

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/160037>

Тип работы: Доклад

Предмет: Инновационный менеджмент

-

Статья

«Экологические инновации: современные тренды применения и вызовы»

В международном экономическом, политическом и социальном пространстве вопросы обеспечения экологии и вызовы, которые она ставит перед всеми странами, являются такими же важными, как политические проблемы и социальные потрясения.

В настоящий момент обеспечение экологической ответственности становится ведущим трендом. Это связано с глобальным ухудшением климата, загрязнением окружающей среды в связи с промышленным производством. Поэтому главы многих стран направлены на реализацию программы «устойчивого развития», которая подразумевает обеспечение экологической ответственности бизнеса. Это возможно, в том числе, путем разработки и внедрения различных инноваций.

Инновации направлены на снижение риска появления экологических катастроф и климатических изменений. Разумное потребление ресурсов – это важнейших стратегический инструмент.

Так, например, осознанный выбор товаров потребления, которые произведены без нарушения экологических норм и вреда окружающей среде, становится все более востребованным. Население интересуется, где и как был произведен покупаемый ими продукт, не нанес ли он вреда живым существам, каковы санитарные условия труда на фабрике, на которой он производился, возможна ли экологическая утилизация данного продукта. Данные вопросы все чаще становятся важными для потребителей, поэтому экологическое производство товаров с использованием сберегающих окружающую среду технологий становится первой тенденцией развития инновационной экологии. Примером таких инноваций могут служить технологии искусственного производства меха в отрасли моды и красоты, создание пуховиков из переработанных пластиковых бутылок. В настоящее время производство синтетических тканей способствует росту выброса углекислого газа в атмосферу земли в 10%, что влияет непосредственно на изменение климата (для сравнения – автотранспорт обеспечивает лишь 3% таких выбросов). Чтобы избавиться от экологической нагрузки, производители занимаются разработкой инноваций, направленных на производство безопасных тканей из переработанного сырья (Nike, Reebok, Adidas).

Чтобы прекратить эксплуатацию и убийство животных ради натурального меха, от его использования продолжают отказываться мировые бренды — Chanel, Gucci, Armani, Versace, Michael Kors. Взамен натурального разрабатывается искусственный мех, который приносит меньше вреда экологии при его производстве.

Сегодня крупнейшим предприятием по производству искусственного меха в России является ОАО «Белфа» (г. Жлобин). В основе производства — переработка побывавшей в употреблении пластмассы, в частности бутылочного ПЭТ. Искусственный мех по своему строению напоминает натуральный и состоит из грунта и ворса, поэтому технология производства такой продукции является мало опасной для окружающей среды. Также в сфере красоты стоит упомянуть такую инновацию, как технология виртуальных примерочных, которые сокращают опосредованно выхлопы транспортного газа. 3D-визуализация позволяет создавать дизайн одежды без расходов на лишнее производство.

Список литературы

1. Экология будущего: эко-тренды 2020. URL: www.annaruska.ru
2. Без молока, одежды и цемента. Экологические тренды 2020 года. URL: www.forbes.ru
3. Рынок базовых полимеров 2020. На гребне второй волны. URL: www.plastinfo.ru
4. Зеленые патенты в России: главные тенденции развития. URL: www.trends.rbc.ru
5. Ставка на зеленое: самые интересные экологические проекты 2020. URL: www.vc.ru
6. ТОП-10 экологически чистых производителей. URL: <https://yandex.ru/turbo/mplast.by/s/novosti/2015-01-30->

10-5/

7. Фабрика по производству искусственного меха в России. URL: <https://integral-russia.ru/2018/12/29/v-podmoskove-otkrylas-fabrika-po-proizvodstvu-iskusstvennogo-meha/>

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/doklad/160037>