



# Жизнь пластиковой бутылки

Выполнили: ученики 8м1 класса

Нет повести печальнее на свете, чем повесть о жизни пластиковой бутылки...



# Часть первая. Детство

Жила-была бутылка.  
Одним прекрасным днем  
её купили в супермаркете  
и выпили все ее  
содержимое. Дети были  
довольны, но совсем не  
задумались о чувствах  
бутылки и выбросили на  
газон.





- По статистике каждую минуту во всём мире люди приобретают один миллион пластиковых бутылок. Точнее, напитков в них. Большинство из этих бутылок используются однократно – а потом выбрасываются. А пластиковая бутылка разлагается примерно 120 лет. То есть, как бы это прискорбно ни звучало, мы не застанем разложение бутылки, которую отправили на полигон, а ещё хуже – забыли где-то на природе. Плюс пластиковые бутылки составляют примерно треть всех отходов, которые ежегодно создаёт один человек.

# Часть вторая. Отрочество

Одинокую и брошенную бутылку подобрал мальчик Вася и унес на переработку. Она оказалась в цехе с пластиковыми братьями, и у неё появилась надежда на светлое будущее.



В основном, пластиковые бутылки производятся из ПЭТ (полиэтилентерефталат, PET). ПЭТ – это материал из нефтяных смол, маркируется единичкой в треугольнике.

# Плюсы переработки пластиковых бутылок

- **Экономят нефть**, которая используется при производстве пластика.
- **Экономят энергопотребление**. На производство бутылки из вторсырья уйдёт меньше энергии, чем на создание первичной тары.
- **Берегут воздух**. При переработке пластика в воздух выбрасывается меньше углекислого газа, чем при его производстве.
- **Берегут землю** и уменьшают количество полигонов.
- **Экономят деньги производителя**. На изготовление товара из вторичного сырья тратится меньше финансов, чем на изготовление этого же товара из нового сырья.
- **Экономят деньги потребителя**. Раз себестоимость такого товара становится ниже, стать ниже может и цена.

# Часть третья. Юность



Её новые пластиковые друзья рассказали что это за место. И она задумалась о том, какое же её истинное предназначение. Стать куклой Барби? Полететь в космос? Или может просто стать новой пластиковой бутылкой?

# Часть четвёртая. Вечное будущее

По заветам буддизма она каждый раз перерождалась. Иногда в полезные вещи ,например, в одноразовую посуду или клавиатуру. Иногда радовала детей, становясь машинкой, куклой или ведерком для песка.

Благодаря таким ответственным гражданам, как Вася, природа остается в целостности и сохранности, а бутылки обретают свое счастье в новых телах.

Основная мысль повести – обязательно сортируйте пластиковые бутылки, чтобы снизить необходимость полигонов, внести вклад в становление экономики замкнутого цикла и помочь сохранению нашей планеты.