

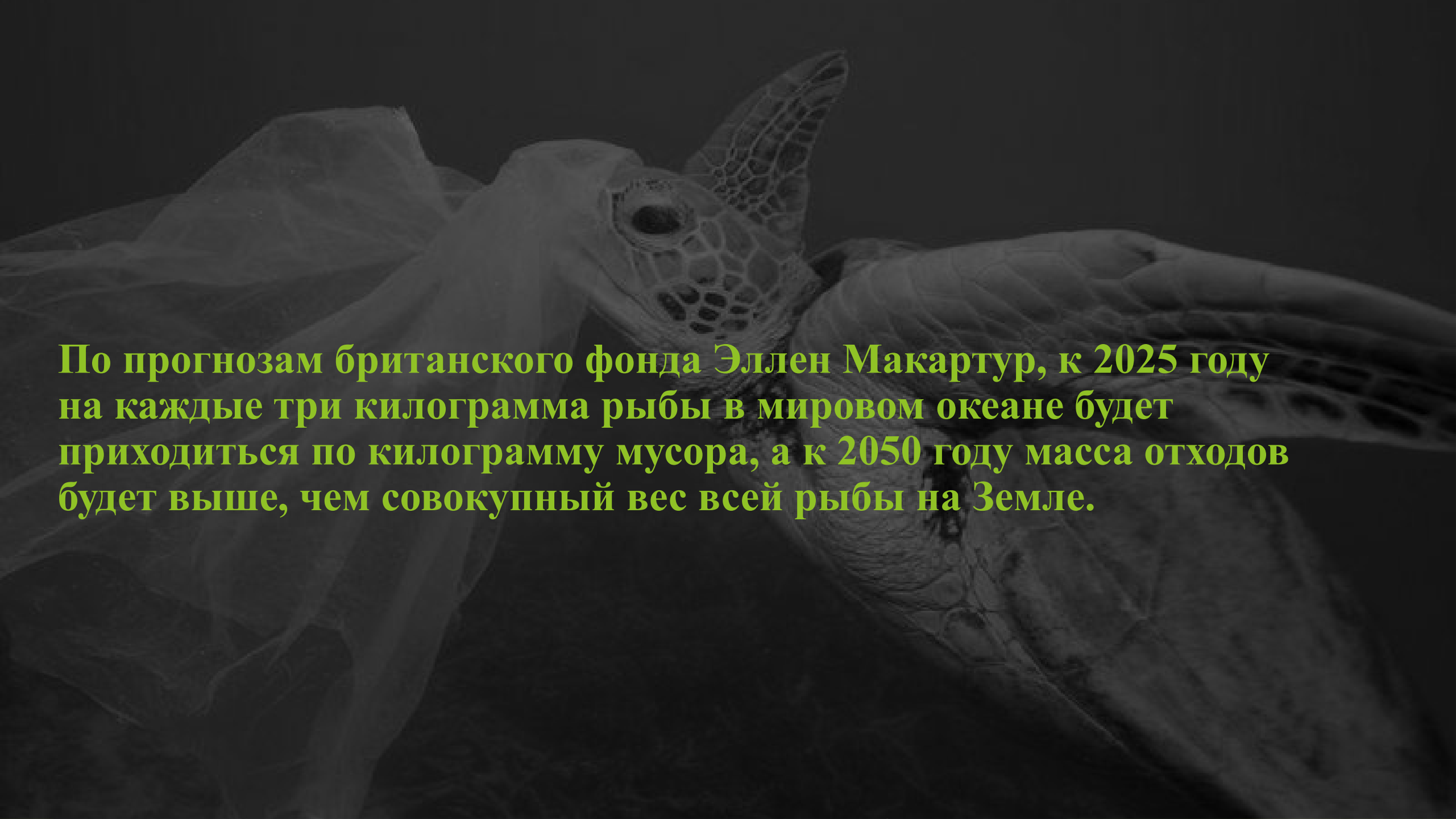
# Современные экологические проблемы и пути их решения



Пластик и микропластик как экологическая  
катастрофа

**Пластик наносит  
серьезный ущерб  
окружающей среде,  
начиная с его производства  
и заканчивая утилизацией.  
Заводы, выпускающие  
пластиковые изделия,  
выделяют в атмосферу  
до 400 миллионов тонн  
углекислого газа в год  
и примерно 800 видов  
животных сегодня  
находятся под угрозой  
вымирания из-за поедания  
и отравления пластиком.**





**По прогнозам британского фонда Эллен Макартур, к 2025 году на каждые три килограмма рыбы в мировом океане будет приходиться по килограмму мусора, а к 2050 году масса отходов будет выше, чем совокупный вес всей рыбы на Земле.**






Неразложившиеся пластиковые пакеты попадают в желудки морских млекопитающих и птиц.

Экологи подсчитали, что ежегодно от этого погибают десятки тысяч птиц, китов, тюленей, черепах. Животные умирают от удушья или же неперевариваемый мусор накапливается в их желудках и мешает их работе.





На данный момент в мировом океане находится примерно 5 миллиардов тонн пластика и различного мусора. Количество тонн мусора в океане совсем не медленно и очень уверенно приближается к числу людей на планете.





## ПАКЕТЫ ИЗ ПЛАСТИКА

Удобство, убивающее нашу планету

### ВЛИЯНИЕ

100 000



морских животных  
ежегодно погибают  
из-за загрязнения  
морей пакетами  
из пластика

46 000



количество частей  
пластика,  
присутствующих  
в каждой квадратной  
миле океана

4,3 млрд.



галлонов сырой  
нефти ежегодно  
используется  
для производства  
пакетов из пластика

В результате получается, что те же самые отходы, которые мы выбрасываем, возвращаются к нам назад на обеденный стол вместе с едой или водой.

Общее число ежедневно выбрасываемых пластиковых изделий в США, ЕС, Норвегии и Китае достигает 37 тысяч тонн, в России – не больше 10 тысяч тонн. Существующие технологии утилизации пластика способны лишь частично решить экологическую проблему.





Спасти планету может каждый из нас. Откажитесь от одноразовой упаковки продуктов!



Выбирайте продукты в упаковке, которую можно переработать или использовать повторно. Практически у всех продуктов есть аналог в экологичной упаковке.



# Сортируйте своих бытовые отходы

Достаточно разделить все отходы на три части:

ВСЁ, ЧТО ПЕРЕРАБАТЫВАЕТСЯ

ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ

ТО, ЧТО ПОКА НЕЛЬЗЯ СДАТЬ В ПЕРЕРАБОТКУ или повторное использование

Информацию о том, что в себя включает каждая из категорий легко можно найти в интернете, также. Как и пункты приема вторсырья.



**Привлекайте внимание родных и близких к проблеме экологии. Расскажите им о пользе раздельного сбора мусора, о выгоде отказа от одноразовой посуды и пользе многоразовой (шопперы, термо-кружки для кофе). Ведь, кто если не ты позаботится о планете?!**