

НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ

На сегодняшний день человечество достигло наибольшего за всю свою историю уровня производства, в котором используются самые разнообразные материалы. Интенсивность и количество продукции продолжает увеличиваться с каждым годом, что приводит к глобальной для всего мира проблеме – истощение запасов ресурсов.

Одним из самых эффективных способов решения данной задачи является развитие циркуляционной экономики.

Циркулярная экономика или экономика замкнутого цикла – экономическая модель, основанная на возобновлении использованных ресурсов путем их переработки.

Для достижения данной модели следует соблюдать нижеизложенные принципы:

- использование продуктов и услуг, которые минимизируют количество вторичных отходов или создающие отходы с возможностью дальнейшей переработки для повторного использования или с быстрой и безопасной утилизацией,

- создание инфраструктуры для сбора вторичных материальных ресурсов и переработки их в сырье для альтернативной реализации, переход от ископаемого топлива к возобновляемым источникам энергии, а также ее рациональное использование, снижения потребления в пользу аренды и многократного применения товара,

- внедрение экодизайна и регуляция использованных ресурсов в производстве,

- создание как экономических, так и социальных стимулов, формирующих для потребителей и производителей условия для реализации вышеперечисленных принципов [1].

Процесс внедрения циркулярной экономики можно разделить на несколько стадий: стандартизация, внедрение строгой сортировки отходов и регуляции выбросов на предприятиях, полное внедрение циркулярной экономики. Результатами внедрения циркулярной экономики являются: повышение эффективности производств, улучшение экологической ситуации, значительный прогресс в решении глобальных проблем и, как следствие, повышение общего качества жизни граждан.

ЛИТЕРАТУРА

1. Батова Н. Циркулярная экономика: концептуальные подходы и инструменты их реализации. Минск, 2020 С.17-19