



Модуль 1:

Экология в современном мире

Урок 2:

Мифы об экологии

Миф 1

Даже если я
выключу воду, это ничего
не изменит

Можно экономить до 20 литров воды, закрывая вовремя кран, если не пользуешься водой.



Миф 2

Биоразлагаемые пакеты решат
проблему пластика

Пакет с надписью «биоразлагаемый» приносит больший вред, чем полиэтиленовый, так как они разлагаются на свалке до состояния мелких частиц всего за несколько месяцев, а после проникают в почву и грунтовые воды.



Миф 3

Бумажные пакеты лучше
пластиковых

На изготовление и транспортировку бумажных пакетов требуется гораздо больше электроэнергии, чем на изделия из полиэтилена.

К тому же бумажные пакеты быстрее пластиковых становятся непригодными к использованию.



Миф 4

Искусственная елка лучше
ЖИВОЙ

Живые новогодние ели выращиваются в специальных питомниках. А энергозатраты на производство и транспортировку искусственных елок очень велики.

Даже если учитывать, что искусственным деревом пользуются в среднем 5-6 лет, живая елка дает меньше выбросов углерода в воздух в 3,5 раза.



Миф 5

В России нет
мусороперерабатывающих
предприятий

В России около 1000 мусороперерабатывающих предприятий. На данный момент они испытывают дефицит сырья и используются не на полную мощность.

Раздельный сбор отходов позволит предприятиям работать на полную мощность и обеспечит повторное использование ресурсов в той мере, в которой это позволяют современные технологии.

