



РОССИЙСКИЙ
СОЮЗ
ХИМИКОВ

Пластик и окружающая среда: глобальный контекст

A decorative background graphic at the bottom of the slide depicts a complex chemical structure. It features a network of thin grey lines representing bonds, with several larger, semi-transparent grey hexagonal shapes interspersed throughout the network, suggesting a crystalline or polymer structure.

24 января,
Круглый стол «СИБУР –
Зеленая стратегия»

G20



G20 GERMANY 2017
HAMBURG

План действий по морскому мусору «Большой двадцатки»

...признаем, что отсутствует эффективное управление отходами...неконтролируемое производство и потребление являются основными наземными источниками морского мусора.

Мы, G20, примем меры для предотвращения и сокращения всех видов морского мусора, в том числе одноразовых пластиковых изделий и содержащих микропластики.

Великобритания и ЕС



Тереза Мэй

(заявление 11 января 2018)

«Мы должны снизить спрос на пластики, их количество в обращении и ускорить темпы переработки... Для решения этой проблемы мы будем принимать меры на каждом этапе производства и потребления пластмасс».

Еврокомиссия

(опубликовано 18 января 2018)

Принятие первой европейской стратегии по защите окружающей среды от пластиковых отходов. Согласно стратегии ЕС сделает рециклинг полимерных отходов выгодным бизнесом.

Экологическая Ассамблея ООН (Найроби, 4-6 декабря 2017)

Из Резолюции

- Система управления отходами – наивысший приоритет для решения проблемы морского мусора
- К 2025 году предотвратить и сократить все виды загрязнения морей, .. включая морской мусор
- Подчеркнута роль производителей пластмасс

Кампания ООН #CleanSeas С февраля 2017



Get a quick primer on ocean plastic and find out what the #CleanSeas campaign is all about

GET INFORMED

TAKE ACTION!

STAY CONNECTED

CAMPAIGN NEWS

Enter your email to stay up to date



UN 
environment

- Задача: к 2020 году устранить первопричину морского пластикового мусора – одноразовые полимерные изделия и содержащие микропластики
- Участники: Правительства стран , бизнес, НКО, физлица
- Фокус: давление на промышленность (производители пластмасс и производители конечной продукции, упаковки)

Движение #breakFreeFromPlastic



На UNEA 3 НКО разных стран объединились в движение #breakFreeFromPlastic

- Призывают к прекращению глобального расширения производства пластиков и сокращения использования пластмасс
- UNEP симпатизирует НКО и призывает промышленность к поиску решений
- Сотрудники UNEP поддерживают запрет на «плохие пластики» или пластики, которые невозможно переработать

Цифры и факты



- **60-90 %** морского мусора – пластик
- **До 12,7 млн тонн** пластика попадает в океан ежегодно
- **51 триллион** частиц микропластика в океанах сейчас
- Источник **80%** морского мусора - это свалки
- К **2050 году** мусора в океане будет больше чем рыбы

WPC и GPA



World Plastic Council (Всемирный полимерный Союз)

СИБУР

ExxonMobil

سابك

sabic

Braskem

DOW

Reliance
Industries Limited



TOTAL

BOREALIS
Keep Discovering

Global Plastic Alliance

(Всемирный полимерный Альянс)

- 35 стран участников
- Национальные ассоциации производителей полимеров
- Задача: координировать и обмениваться лучшими практиками по внедрению Системы управления отходами и минимизировать риски для промышленности



PCX и Global Plastic Alliance



С 2016 года PCX участвует в работе GPA

- Сборник успешных практик по решению проблемы морского мусора (Progress Report Marine Litter Solutions), направляется в ООН
- Участие в глобальном независимом исследовании GPA (переработка, сортировка, сбор полимерных отходов в России и мире)
- Участие в ежегодной встрече GPA



Report 2017 of the GPA Action Team Waste Management

Plastics Industry Survey
Questionnaire

- RESULTS AND NEXT STEPS -

Среди членов РСХ

СИБУР

BASF
The Chemical Company



НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ



САЯНСКХИМПАСТ





Выводы

- Морской мусор все чаще идентифицируют с пластиковым морским мусором
- Резолюции ООН несут во-многом рекомендательный характер
- Но: кампании ООН носят враждебных настрой к «плохим пластикам»
- Пропаганда борьбы с пластиковыми изделиями и микропластиками в последние два года сильно возросла
- Россия не участвует в глобальном диалоге, но необходимость в нем нарастает
- Россию эти процессы уже затрагивают или скоро затронут

В.В.Путин на заседании Совета по правам человека 8 декабря 2016

"Можно ли запретить производство пластиковых пакетов? Я даже сомневаюсь<...>, это имеет экономические последствия. Это имеет экологические последствия, когда все это так валяется, не утилизируется, а запрет производства будет иметь социально-экономические последствия».



Спасибо за внимание

Дарья Ярцева

Российский Союз химиков

press@ruschemunion.ru