития, включая образование, поддержку местных сообществ и улучшение условий труда.

Влияние на здравоохранение. «Зеленая» экономика имеет прямое воздействие на здоровье человека. Снижение загрязнения воздуха, воды и почвы благоприятно сказывается на общем здоровье населения. Уменьшение выбросов вредных веществ и переход к чистым источникам энергии помогают предотвращать респираторные заболевания, аллергии и другие zdravotворные проблемы. Кроме того, развитие «зеленых» технологий и отказ от вредных химических веществ в производстве способствуют созданию безопасных и экологически чистых товаров, что в свою очередь положительно влияет на здоровье потребителей.

Взаимодействие с здравоохранением. Сферы «зеленой» экономики и здравоохранения могут эффективно взаимодействовать для достижения общей цели - улучшения качества жизни общества. Кроме того, «зеленые» инициативы могут улучшать общественное здоровье, сокращая заболеваемость и смертность от заболеваний, связанных с загрязнением окружающей среды. Это может включать в себя проведение профилактических кампаний, образовательных программ, а также содействие в разработке технологий для контроля и облегчения воздействия на окружающую среду¹⁹.

Снижение загрязнения и защита здоровья дыхательной системы. Важным аспектом «зеленой» экономики является уменьшение выбросов вредных веществ в

¹⁹ Apsilyam N., Shamsudinova L. THE SIGNIFICANCE OF INFORMATION QUALITY IN THE MODERN GLOBAL WORLD: ISSUES AND WAYS TO ADDRESS THEM //CENTRAL ASIAN JOURNAL OF EDUCATION AND COMPUTER SCIENCES (CAJECS). – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 26-29.

атмосферу. Переход к чистым источникам энергии и устранение загрязнений, связанных с промышленными процессами, способствуют улучшению качества воздуха. Это в свою очередь снижает риск заболеваний дыхательной системы, таких как астма и хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ).

Устойчивое сельское хозяйство и здоровое питание. «Зеленая» экономика поддерживает устойчивое сельское хозяйство, основанное на принципах охраны почвы и водных ресурсов. Это способствует производству экологически чистых продуктов, богатых питательными веществами. Потребление таких продуктов влияет на уровень здоровья, снижая риск сердечно-сосудистых заболеваний и других заболеваний, связанных с питанием.

Энергосбережение и физическое здоровье. Инвестиции в энергосберегающие технологии и устойчивые методы транспорта сокращают загрязнение окружающей среды и способствуют физической активности. Поддержка велосипедных дорожек, пешеходных зон и общественного транспорта создает условия для активного образа жизни, что содействует физическому здоровью и снижению заболеваемости.

Безопасные «зеленые» технологии и здоровье работников. Производство экологически чистых технологий и товаров подразумевает отказ от опасных химических веществ и материалов. Это влияет на здоровье рабочих, исключая риск воздействия вредных веществ на организм.

Профилактика заболеваний, связанных с загрязнением воды. «Зеленая» экономика ставит перед собой задачу охраны водных ресурсов. Это приводит к снижению риска заражения воды вредными веществами, что является важным фактором в предотвращении различных заболеваний, передаваемых через воду.

Инвестиции в инфраструктуру здравоохранения. Вложения в «зеленые» технологии и инфраструктуру способствуют улучшению здравоохранения. Это

включает в себя создание экологически чистых больниц, использование эффективных технологий лечения и повышение доступности медицинских услуг²⁰.

Сокращение стресса и улучшение психического здоровья. Природные зеленые зоны и чистый воздух, обеспечиваемые «зеленой» экономикой, способствуют снижению уровня стресса и улучшению психического здоровья населения.

В целом, переход к «зеленой» экономике способствует созданию устойчивого и благополучного общества, сбалансированного в социальном, экономическом и экологическом отношениях. В итоге, интеграция «зеленой» экономики и здравоохранения может способствовать созданию устойчивого и заботливого общества, где экономический рост и охрана здоровья и окружающей среды идут рука об руку. Это требует совместных усилий со стороны правительств, бизнеса, науки и общества в целом.

Заключение. Интеграция «зеленых» практик и технологий в здравоохранение подчеркивает важность совмещения экологической ответственности и улучшения медицинских услуг. Энергоэффективное оборудование, телемедицина и устойчивые материалы показывают, как забота о здоровье и окружающей среде могут дополнять друг друга.

Развитие цифровой инфраструктуры способствует доступности и эффективности лечения, уменьшая экологический отпечаток и способствуя формированию здорового общества. Синергия между «зеленой» экономикой и здравоохранением открывает пути к устойчивому развитию и лучшему качеству жизни, подчеркивая необходимость продолжения исследований и инвестиций для создания эффективной и устойчивой медицинской системы.

²⁰ Yaxshiboyev R., Apsilyam N. UZBEKISTAN-A COUNTRY WITH HIGH ECONOMIC POTENTIAL //CENTRAL ASIAN JOURNAL OF EDUCATION AND COMPUTER SCIENCES (CAJECS). – 2023. – Т. 2. – №. 4. – С. 18-21.