**Экологично и стильно: Введение в апсайклинг.**

Апсайклинг (от англ. upcycling) — вторичное использование материалов и вещей с созданием для них нового функционала и увеличения их ценности. Вторичное использование (англ. upcycling) — творческое преобразование отходов в предметы искусства, бытовые изделия, аксессуары, одежду или продукты . В отличие от вторичной переработки, не требует дополнительных производственных затрат на переработку. Задачами вторичного использования являются привлечение внимания общественности к вопросам экологии, уменьшение количества мусора и воспитание культуры ответственного потребления. Другими словами, это творческая переработка, когда побочные материалы, отходы и ненужные вещи превращаются в новые материалы или продукты.

Одна из актуальных проблем современности — мусор, который наносит непоправимый ущерб окружающей среде. Кроме того, ежегодно увеличиваются объемы потребления, в связи с этим растет число отходов, значительная часть из них — это текстильный мусор. Опасность также заключается в его неправильной переработке. Отметим, что на одного жителя города ежегодно приходится 16 кг отходов одежды.

Одним из вариантов решения этих проблем становится апсайклинг. Перечислим, в чем же заключается его польза:

1. Способствует сокращению отходов.
2. Есть возможность сохранить старую вещь.
3. Через повторное использование материалов можно выразить свои творческие таланты.
4. Возможность приобрести уникальный продукт не массового производства.

Вторичная переработка всегда лучше, чем складирование отходов на полигоне. Самый удачный вариант — превентивные меры: не покупать лишнее, выбирать долговечное, не придумывать, как применить то, что потом быстро сломается или потеряет товарный вид. Концепция 5R в действии. Апсайклинг — простор для творчества, но эта креативность свойственна не всем. Детские поделки на уроках труда или окружающего мира не в счет. Художники всегда будут искать новые способы самовыражения. Идеально, если циклическая экономика войдет в нашу жизнь. Концепция 5R (пять правил) основана на движении «Ноль отходов». Суть заключается в том, чтобы сократить количество производимого мусора. Правила включают в себя следующие позиции:

1. Refuse — уход от использования одноразовых предметов быта.

2. Reduce — сокращение потребления.

3. Reuse — повторное использование вещей.

4. Recycle — переработка.

5. Rot — компостирование.

Для апсайклинга одежды часто используют биоразлагаемые материалы, которые могут полностью разлагаться в результате естественных процессов. К ним относятся натуральные ткани, например, лён, хлопок, шёлк и шерсть, а также искусственные материалы на основе целлюлозы — модал, вискоза и лиоцелл.

Внедрение апсайклинга в массовое производство и культуру потребления может значительно снизить нагрузку на окружающую среду и изменить индустрию моды в сторону большей этичности и экологичности. Каждый человек способен внести свой вклад, начав с малого — переосмыслив своё отношение к вещам и дав им вторую жизнь.